Région Lorraine

Etude pour l'élaboration de l'inventaire des zones humides sur le périmètre du SAGE du Bassin Ferrifère

FICHES ZONES HUMIDES

PHASE 2 Secteur « Orne aval »

Mai 2012

Remarques particulières sur les fiches zones humides

- Certaines zones humides, ajoutées dans les atlas suite à des remarques du Comité de pilotage mais n'ayant pas été prospectées sur le terrain, n'ont pas fait l'objet de fiches. Il s'agit des zones humides suivantes : ZH3_187 à ZH3_194, ZH4_254 et ZH4_255.

- Les fiches sont regroupées par secteur de prospection : Orne amont (bassin versant de l'Orne en Meuse), Orne médian (bassin versant de l'Orne en Meurthe et Moselle), Orne aval (bassin versant de l'Orne en Moselle et bassin Nord y compris les communes meurthe et mosellanes), Chiers (bassin versant de la Chiers).

- Les fiches sont présentées suivant le numéro qu'il leur est attribué dans la base de données et repris dans l'atlas cartographique.

➢ Pour une localisation d'ensemble des zones humides, reportez-vous au plan d'assemblage et au tableau de correspondance Communes/Secteur/Planches atlas/ZH présents dans l'atlas des zones humides.

➢ Pour plus d'explications sur le contenu des fiches, reportez-vous au guide méthodologique.

ZH2_001

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0001 Date de prospection : 24/08/2010

Localisation administrative : Sainte-Marie-aux-Chênes

Coordonnées GPS X : 6.000593389 Y : 49.1849089774

Bassin versant de surface : A823 L'Orne du Rawé au Woigot

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide à Filipendula Ulmaria, carex, joncs, épilobe, Menthe. En contrebas de l'autoroute, proche de cultures. Les eaux de ruissellement y sont filtrées. Intérêt écologique imporante : diversité et proximité avec les milieux agricole et urbain.

Altitude : 275 m Superficie : 3602 m² Longueur : 141 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)
37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : source Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de la Noue

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes
6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : dépôt de matériaux, décharge
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Filtration et rétention des eaux, diversité des habitats, ralentissement de l'écoulement des crues.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Cultures, chemins et autoroutes à proximité.

Orientation d'action

Panneau informatif et pédagogique. Secteur délimité par une banderole, voire si renforcement par une clôture ou autres. Fauche une à deux fois tous les deux ans. Semble entrenue.

ZH2_002

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0002 Date de prospection : 24/08/2010

Localisation administrative : Saint-Privat-la-Montagne

Coordonnées GPS X : 6.049676196 Y : 49.183103433

Bassin versant de surface : A792 La Moselle de la Bévotte au Billeron (inclus).

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide pâturée, composée d'une jonchaie haute et d'une population d'épilobe quasi monospécifique en amont.

Altitude : 314 m Superficie : 4943 m² Longueur : 172 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager
valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Pâturage équin (trois chevaux).

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

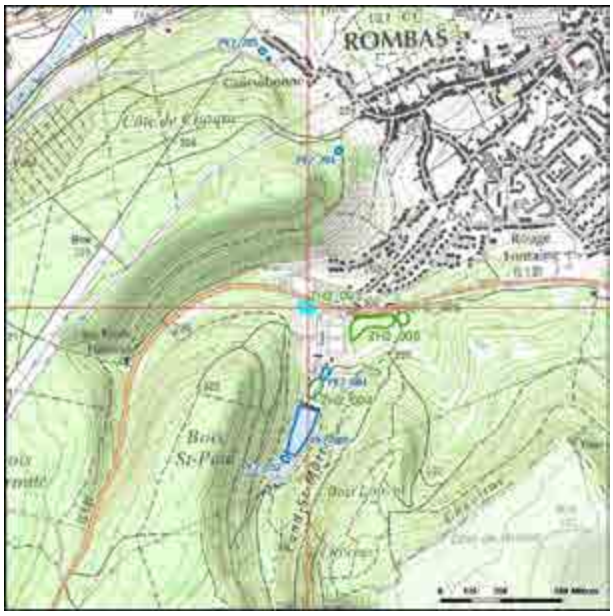
Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Clôture autour de la zone humide temporaire ou laisser la gestion ainsi si pâturage peu fréquent.

ZH2_003

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0003 Date de prospection : 25/08/2010

Localisation administrative : Rombas

Coordonnées GPS X : 6.077658225 Y : 49.2425979942

Bassin versant de surface : A843 L'Orne du Conroy au Rupt (du Fond-Saint-Martin)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide à communautés à Reine des prés et mangocariçaie. En contrebas du terrain de tennis de l'aire de Loisirs de Rombas.

Altitude : 217 m Superficie : 1966 m² Longueur : 68 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes
6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation
intérêt paysager
valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Bonne diversité, permet filtration des eaux, qualité paysagère

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

La magnocariçaie semble régulièrement fauchée.

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Diminuer la périodicité des fauches, voire si quand fauche moins régulière la zone humide n'est pas plus étendue.Installer un panneau pédagogique et informatif.

ZH2_004

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 36

PE2_004 ; PE2_005

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0004 Date de prospection : 25/08/2010

Localisation administrative : Rombas

Coordonnées GPS X : 6.077939007 Y : 49.2396412901

Bassin versant de surface : A843 L'Orne du Conroy au Rupt (du Fond-Saint-Martin)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Forêts d'Aulnes et de Frênes à grande Prêle. Parc de biquettes et cours d'eau

Altitude : 214 m Superficie : 3215 m² Longueur : 58 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale
Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.31 Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe
plan d'eau

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation
intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
mise en eau, submersion, création de plan d'eau
modification du fonctionnement hydraulique

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone entre deux plans d'eau en série. Valeur hydraulique, rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Seules les biquettes, boucs fréquentent le lieu.

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

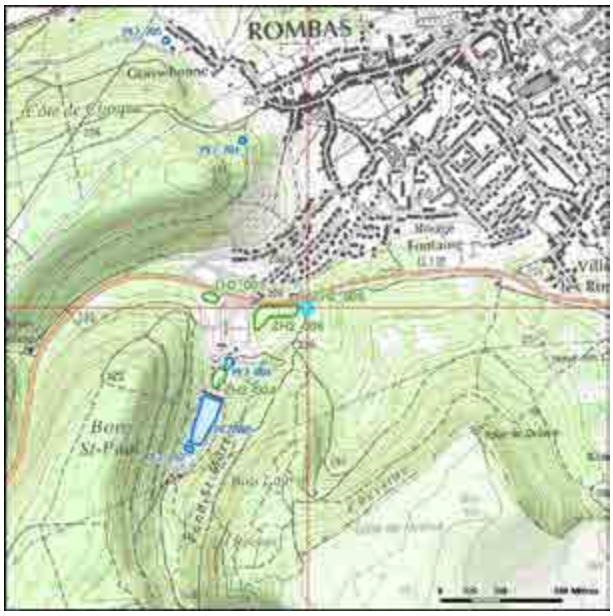
Orientation d'action

Panneau informatif, limitation partielle ou temporaire de piétinement par les biquettes

ZH2_005

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0005 Date de prospection : 25/08/2010

Localisation administrative : Rombas

Coordonnées GPS X : 6.083094536 Y : 49.2420846045

Bassin versant de surface : A843 L'Orne du Conroy au Rupt (du Fond-Saint-Martin)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide à communautés à Reine des Prés.

Altitude : 207 m Superficie : 1850 m² Longueur : 47 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes
6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation
intérêt paysager
valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : coupes, abattages, arrachages et déboisements
entretien liés à la sylviculture, nettoyage, épandage
rejets de déchets

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Bonne diversité au sein d'une zone forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Fauche tardive. Enlever les déchets, mise en place d'un panneau informatif.

ZH2_006

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0006 Date de prospection : 25/08/2010

Localisation administrative : Rombas

Coordonnées GPS X : 6.081188277 Y : 49.2419242019

Bassin versant de surface : A843 L'Orne du Conroy au Rupt (du Fond-Saint-Martin)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide composée d'une forêt de Frênes et d'Aulnes, de ruisselets et sources.

Altitude : 205 m Superficie : 9269 m² Longueur : 183 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.31 Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Permet la rétention et la filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_007

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 42

PE2_286

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0007 Date de prospection : 25/08/2010

Localisation administrative : Rombas

Coordonnées GPS X : 6.103903188 Y : 49.2374775122

Bassin versant de surface : A793 La Moselle du Billeron à l'Orne

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe composée de diverses espèces, telles que les joncs, la grande salicaire, la cirse des maraîchers...

Altitude : 231 m Superficie : 7235 m² Longueur : 114 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation
intérêt paysager
valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Prairie humide de taille relativement importante. Assez bonne diversité. Permet rétention des eaux et filtration.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"
Semble fauchée

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Panneau informatif et pédagogique.Fauche tardive.

ZH2_008

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 42

PE2_207

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0008 Date de prospection : 25/08/2010

Localisation administrative : Rombas

Coordonnées GPS X : 6.112151187 Y : 49.2459993729

Bassin versant de surface : A844 L'Orne du Rupt (du Fond-Saint-Martin) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Pragmitaies sèches accompagnées d'espèces diverses. Entretien très régulier du fait de la proximité d'un chemin pédestre et des maisons.Dans réserve eau potable ou autre.

Altitude : 182 m Superficie : 631 m² Longueur : 35 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11 Phragmitaies
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de l'usine

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : tourisme et loisirs (camping, zone prélèvements d'eau

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation
intérêt paysager
réservoir pour l'alimentation en eau potable

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Permet rétention et filtration des eaux. Bonne diversité.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Limiter la fauche. Une partie de la zone humide est clôturée, probablement déjà en périmètre de protection de captage.

ZH2_009

Zone humide potentielle
ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0009 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Hettange-Grande

Coordonnées GPS X : 6.141811794 Y : 49.4094536879

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée humide en bordure de cours d'eau, à l'amont de la commune d'Hettange-Grande.

Altitude : 178 m Superficie : 79538 m² Longueur : 772 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies
0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Le Reybach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Fonctions d'épuration
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Soutien naturel d'étiage
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation. Mise en culture.

Orientation d'action

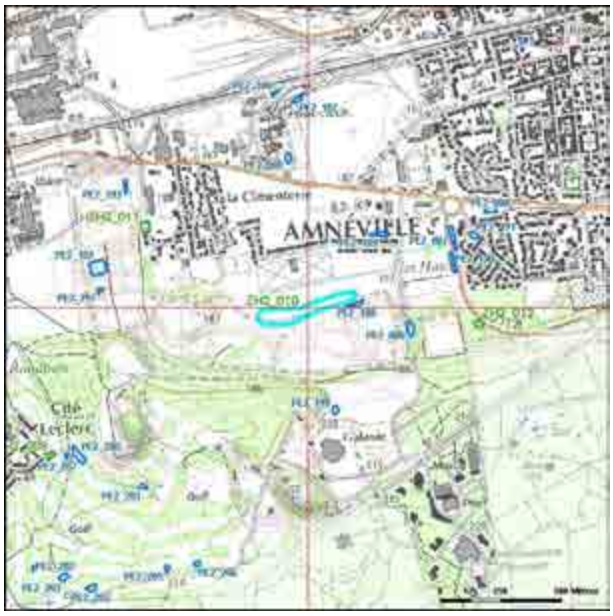
Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_010

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 42

PE2_188



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0010 Date de prospection : 25/08/2010

Localisation administrative : Amnéville

Coordonnées GPS X : 6.12673059 Y : 49.2510023393

Bassin versant de surface : A793 La Moselle du Billeron à l'Orne

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide composée d'une phragmitaie et d'une typhaie, située dans zone de travaux ou remaniée.

Altitude : 167 m Superficie : 19109 m² Longueur : 399 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies
53.11 Phragmitaies
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Alluvions quaternaires de la Moselle

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation
intérêt paysager
valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication
dépôt de matériaux, décharge
rejets de déchets

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Bonne diversité. Améliore et augmente la biodiversité locale dans un espace très urbanisé.Rétention des eaux pour prévention des inondations du milieu urbain proche.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : déchets, dépôts de gravats, matériaux, passage d'engins au sein de la zone humide.

Orientation d'action

Panneau pédagogique, enlèvement des matériaux, mise en place d'un sentier. Permettra d'améliorer la biodiversité locale fortement impactée par la pression anthropique.

ZH2_011

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0011 Date de prospection : 25/08/2010

Localisation administrative : Amnéville

Coordonnées GPS X : 6.118036048 Y : 49.2543177887

Bassin versant de surface : A793 La Moselle du Billeron à l'Orne

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide composée d'une phragmitaie et bordée de saules. Doit recevoir les eaux de ruissellement pour les épurer.

Altitude : 167 m Superficie : 1309 m² Longueur : 37 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Alluvions quaternaires de la Moselle

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Bonne diversité. Améliore et augmente la biodiversité locale dans un espace très urbanisé. Permet une rétention et une filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

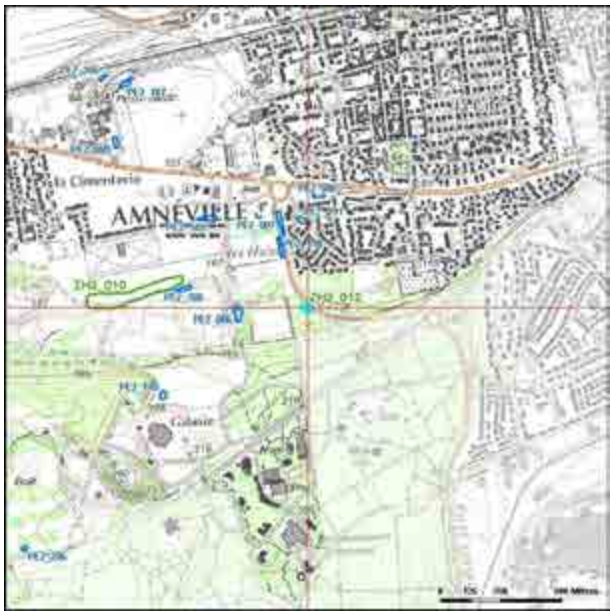
Menaces potentielles ou avérées : Envahissement de Solidago Canadenscis.

Orientation d'action

Tenter de supprimer l'espèce envahissante présente : Solidago canadensis

ZH2_012

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0012 Date de prospection : 25/08/2010

Localisation administrative : Amnéville

Coordonnées GPS X : 6.136694724 Y : 49.2502573218

Bassin versant de surface : A793 La Moselle du Billeron à l'Orne

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Phragmitaie quasi monospécifique en bordure de route.

Altitude : 169 m Superficie : 858 m² Longueur : 36 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Epuration et rétention des eaux. Diversifie la flore en place.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche possible pour éviter une fermeture du milieu.

ZH2_013

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0013 Date de prospection : 27/08/2010

Localisation administrative : Moyeuvre-Grande

Coordonnées GPS X : 6.033249021 Y : 49.2612337274

Bassin versant de surface : A842 Le Conroy du Chevillon à l'Orne

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide de bord de cours d'eau composée par une communauté à reine des prés et une Frênaie.

Altitude : 181 m Superficie : 15156 m² Longueur : 128 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Conroy

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes
6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Prairie à Reine des prés en bord de cours d'eau permettant la rétention et la filtration des eaux. Augmente la biodiversité locale.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Interdire la construction sur le site de la zone humide.

ZH2_014

Zone humide effective
validée à dire d'experts, ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0014 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Audun-le-Tiche

Coordonnées GPS X : 5.961195744 Y : 49.483698317

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Friche humide à proximité de l'Alzette.

Altitude : 306 m Superficie : 1342 m² Longueur : 43 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : L'Alzette

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Fonctions d'épuration
- Ralentissement du ruissellement
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Soutien naturel d'étiage
- Expansion naturelle des crues

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : mise en culture, travaux du sol

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation?

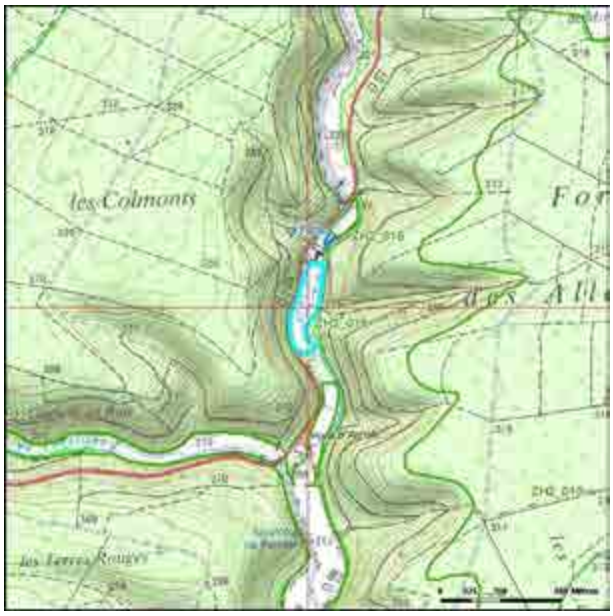
Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_015

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0015 Date de prospection : 27/08/2010

Localisation administrative : Neufchef

Coordonnées GPS X : 6.00369558 Y : 49.2978842374

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide composée d'une magnocariçaie, d'une prairie humide eutrophe, d'une prairie à communautés à reine des prés et d'une petite jonchaie, au bord d'un cours d'eau.

Altitude : 213 m Superficie : 28388 m² Longueur : 138 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.1	COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.2	PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.21	Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Conroy

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Fonctions d'épuration
- Ralentissement du ruissellement
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Soutien naturel d'étiage
- Expansion naturelle des crues

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) :

6430-1	Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes
6430	Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) :
- production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
- intérêt paysager
- production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux. Bonne diversité.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

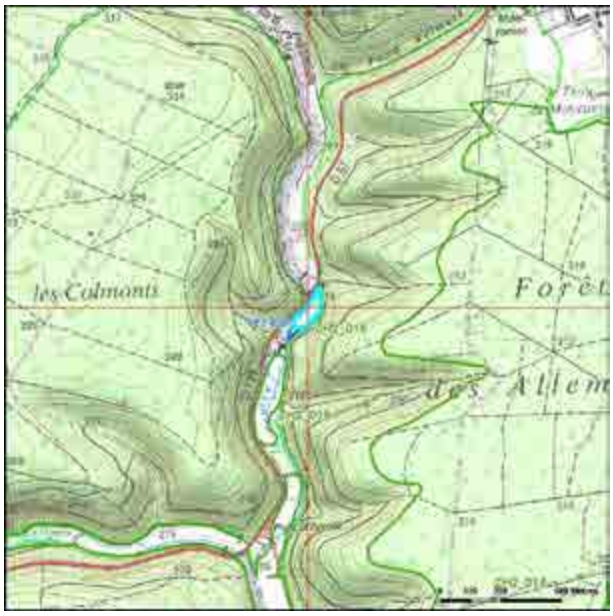
Réduire la fréquence de fauche.

ZH2_016

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 35

PE2_010



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0016 Date de prospection : 27/08/2010

Localisation administrative : Neufchef

Coordonnées GPS X : 6.006125202 Y : 49.3010388232

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe à Symphytum et petite jonchaie en queue d'étang.

Altitude : 216 m Superficie : 8173 m² Longueur : 114 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale
Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent
plan d'eau

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent
plan d'eau

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Conroy

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Diminution de la fréquence de fauche.

ZH2_017

Zone humide effective
validée à dire d'experts, ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0017 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Villerupt

Coordonnées GPS X : 5.923909024 Y : 49.4840910832

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare de l'aérodrome.

Altitude : 398 m Superficie : 1242 m² Longueur : 47 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus
précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour les amphibiens.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Aérodrome.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_018

Planches 35, 36 et 41

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0018 Date de prospection : 29/08/2010

Localisation administrative : Neufchef, Moyeuvre-Petite, Ranguevaux, Vitry-sur-Orne, Rosselange, Moyeuvre-Grande, Fameck

Coordonnées GPS X : 6.052222051 Y : 49.2872920031

Bassin versant de surface : A842 Le Conroy du Chevillon à l'Orne
A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)
A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle
A843 L'Orne du Conroy au Rupt (du Fond-Saint-Martin)
A844 L'Orne du Rupt (du Fond-Saint-Martin) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plantations de pins noirs, de hêtres, de chênes, de charmes et de Frênes. Colonisation croissante du Frênes.Zone humide à canche cespiteuse, Carex. Sous toutes les plantations de Pins se développent des peuplements monospécifiques d'Impatiens noli-tangere

Altitude : 328 m Superficie : 1.4E+07 m² Longueur : 7155 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope :
- 44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES
- 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
- 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
- 42.6 Forêts de pins noirs (habitat non humide)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus, précipitations, nappe

Sortie(s) d'eau : nappe, ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Fonctions d'épuration
- Recharge des nappes
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZNIEFF 1 - 410008749 - Pelouses à Rosselange sur Orne

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) :
- production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
- intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation
- intérêt paysager
- valeur scientifique

Facteur(s) d'influence :
- Pratiques et travaux forestiers
- coupes, abattages, arrachages et déboisements
- entretien liés à la sylviculture, nettoyage, épandage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques :
- Plan de prévention du risque inondation
- Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux, habitats pour faune (présence de salamandre sur le site), intérêt paysager. Bonne diversité du site.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Mettre panneau informatif, pédagogique. Réduire sylviculture à ce niveau.

ZH2_019

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 36

PE2_011

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0019 Date de prospection : 29/08/2010

Localisation administrative : Vitry-sur-Orne

Coordonnées GPS X : 6.097513332 Y : 49.2752181885

Bassin versant de surface : A844 L'Orne du Rupt (du Fond-Saint-Martin) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide en bordure d'étang constituée par une prairie humide eutrophe à Symphitum et une prairie humide à Agropyre et à rumex.

Altitude : 210 m Superficie : 2947 m² Longueur : 63 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : source
plan d'eau

Sortie(s) d'eau : plan d'eau
nappe

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation
intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Maintenir l'interdiction de piétinement et de cueillette pour favoriser le développement de la végétation de la zone humide. Panneau pédagogique explicatif.

ZH2_020

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0020 Date de prospection : 29/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.126502654 Y : 49.2872070542

Bassin versant de surface : A850 La Moselle de l'Orne à la Fensch

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée par de la mégaphorbiaie, de la prairie humide eutrophe, d'une Frênaie et de la prairie à Jonc diffus.

Altitude : 185 m Superficie : 2203 m² Longueur : 88 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux. Zone d'alimentation pour la faune. Zone augmentant la biodiversité locale dans un paysage de cultures et de forêts

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_021

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0021 Date de prospection : 29/08/2010

Localisation administrative : Richemont

Coordonnées GPS X : 6.158173486 Y : 49.2948822072

Bassin versant de surface : A850 La Moselle de l'Orne à la Fensch

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée par une magnocariçaie et une saussaie.

Altitude : 158 m Superficie : 9875 m² Longueur : 93 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau
source

Sortie(s) d'eau : plan d'eau
nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Alluvions quaternaires de la Moselle

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques
Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Magnocariçaie permettant une rétention et une filtration des eaux. Un habitat particulier pour la faune associée.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_022

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0022 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Richemont

Coordonnées GPS X : 6.164499773 Y : 49.2805343524

Bassin versant de surface : A844 L'Orne du Rupt (du Fond-Saint-Martin) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée par une jonchaie.

Altitude : 170 m Superficie : 4776 m² Longueur : 97 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent de l'Orne

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone humide à Joncs. Permet une rétention et une filtration des eaux dans une zone où l'urbanisation est relativement forte. Augmente la biodiversité locale.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_023

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0023 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.123965422 Y : 49.2863451408

Bassin versant de surface : A850 La Moselle de l'Orne à la Fensch

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide de plaine avec peu d'espèces caractéristiques, mais la dépression et la présence d'une typhaie, d'une saulaie, d'une petite magnocariçaie et de manière très éparse de Lythrum et de Symphitum laissent supposer la présence sous-jacente d'une ZH

Altitude : 189 m Superficie : 31589 m² Longueur : 244 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope :
- 53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)
- 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
- 53.13 Typhaies
- 37 Prairies humides et mégaphorbiaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-2 Mégaphorbiaies mésotrophes montagnardes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : autre
agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : mise en culture, travaux du sol
débroussaillage, suppression haies et bosquets, remembrement et travaux connexes
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention, filtration des eaux dans zone proche d'habitations.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Végétation hygrophile peu développée et fauche féquente.

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture.

Orientation d'action

Réduire les périodes de fauche.

ZH2_024

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0024 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Richemont

Coordonnées GPS X : 6.184844512 Y : 49.2829288285

Bassin versant de surface : A793 La Moselle du Billeron à l'Orne

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide sur un petit talus, composée par des phalaris, d'une zone humide eutrophe et d'une phragmitaie.

Altitude : 156 m Superficie : 2051 m² Longueur : 92 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.11 Phragmitaies
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : L'Orne

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques
Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux. Connexion biologique entre milieu terrestre et aquatique.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Débroussailler un peu plus fréquemment pour éviter la fermeture du milieu par la fruticée.

ZH2_025

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0025 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Richemont

Coordonnées GPS X : 6.174288368 Y : 49.2858509994

Bassin versant de surface : A844 L'Orne du Rupt (du Fond-Saint-Martin) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée par une typhaie, une saulaie et une prairie humide eutrophe.

Altitude : 156 m Superficie : 9578 m² Longueur : 84 m

Typologie(s) SDAGE : Régions d'étangs

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11 Phragmitaies
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Affluent de l'Orne

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : autre Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
rejets de déchets
envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux dans une zone proche de l'autoroute et de ses pollutions diverses (déchets, hydrocarbures...)

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pollution.

Orientation d'action

Tenter de lutter contre l'invasion de Solidage. Mettre un panneau informatif et pédagogique pour l'entretien de la zone.

ZH2_026

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 41

PE2_182

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0026 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Richemont

Coordonnées GPS X : 6.150570687 Y : 49.2923048533

Bassin versant de surface : A850 La Moselle de l'Orne à la Fensch

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée par une saulaie, une jonchaie et une magnocariçaie.

Altitude : 175 m Superficie : 1063 m² Longueur : 39 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : autre Valeur(s) socio-économique(s) : valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux. Améliore la biodiversité locale.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Augmenter la fréquence de fauche pour limiter le développement de la saulaie.

ZH2_027

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0027 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Richemont

Coordonnées GPS X : 6.151785694 Y : 49.2932281741

Bassin versant de surface : A850 La Moselle de l'Orne à la Fensch

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide de bord de cours d'eau constituée par une saulaie, une jonchaie, une petite typhaie.

Altitude : 167 m Superficie : 2481 m² Longueur : 64 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes)
autre

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication
débroussaillage, suppression haies et bosquets, remembrement et travaux connexes
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux. Bonne diversité des espèces présentes sur la zone.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Laisses de coupes peu favorables au développement de la végétation;

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Evacuer les laisses de coupes. Limiter le passage des véhicules sur le chemin.

ZH2_028

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0028 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Richemont

Coordonnées GPS X : 6.157698451 Y : 49.2975866058

Bassin versant de surface : A850 La Moselle de l'Orne à la Fensch

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide de bord de cours d'eau constituée par une phragmitaie sèche.

Altitude : 157 m Superficie : 4963 m² Longueur : 60 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau du Moulin de Brouck

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : dépôt de matériaux, décharge
rejets de déchets

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention, filtration des eaux, peu de diversité des espèces.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

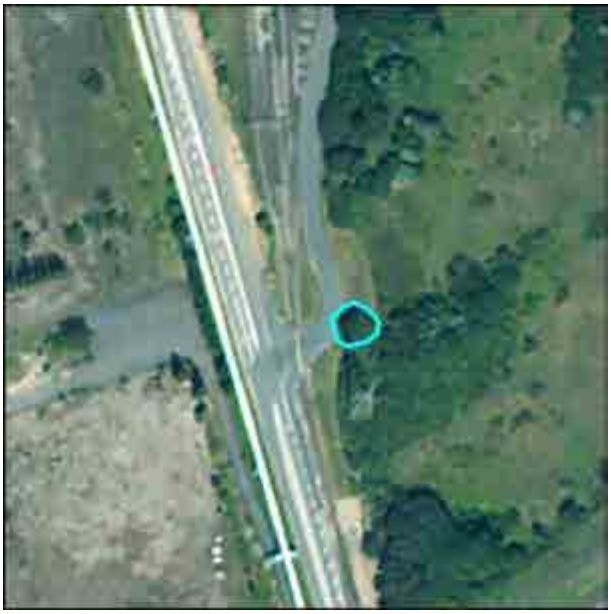
Menaces potentielles ou avérées : Matériaux et déchets déposés sur la zone.

Orientation d'action

Mettre un panneau pour interdire une décharge, pour valoriser la zone à protéger .

ZH2_029

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0029 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Uckange

Coordonnées GPS X : 6.158517097 Y : 49.3130576194

Bassin versant de surface : A850 La Moselle de l'Orne à la Fensch

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Phragmitaie près d'un pylône.

Altitude : 159 m Superficie : 239 m² Longueur : 20 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Alluvions quaternaires de la Moselle

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques
Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Continuer la fauche pour éviter la fermeture de la zone.

ZH2_030

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0030 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.1541562 Y : 49.3241476778

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide de bord de cours d'eau constituée par une magnocariçaie, une phragmitaie, une saulaie, une communauté à Phalaris arundinaceae, une prairie humide eutrophe.

Altitude : 155 m Superficie : 3815 m² Longueur : 56 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Kribsbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention, filtration des eaux issues de la route (hydrocarbures). Bonne diversité.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Panneau informatif et pédagogique.

ZH2_031

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0031 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Uckange

Coordonnées GPS X : 6.131876309 Y : 49.2988218181

Bassin versant de surface : A850 La Moselle de l'Orne à la Fensch

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide au sein d'une culture de maïs constituée par une phragmitaie, une saulaie et une prairie humide eutrophe.

Altitude : 175 m Superficie : 2872 m² Longueur : 72 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies
53.11 Phragmitaies
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pratiques agricoles et pastorales
mise en culture, travaux du sol
traitement de fertilisation et pesticides

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Filtration, rétention des eaux. Augmentation de la diversité au niveau du site.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : La culture de maïs utilise l'eau disponible de la zone humide.

Orientation d'action

Mettre une clôture autour de la zone et empêcher la culture.

ZH2_032

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0032 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.123582022 Y : 49.2975062153

Bassin versant de surface : A850 La Moselle de l'Orne à la Fensch

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle constituée d'une Typhaie pour le traitement des eaux pluviales.

Altitude : 177 m Superficie : 3860 m² Longueur : 47 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Réservoir, barrage

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention, filtration des eaux issues du ruissellement sur la route adjacente

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_033

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0033 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.12520289 Y : 49.2980040569

Bassin versant de surface : A850 La Moselle de l'Orne à la Fensch

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide au sein du périmétre rapproché de protection d'eau potable. Milieu souvent fauché, constitué d'une prairie humide oligotrophe à Molinie bleue et de quelques saules.

Altitude : 176 m Superficie : 4873 m² Longueur : 86 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.31 Prairies à Molinie et communautés associées
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6410 Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : réservoir pour l'alimentation en eau potable

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_034

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0034 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.115452883 Y : 49.3106102038

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée d'une saulaie, d'une phragmitaie sèche

Altitude : 175 m Superficie : 1782 m² Longueur : 86 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Kribsbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes) Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Filtration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Route au sein de la zone imperméabilise une partie de la zone.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_035

Zone humide effective
validée à dire d'experts, ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0035 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Russange

Coordonnées GPS X : 5.930911992 Y : 49.4828916509

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare à lentilles.

Altitude : 380 m Superficie : 145 m² Longueur : 17 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour les amphibiens.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Préserver la zone.

ZH2_036

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0036 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.113913909 Y : 49.3108319713

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée par une phragmitaie et une saulaie.

Altitude : 175 m Superficie : 25068 m² Longueur : 275 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Kribsbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux dans un milieu soumis à une forte pression anthropique. Zone humide entourée de routes.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_037

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0037 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.119840998 Y : 49.3098956801

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide à magnocariçaie, saulaie et prairie humide eutrophe.

Altitude : 175 m Superficie : 3348 m² Longueur : 80 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Filtration, rétention des eaux. Bonne diversité dans un milieu très urbain.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Panneau pédagogique

ZH2_038

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0038 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Fameck, Florange

Coordonnées GPS X : 6.124910022 Y : 49.3100336196

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide composée d'une communauté à Phalaris, d'une jonchaie, d'une prairie humide eutrophe, d'une typhaie et d'une saulaie.Bordure de cours d'eau à saule arborescent.

Altitude : 172 m Superficie : 25830 m² Longueur : 323 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope :

44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2	PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
53.13	Typhaies
53.16	Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Kribsbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Fonctions d'épuration
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Soutien naturel d'étiage
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Bonne diversité, filtration, rétention des eaux, cache pour la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Saulaie peu entretenue.

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Panneau pédagogique, valorisation de la zone, maintien de la zone au lieu de la vente du terrain. Elagage pour maintenir la saulaie existante.

ZH2_039

Zone humide effective
validée à dire d'experts, ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0039 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Russange

Coordonnées GPS X : 5.959949594 Y : 49.4841289562

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare à Ophioglosse (espèce protégée en Lorraine).

Altitude : 307 m Superficie : 718 m² Longueur : 33 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour les amphibiens.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation?

Orientation d'action

Préserver la zone.

ZH2_040

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0040 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.121113044 Y : 49.3096716847

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle, composée d'une typhaie, d'une communauté à phragmitaie.

Altitude : 174 m Superficie : 850 m² Longueur : 56 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies
53.13 Typhaies
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Kribsbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_041

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0041 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.12581372 Y : 49.3151723458

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée par une phragmitaie, une prairie humide eutrophe, et une saulaie, isolée dans secteur urbain.

Altitude : 170 m Superficie : 5710 m² Longueur : 90 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Filtration et rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Panneau informatif et pédagogique.

ZH2_042

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0042 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.120469655 Y : 49.3116996957

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide de plaine alluviale, constituée d'une saulaie, d'une communauté à Phalaris arundinacea et d'une prairie humide eutrophe.

Altitude : 172 m Superficie : 11842 m² Longueur : 187 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.16 Végétation à Phalaris arundinacea
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Kribsbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : mise en culture, travaux du sol
traitement de fertilisation et pesticides
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Filtration et rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Débroussaillage des orties et élagage des saules pour leur conservation.

ZH2_043

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0043 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.129771066 Y : 49.3140885115

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide composée d'une saulaie, mais strate herbacée peu caractéristique d'une zone humide à l'exception de la phragmitaie à l'entrée de la zone.

Altitude : 169 m Superficie : 10041 m² Longueur : 147 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Kribsbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Dépôt de matériaux.

Orientation d'action

Interdire les dépôts de matériaux.

ZH2_044

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0044 Date de prospection : 30/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.12597485 Y : 49.3078676836

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide composée d'une saulaie, d'une phragmitaie et d'une typhaie.

Altitude : 175 m Superficie : 4435 m² Longueur : 96 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : rejets de déchets
fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux au sein d'un réseau routier important.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Elagage et débroussaillage pour éviter la fermeture du milieu.

ZH2_045

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0045 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Sérémange-Erzange, Hayange

Coordonnées GPS X : 6.090510918 Y : 49.3152930293

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide composée par une population de Sureau hièble monospécifique, humide?

Altitude : 227 m Superficie : 7950 m² Longueur : 167 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.31 Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)
44.32 Bois de Frênes et d'Aulne des rivières à débit rapide

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention de l'eau. peuplement monospécifique.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_046

Zone humide effective
validée à dire d'experts, ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0046 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Audun-le-Tiche

Coordonnées GPS X : 5.964267064 Y : 49.486379544

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare.

Altitude : 309 m Superficie : 4260 m² Longueur : 62 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour les amphibiens.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Préserver la zone.

ZH2_047

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0047 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Ranguevaux

Coordonnées GPS X : 6.0658771 Y : 49.2971906574

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à magnocariçaie, saulaie, jonchaie, phragmitaie et cirse des maraichers.

Altitude : 229 m Superficie : 113045 m² Longueur : 790 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)
37.24 Prairies à Agropyre et Rumex
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Kribsbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la fai

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
pâturage
fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention, filtration des eaux. Bonne diversité.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Piétinement. Invasion par la Solidage.

Orientation d'action

Limiter le pâturage sur la zone humide mais fauche nécessaire dans secteurs envahis par la Solidage.

ZH2_048

Zone humide effective
validée à dire d'experts, ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0048 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Villerupt

Coordonnées GPS X : 5.931316017 Y : 49.4805321479

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare de la friche de Micheville.

Altitude : 373 m Superficie : 674 m² Longueur : 40 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour les amphibiens.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Aménagement du site de Micheville?

Orientation d'action

Préserver la zone.

ZH2_049

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 35

PE2_028

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0049 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.081250244 Y : 49.3056904923

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe de bord de cours d'eau. Phragmitaie présente proche du cours d'eau.

Altitude : 199 m Superficie : 7517 m² Longueur : 189 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Kribsbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_050

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0050 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.08168248 Y : 49.3062827275

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle à Typhaie.

Altitude : 202 m Superficie : 913 m² Longueur : 36 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : autres
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Filtration et rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

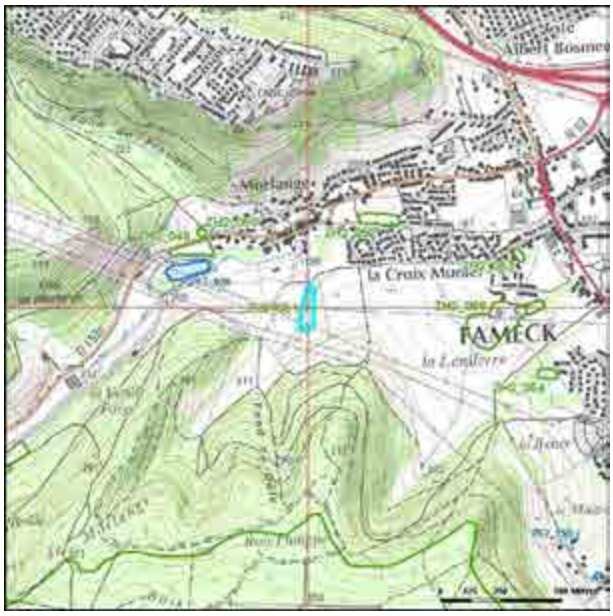
Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_051

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0051 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.087508599 Y : 49.3032693223

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide pâturée à magnocariçaie et jonchaie.

Altitude : 203 m Superficie : 7712 m² Longueur : 60 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Kribsbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention, filtration des eaux. augmente diversité localement

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Mettre une clôture de manière provisoire pour éviter piétinement et fauche si trop importante

ZH2_052

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0052 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.091754741 Y : 49.3065315643

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide ? frênaie et saulaie mais espèces de la strate herbacée peu développées.

Altitude : 190 m Superficie : 7093 m² Longueur : 168 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux dans zone à enjeu (habitations).

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_053

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0053 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.099599408 Y : 49.3049984537

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone artificielle constituée par une saulaie et une typhaie.

Altitude : 189 m Superficie : 1697 m² Longueur : 47 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Réservoir, barrage

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_054

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0054 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.100941764 Y : 49.3005782033

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle.

Altitude : 201 m Superficie : 2779 m² Longueur : 81 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Réservoir, barrage

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Bonne rétention et filtration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_055

Zone humide effective
validée à dire d'experts, ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0055 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Rédange

Coordonnées GPS X : 5.912902063 Y : 49.4936537573

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare de Rédange.

Altitude : 336 m Superficie : 432 m² Longueur : 30 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour les amphibiens.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

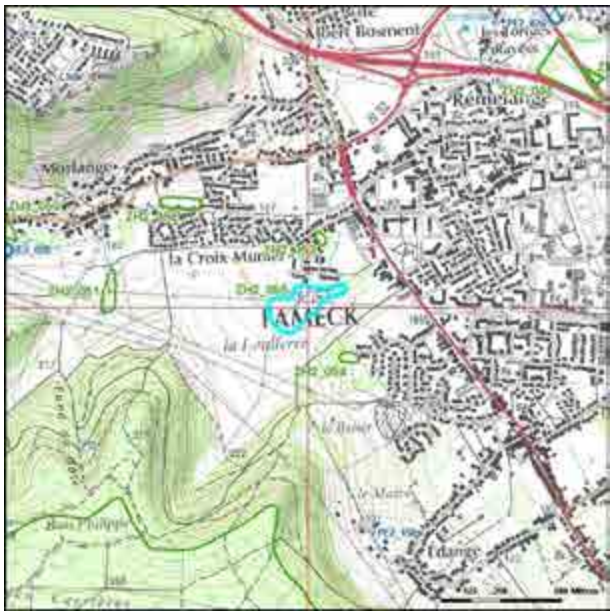
Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Préserver la zone.

ZH2_056

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0056 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.098288705 Y : 49.3025499352

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Ensemble de 6 bassins artificiels à Typhas, Saules et prairie humide eutrophe.

Altitude : 196 m Superficie : 30959 m² Longueur : 320 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.13 Typhaies
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_057

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0057 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Neufchef

Coordonnées GPS X : 6.014500554 Y : 49.3310000494

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide constitué par une frênaie et une saulaie.

Altitude : 353 m Superficie : 3056 m² Longueur : 61 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_058

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0058 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Fontoy

Coordonnées GPS X : 5.99519709 Y : 49.3417904125

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide arificielle à saulaie, proche de l'autoroute.

Altitude : 312 m Superficie : 802 m² Longueur : 36 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : autres
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
envahissement d'une espèce
fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Epuration et filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Envahissement de Solidago Canadenscis.

Orientation d'action

Limiter l'invasion du Solidage pour favoriser les hélophytes, plus favorables au traitement des eaux.

ZH2_059

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0059 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Fontoy

Coordonnées GPS X : 5.993607183 Y : 49.3443951857

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe à Symphytum, et quelques Phalaris arundinacea.

Altitude : 311 m Superficie : 2027 m² Longueur : 57 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux et épuration.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_060

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0060 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Fontoy

Coordonnées GPS X : 5.99448389 Y : 49.3435525954

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe à Cirse des maraîchers.

Altitude : 310 m Superficie : 916 m² Longueur : 31 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_061

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0061 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Neufchef

Coordonnées GPS X : 6.035325577 Y : 49.3242194141

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide composée d'une aulnaie, d'une prairie à Reine des près, d'une magnocariçaie.

Altitude : 232 m Superficie : 9230 m² Longueur : 184 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)
37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Epuration et filtration des eaux. Bonne diversité.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Renouée

Orientation d'action

Panneau pédagogique. Lutter contre la Renouée (technique de fauche et arrachage avec destruction des laisses de coupes, tapis de coco et plantations).

ZH2_062

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0062 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Neufchef

Coordonnées GPS X : 6.033929832 Y : 49.3275238401

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle à saulaie longeant l'A30.

Altitude : 262 m Superficie : 4411 m² Longueur : 141 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_063

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0063 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Hayange

Coordonnées GPS X : 6.040650197 Y : 49.3281098594

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle longeant l'A30.

Altitude : 254 m Superficie : 3166 m² Longueur : 84 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Réservoir, barrage

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
envahissement d'une espèce
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Envahissement de Solidago Canadenscis.Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_064

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0064 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Hayange

Coordonnées GPS X : 6.05283358 Y : 49.333202717

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie qui pousse sur Fensch busée (vieux bitume).

Altitude : 194 m Superficie : 20530 m² Longueur : 269 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : La Fensch

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Valeur paysagère dans contexte très urbain.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "très dégradé, les équilibres étant rompus"
L'ancienne zone humide a été imperméabilisée. La vetusté du revêtement a permis à la strate arborée de se développer.

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Enlever le revêtement pour laisser la strate herbacée se développer.

ZH2_065

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0065 Date de prospection : 31/08/2010

Localisation administrative : Lommerange

Coordonnées GPS X : 5.968138969 Y : 49.3348172513

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à grands joncs et quelques saules.

Altitude : 286 m Superficie : 29178 m² Longueur : 197 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau les Prairettes

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention, filtration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_066

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0066 Date de prospection : 01/09/2010

Localisation administrative : Lommerange

Coordonnées GPS X : 5.983060648 Y : 49.3193216774

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide constitué par une plantation de pins et une hêtraie. Les sous bois sont caractéristiques d'une chênaie-charmaie.

Altitude : 309 m Superficie : 158629 m² Longueur : 598 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.242 Chênaies-charmaies de Lorraine sur marnes

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Conroy

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Rôle naturel de protection contre l'érosion
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZNIEFF 1 - 410008752 - Vallon de Conroy

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
coupes, abattages, arrachages et déboisements
plantation, semis et travaux connexes

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux. Milieu favorable à la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Panneau pédagogique

ZH2_067

Zone humide effective
validée à dire d'experts, ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0067 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Rédange, Thil

Coordonnées GPS X : 5.914798016 Y : 49.4819266526

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare temporaire Rédange-Thil.

Altitude : 366 m Superficie : 3744 m² Longueur : 120 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour les amphibiens.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Préserver la zone.

ZH2_068

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0068 Date de prospection : 01/09/2010

Localisation administrative : Lommerange

Coordonnées GPS X : 5.95681871 Y : 49.3277263026

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide de la vallée alluviale de la Cuvette, très diversifiée. Elle est composée par un peuplement de Reine des près, une prairie humide oligotrophe, une prairie humide eutrophe, une magnocariçaie, une jonchaie,...

Altitude : 274 m Superficie : 127837 m² Longueur : 566 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.1	COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.2	PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.31	Prairies à Molinie et communautés associées
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau la Cuvelle

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Fonctions d'épuration
- Soutien naturel d'étiage
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) :

6430	Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
6430-1	Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de co

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes, voies, ferrées...)

Valeur(s) socio-économique(s) :
- production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
- intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation
- intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Grande diversité et large étendue. Rétention et filtration des eaux. Bon habitat pour la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Réduire la fauche sur l'ensemble de la zone ou le faire en fin de période de végétation.

ZH2_069

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0069 Date de prospection : 01/09/2010

Localisation administrative : Lommerange

Coordonnées GPS X : 5.957568577 Y : 49.3360234468

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à grands joncs.

Altitude : 278 m Superficie : 9865 m² Longueur : 155 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau Fosse au Diable

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_070

Zone humide potentielle
ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0070 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.125186538 Y : 49.3691361225

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Ensemble de mares en lisière de forêt.

Altitude : 229 m Superficie : 71809 m² Longueur : 189 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour les amphibiens.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Préserver la zone.

ZH2_071

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0071 Date de prospection : 01/09/2010

Localisation administrative : Lommerange

Coordonnées GPS X : 5.963931946 Y : 49.3395808152

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Petit cours d'eau à faible débit piétiné induisant une prairie pâturée à grands joncs.

Altitude : 269 m Superficie : 7822 m² Longueur : 115 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale
Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex
37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau Fosse au Diable

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes)
élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication
nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Clôturer le cours d'eau pour éviter le piétinement par les bovins.

ZH2_072

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 35

PE2_221 ; PE2_222

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0072 Date de prospection : 01/09/2010

Localisation administrative : Lommerange, Neufchef

Coordonnées GPS X : 5.985216872 Y : 49.3273686499

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Vallée alluviale du Conroy. Grande diversité de milieu : prairies humides eutrophes, communautés à Reine des Prés, magnocariçaie, jonchaie, prairie à Cirse des maraichers, bois humide.

Altitude : 238 m Superficie : 302649 m² Longueur : 1583 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.1	COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.2	PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
4	Forêts
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Conroy

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Fonctions d'épuration
- Soutien naturel d'étiage
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54F41 - Vallon de Conroy et vallons adjacents

Habitat (Directive Habitat) :

91E0	Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
6430-1	Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) :
- agriculture
- urbanisation
- infrastructures linéaires (routes, voies, ferrées...)
- sylviculture
- élevage / pastoralisme
- pêche

Valeur(s) socio-économique(s) :
- production biologique (aquaculture ; pêche chasse)
- production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
- intérêt paysager
- intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence :
- infrastructure linéaire, réseaux de communication
- nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
- entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Belle zone humide avec des milieux diversifiés.Zone favorable à la reproduction des cyprinidés.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Présence de cultures.

Orientation d'action

Panneau pédagogique.Maintien d'un pâturage extensif.Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_073

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 35

PE2_030

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0073 Date de prospection : 01/09/2010

Localisation administrative : Fontoy

Coordonnées GPS X : 6.002204913 Y : 49.3500636087

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide bordant un bassin artificiel de traitement des eaux dans la plaine alluviale de la Fensch, composée en majorité par une communauté à Phalaris arundinacea. invasion par la Renouée du Japon.

Altitude : 231 m Superficie : 3583 m² Longueur : 211 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Réservoir, barrage

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.16 Végétation à Phalaris arundinacea
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : La Fensch

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques
Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Filtration et rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Renouée du Japon.

Orientation d'action

Lutter contre les espèces invasives (Renouée du Japon)

ZH2_074

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0074 Date de prospection : 01/09/2010

Localisation administrative : Fontoy

Coordonnées GPS X : 6.029475585 Y : 49.3508471406

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide à Chênaie-charmaie de Lorraine et quelques Saules marsault.

Altitude : 331 m Superficie : 110274 m² Longueur : 313 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 4 Forêts
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord ; Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : chasse
tourisme et loisirs (camping, zone

Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ; chasse)
intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux. Bon habitat pour la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_075

Zone humide effective
validée à dire d'experts, ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0075 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Rédange

Coordonnées GPS X : 5.906685132 Y : 49.4898397166

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Vallon du Diedenstein.

Altitude : 374 m Superficie : 22419 m² Longueur : 85 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux de ruissellement.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Préserver la zone.

ZH2_076

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0076 Date de prospection : 02/09/2010

Localisation administrative : Fameck

Coordonnées GPS X : 6.10963391 Y : 49.3147777924

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Succession de deux bassins de rétention colonisés par la végétation hygrophile (jonchaie, typhaie…)

Altitude : 179 m Superficie : 2426 m² Longueur : 87 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_077

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0077 Date de prospection : 02/09/2010

Localisation administrative : Sérémange-Erzange, Florange

Coordonnées GPS X : 6.104585761 Y : 49.3216430352

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée d'une saulaie, d'une phragmitaie et d'une prairie humide eutrophe.

Altitude : 172 m Superficie : 6267 m² Longueur : 165 m

Typologie(s) SDAGE : Marais et landes humides de plaines et plateaux

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
sport et loisir de plein air
habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Epuration et rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_078

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0078 Date de prospection : 02/09/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.107883007 Y : 49.3216323802

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée d'une saulaie, d'une phragmitaie sèche et d'une prairie humide eutrophe.

Altitude : 172 m Superficie : 3367 m² Longueur : 84 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_079

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0079 Date de prospection : 02/09/2010

Localisation administrative : Fontoy

Coordonnées GPS X : 6.005803506 Y : 49.3471521544

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois de frênes, de saules, d'érables. Strate herbacée non visible. Située dans la zone d'Arcelor Mittal.

Altitude : 227 m Superficie : 20507 m² Longueur : 106 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 4 Forêts
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : La Fensch

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques
Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : zone industrielle ou commerciale

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_080

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0080 Date de prospection : 03/09/2010

Localisation administrative : Hayange

Coordonnées GPS X : 6.082913142 Y : 49.3295596133

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide sur un talus composée d'une saulaie et d'une phragmitaie.

Altitude : 201 m Superficie : 1355 m² Longueur : 44 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Marspich

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_081

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0081 Date de prospection : 03/09/2010

Localisation administrative : Hayange

Coordonnées GPS X : 6.084438423 Y : 49.3345686094

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle composée d'une saulaie, d'une phragmitaie, d'une magnocariçaie.
Non accessible, non visible nettement.

Altitude : 194 m Superficie : 9091 m² Longueur : 110 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11 Phragmitaies
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Marspich

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation Valeur(s) socio-économique(s) : autres
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : zone industrielle ou commerciale
rejets substances polluantes dans les eaux
mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_082

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0082 Date de prospection : 03/09/2010

Localisation administrative : Hayange

Coordonnées GPS X : 6.083748968 Y : 49.3366866157

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide ponctuelle dans les jardins.

Altitude : 197 m Superficie : 6458 m² Longueur : 85 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Marspich

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : mise en culture, travaux du sol
débroussaillage, suppression haies et bosquets, remembrement et travaux connexes
traitement de fertilisation et pesticides

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux, valeur paysagère

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_083

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0083 Date de prospection : 03/09/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.113764569 Y : 49.33069312

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle composée par une saulaie et une prairie humide eutrophe.

Altitude : 172 m Superficie : 658 m² Longueur : 37 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
envahissement d'une espèce
habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_084

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0084 Date de prospection : 03/09/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.122399671 Y : 49.3358140979

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)
A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide probable. Zone privée non accessible, composée par une forêt de Chênes et de Frênes avec quelques carex.

Altitude : 172 m Superficie : 42573 m² Longueur : 347 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 4 Forêts

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : source
plan d'eau

Sortie(s) d'eau : nappe
plan d'eau

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Fermeture du milieu.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_085

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0085 Date de prospection : 08/09/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.112734251 Y : 49.3276168579

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide à magnocariçaie et à communautés à Reine des Près.

Altitude : 166 m Superficie : 4778 m² Longueur : 76 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux. Intérêt paysager dans une zone à proximité d'un chemin pédestre.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Prévenir de l'envahissement de Solidage.

ZH2_086

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 41

PE2_037

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0086 Date de prospection : 08/09/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.134042679 Y : 49.3160945813

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée d'une saulaie, d'une magnocariçaie, d'une phragmitaie, et d'une prairie humide à communautés à Reine des près et bois humide à Saules, Frênes et Aulnes.

Altitude : 170 m Superficie : 28042 m² Longueur : 296 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.1	COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11	Phragmitaies
53.21	Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)
44.3	FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Kribsbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Fonctions d'épuration
- Soutien naturel d'étiage
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) :

6430	Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
6430-1	Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes
91E0	Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de co

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence :
- nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
- suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
- envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques :
- Plan de prévention du risque inondation
- Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention, filtration, augmentation de la biodiversité locale (parc et jardins)

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Prévenir l'invasion de Solidage. Panneau informatif et pédagogique au sein du parc. Fauche et élagage de la partie boisée pour éviter la fermeture totale.

ZH2_087

Zone humide effective
validée à dire d'experts, ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0087 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Rédange

Coordonnées GPS X : 5.913397836 Y : 49.5008223817

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide au pied du crassier de Rédange.

Altitude : 347 m Superficie : 4090 m² Longueur : 87 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : extraction de granulats, mines Valeur(s) socio-économique(s) : valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : mise en culture, travaux du sol

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Epuration des eaux de ruissellement du crassier.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture.

Orientation d'action

Préserver la zone.

ZH2_088

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0088 Date de prospection : 08/09/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.152968477 Y : 49.3252854531

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Ensemble de trois bassins ou zones humides artificielles recevant les eaux de trop plein de la station d'épuration. Quelques saules parsèment les bassins ainsi qu'une prairie humide eutrophe.

Altitude : 157 m Superficie : 11766 m² Longueur : 106 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Réservoir, barrage

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Kribsbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_089

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 35

PE2_141

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0089 Date de prospection : 08/09/2010

Localisation administrative : Hayange

Coordonnées GPS X : 6.073405975 Y : 49.3264458256

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle, très grande, dans le fond de la vallée, constituée d'une saulaie, d'une prairie humide eutrophe, d'une végétation à Phalaris Arundinacea.

Altitude : 182 m Superficie : 58946 m² Longueur : 500 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : La Fensch

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
envahissement d'une espèce
fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_090

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0090 Date de prospection : 09/09/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.152182433 Y : 49.3270245901

Bassin versant de surface : A853 La Fensch du Kribsbach (inclus) à la Moselle

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe associée à une magnocariçaie, une saulaie et la présence de Phalaris arundinacea.

Altitude : 155 m Superficie : 1127 m² Longueur : 96 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Alluvions quaternaires de la Moselle

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
fermeture du milieu
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Augmenter la période de fauche pour réduire la présence de ronces.

ZH2_091

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0091 Date de prospection : 09/09/2010

Localisation administrative : Terville

Coordonnées GPS X : 6.143637352 Y : 49.3439332015

Bassin versant de surface : A861 La Moselle du Veymerange à la Bibiche
A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide artificielle à typhaie, phragmitaie et saulaie.

Altitude : 159 m Superficie : 2368 m² Longueur : 91 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11 Phragmitaies
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Le Veymerange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_092

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0092 Date de prospection : 09/09/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.133565731 Y : 49.3377714543

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle à typhaie.

Altitude : 163 m Superficie : 966 m² Longueur : 46 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Réservoir, barrage

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_093

Zone humide effective
validée à dire d'experts, ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0093 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Villerupt

Coordonnées GPS X : 5.928416385 Y : 49.4796708833

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide au bas de Micheville.

Altitude : 364 m Superficie : 5589 m² Longueur : 153 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Aménagement?

Orientation d'action

Préserver la zone.

ZH2_094

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0094 Date de prospection : 09/09/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.106396804 Y : 49.3462105793

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide à Frênes, Chênes, Charmes, Ormes.

Altitude : 189 m Superficie : 83458 m² Longueur : 536 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.42 Forêts fluviales médio-européennes résiduelles

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
cueillette et ramassage
rejets de déchets

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux. Habitat faunistique

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Panneau "décharge interdite"

ZH2_095

Planches 34, 40 et 41

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0095 Date de prospection : 09/09/2010

Localisation administrative : Thionville, Florange

Coordonnées GPS X : 6.100037241 Y : 49.3514541108

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide composée d'un bois humide à Frênaie-Charmaie-Chênaie, de Carex , d'une prairie à Molinie et communautés assossiées, d'une prairie à Communautés de Reine des Près, d'une magnocariçaie, d'une jonchaie et d'une Saulaie-Aulnaie.

Altitude : 186 m Superficie : 357051 m² Longueur : 1204 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.217 Prairies à Jonc diffus
44.42 Forêts fluviales médio-européennes résiduelles
37.31 Prairies à Molinie et communautés associées
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Le Veymerange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
coupes, abattages, arrachages et déboisements
plantation, semis et travaux connexes

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Grande diversité, large zone à mosaiques très variables. rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_096

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0096 Date de prospection : 09/09/2010

Localisation administrative : Terville

Coordonnées GPS X : 6.126835615 Y : 49.3480508045

Bassin versant de surface : A861 La Moselle du Veymerange à la Bibiche

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle à typhaie et une saulaie.

Altitude : 162 m Superficie : 921 m² Longueur : 20 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Réservoir, barrage

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_097

Planches 35 et 41

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0097 Date de prospection : 10/09/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.10548716 Y : 49.3391132064

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide à Frênaie-Charmaie-Chênaie-Ormaie avec des petits carex, des zones plus humides avec des jonchaies, des magnocariçaies et des prairies humides eutrophes à Symphitum.

Altitude : 198 m Superficie : 422289 m² Longueur : 1623 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.2	PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.42	Forêts fluviales médio-européennes résiduelles
53.21	Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)
53.13	Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Fonctions d'épuration
- Soutien naturel d'étiage
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la fai

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) :
- production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
- intérêt paysager

Facteur(s) d'influence :
- Pratiques et travaux forestiers
- coupes, abattages, arrachages et déboisements
- plantation, semis et travaux connexes

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Grand milieu pour accueil de la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Beaucoup de travaux liés à la sylviculture

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.Augmentation de la fréquence de fauche pour éliminer le développement de la ronce.

ZH2_098

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0098 Date de prospection : 10/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.109585894 Y : 49.3577405295

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide articficielle à prairie humide eutrophe.

Altitude : 176 m Superficie : 16345 m² Longueur : 151 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Metzange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_099

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0099 Date de prospection : 10/09/2010

Localisation administrative : Hayange

Coordonnées GPS X : 6.069283214 Y : 49.3453769222

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Forêt alluviale de bord de cours d'eau à Aulnaie-saulaie.

Altitude : 215 m Superficie : 68872 m² Longueur : 788 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope :

44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.3	FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
37.2	PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.1	ROSELIERES
44.42	Forêts fluviales médio-européennes résiduelles

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Marspich

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Soutien naturel d'étiage
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Fonctions d'épuration
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour la faune, connexion biologique

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_100

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0101 Date de prospection : 10/09/2010

Localisation administrative : Hayange, Thionville

Coordonnées GPS X : 6.068262206 Y : 49.3548094807

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)
A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie, prairie humide eutrophe et prairie à Phalaris arundinacea.

Altitude : 245 m Superficie : 15812 m² Longueur : 219 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation
infrastructures linéaires (routes, v

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_101

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0103 Date de prospection : 10/09/2010

Localisation administrative : Hayange

Coordonnées GPS X : 6.079850307 Y : 49.3436214673

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide ponctuelle à Phragmites et Phalaris.

Altitude : 221 m Superficie : 969 m² Longueur : 34 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Epuration et rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_102

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0104 Date de prospection : 10/09/2010

Localisation administrative : Hayange

Coordonnées GPS X : 6.078577825 Y : 49.3426646649

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle à typhaie, aulnaie, saulaie et magnocariçaie.

Altitude : 215 m Superficie : 654 m² Longueur : 30 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles
Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
53.11 Phragmitaies
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
rejets de déchets

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_103

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0105 Date de prospection : 10/09/2010

Localisation administrative : Hayange

Coordonnées GPS X : 6.078187042 Y : 49.3422359053

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle, à Saulaie, Aulnaie, Typhaie, Phragmitaie et jonchaie.

Altitude : 211 m Superficie : 674 m² Longueur : 26 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles
Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.3	FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
44.31	Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)
53.13	Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : autres
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
rejets de déchets

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_104

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0106 Date de prospection : 10/09/2010

Localisation administrative : Florange

Coordonnées GPS X : 6.092478546 Y : 49.3432332637

Bassin versant de surface : A852 La Fensch du ruisseau (d'Algrange) au Kribsbach

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide constitué d'une Chênaie, Charmaie, Frênaie, Ormaie et carex.

Altitude : 222 m Superficie : 82397 m² Longueur : 303 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
rejets de déchets

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Liée à la fréquentation du site et aux nombreux déchets.

Orientation d'action

Supprimer les déchets.

ZH2_105

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0107 Date de prospection : 10/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.095041296 Y : 49.3564745709

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide à joncs et saules, prairie humide eutrophe.

Altitude : 203 m Superficie : 51881 m² Longueur : 427 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_106

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0108 Date de prospection : 10/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.096869724 Y : 49.3576081827

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide (Chênaie, Frênaie, Ormaie, carex).

Altitude : 202 m Superficie : 34952 m² Longueur : 312 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_107

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0110 Date de prospection : 12/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.104390192 Y : 49.3525676542

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe à Canche Cespiteuse et à Saulaie.

Altitude : 187 m Superficie : 7062 m² Longueur : 241 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"

Les milieux sont piétinés et dégradés par le passage répété de divers véhicules motorisés (quad, motos...)

Menaces potentielles ou avérées : Piétinement.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_108

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 40

PE2_034

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0111 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.14854135 Y : 49.352450145

Bassin versant de surface : A861 La Moselle du Veymerange à la Bibiche

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide bordant un étang composé par une Saulaie et une Frênaie.

Altitude : 157 m Superficie : 42764 m² Longueur : 334 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau
cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire
plan d'eau

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques
Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux, habitat pour la flore dans un paysage très urbain.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_109

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 40

PE2_288

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0112 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Terville

Coordonnées GPS X : 6.143484604 Y : 49.3517270426

Bassin versant de surface : A861 La Moselle du Veymerange à la Bibiche

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide composée d'une typhaie, d'une phragmitaie, d'une saulaie et d'une prairie humide eutrophe.

Altitude : 158 m Superficie : 5784 m² Longueur : 90 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11 Phragmitaies
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques :

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux dans un milieu très urbain

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_110

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0113 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.139067193 Y : 49.3593727595

Bassin versant de surface : A861 La Moselle du Veymerange à la Bibiche

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide composée d'une magnocariçaie, d'une Frênaie et d'une saulaie.

Altitude : 161 m Superficie : 9666 m² Longueur : 113 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Augmente biodiversité locale

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Fauche et élagage de la zone

ZH2_111

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0114 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.132283985 Y : 49.3613883955

Bassin versant de surface : A861 La Moselle du Veymerange à la Bibiche

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide ? composé d'une Frênaie mais peu accessible (propriété privée).

Altitude : 169 m Superficie : 20680 m² Longueur : 227 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : plan d'eau
cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : plan d'eau
cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

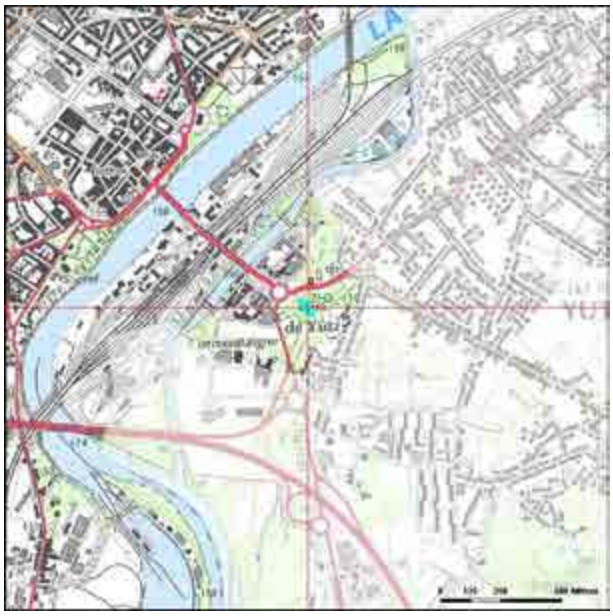
Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_112

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0115 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.176758909 Y : 49.3523291336

Bassin versant de surface : A861 La Moselle du Veymerange à la Bibiche

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe, composée d'une saulaie et d'une Frênaie.

Altitude : 159 m Superficie : 1394 m² Longueur : 47 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Alluvions quaternaires de la Moselle

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux .

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_113

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0116 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.169047732 Y : 49.3724266368

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide composée d'une typhaie, d'une magnocariçaie et d'une prairie humide (?, fauchée).

Altitude : 154 m Superficie : 511 m² Longueur : 30 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Alluvions quaternaires de la Moselle

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_114

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0118 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.10707955 Y : 49.3577161766

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide dans la plaine alluviale et zone humide artificielle à Saulaie, typhaie et prairie humide eutrophe.

Altitude : 183 m Superficie : 19372 m² Longueur : 171 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Metzange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : envahissement d'une espèce
fermeture du milieu
rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Invasion d'espèces envahissantes : Solidage, Robinier faux-acacia

Orientation d'action

Lutte contre les espèces invasives, fauche et élagage de la zone.

ZH2_115

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0119 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.116485562 Y : 49.3578609096

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide oligotrophe à Molinie.

Altitude : 175 m Superficie : 4654 m² Longueur : 120 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.31 Prairies à Molinie et communautés associées

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Veymerange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : tourisme et loisirs (camping, zone

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Epuration et rétention des eaux..

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Réduire la fréquence de fauche.

ZH2_116

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0120 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.115266955 Y : 49.3607937779

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie à Molinie et communautés associées, prairie humide eutrophe, frênaie et saulaie.

Altitude : 178 m Superficie : 1292 m² Longueur : 67 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.31 Prairies à Molinie et communautés associées
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Veymerange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Réduire la fréquence de fauche.

ZH2_117

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0121 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.118172302 Y : 49.3608639695

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie calcaire à molinie, frênaie et saulaie.

Altitude : 180 m Superficie : 5558 m² Longueur : 85 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.31 Prairies à Molinie et communautés associées
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
rejets de déchets

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_118

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0122 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.111398643 Y : 49.3608342133

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle à phragmitaie et typhaie.

Altitude : 185 m Superficie : 433 m² Longueur : 18 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux de ruissellement de la zone commerciale.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_119

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0124 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.114066465 Y : 49.365609836

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe et prairie humide à communautés à Reine des près (fauchée, difficile à déterminer), et prairie à hautes herbes des bords de cours d'eau.

Altitude : 181 m Superficie : 8437 m² Longueur : 161 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles
Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.71 Voiles des cours d'eau

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Veymerange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Réduire la fréquence de fauche.

ZH2_120

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0125 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.116174355 Y : 49.364111226

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide à Cirse des maraîchers.

Altitude : 182 m Superficie : 670 m² Longueur : 42 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Veymerange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_121

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0126 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.117317021 Y : 49.3743840154

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Forêt alluviale à Frênaie et saulaie.

Altitude : 197 m Superficie : 67208 m² Longueur : 438 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Veymerange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Habitat pour la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_122

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 34

PE2_038

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0127 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.103201017 Y : 49.3665059831

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide en bord de route à 4 voies, à magnocariçaie, à prairie humide eutrophe et à jonchaie, une prairie à Phalaris arundinacea.

Altitude : 205 m Superficie : 12505 m² Longueur : 124 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : source
plan d'eau

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Faucher plus régulièrement

ZH2_123

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0128 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.096055831 Y : 49.3756529899

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide à Saulaie, Frênaie et à Jonchaie.

Altitude : 265 m Superficie : 7147 m² Longueur : 98 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuartion des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_124

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0129 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.100732922 Y : 49.3622219278

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée d'une saulaie, d'une frênaie et d'une aulnaie (forêt alluviale).

Altitude : 186 m Superficie : 4660 m² Longueur : 68 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Metzange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Bon habitat dans un milieu très urbain

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_125

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0130 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.09774204 Y : 49.3668805759

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à jonchaie haute et bois humide à saulaie et frênaie.

Altitude : 202 m Superficie : 186425 m² Longueur : 749 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Metzange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes), élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication
nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_126

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0131 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.097249656 Y : 49.3614191684

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée d'une saulaie, frênaie et d'une prairie à molinie et communautés associées.

Altitude : 190 m Superficie : 5666 m² Longueur : 141 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.3 PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Metzange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Bonne connexion

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_127

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0132 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.098738434 Y : 49.3616346148

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle, prairie humide eutrophe.

Altitude : 186 m Superficie : 6030 m² Longueur : 107 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Metzange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_128

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 34

PE2_054

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0133 Date de prospection : 13/09/2010

Localisation administrative : Algrange

Coordonnées GPS X : 6.072371929 Y : 49.3802168558

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide à communautés à reine des prés, saulaie et prairie humide eutrophe.

Altitude : 304 m Superficie : 19008 m² Longueur : 431 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
rejets de déchets
envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Rejets de déchets et invasion par la Tanaisie vulgaire, le robinier faux acacia.

Orientation d'action

Lutter contre les espèces invasives et nettoyer la décharge.

ZH2_129

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0134 Date de prospection : 14/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.088955571 Y : 49.3699300393

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe, jonchaie, saulaie et frênaie.

Altitude : 243 m Superficie : 4396 m² Longueur : 100 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Augmente la biodiversité locale.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_130

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0135 Date de prospection : 14/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.091328879 Y : 49.3700321077

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie.

Altitude : 242 m Superficie : 4971 m² Longueur : 82 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Habitat et cache pour la faune dans un paysage agricole.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_131

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0136 Date de prospection : 14/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.075428825 Y : 49.367189516

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe et frênaie.

Altitude : 230 m Superficie : 9980 m² Longueur : 225 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Metzange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_132

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0137 Date de prospection : 14/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.079493893 Y : 49.3681351152

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide composé d'une saulaie et d'une Frênaie.

Altitude : 222 m Superficie : 42357 m² Longueur : 316 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Metzange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux. Bon abris pour la faune locale.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_133

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0138 Date de prospection : 14/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.075754588 Y : 49.3614852849

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Large zone humide de la plaine alluviale du ruisseau de Metzange composée d'aulnaies, de saulaies, de frênaies, de prairies calcaires à Molinie, de prairies à communautés de Reine des prés, de magnocariçaies, prairies pâturées à jonchaies hautes.

Altitude : 215 m Superficie : 526903 m² Longueur : 1720 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.1	COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.24	Prairies à Agropyre et Rumex
37.31	Prairies à Molinie et communautés associées
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.3	FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Metzange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Soutien naturel d'étiage
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Fonctions d'épuration
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) :

91F0	Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)
6430-1	Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la fai

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture
urbanisation
infrastructures linéaires (routes, voies, ferrées...)
élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
infrastructure linéaire, réseaux de communication
dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Large zone humide à nombreuses mosaïques et grande diversité. Bonne connexion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Des cultures, des routes et des habitations sont implantées sur la zone humide. Urbanisation. Mise en culture.

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_134

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0139 Date de prospection : 14/09/2010

Localisation administrative : Algrange

Coordonnées GPS X : 6.054745521 Y : 49.369433916

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide composée d'une saulaie dans la vallée d'une agglomération.

Altitude : 251 m Superficie : 15482 m² Longueur : 186 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"
Très restreinte. elle devait être plus large avant la construction des habitations.

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_135

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0140 Date de prospection : 14/09/2010

Localisation administrative : Algrange

Coordonnées GPS X : 6.049668125 Y : 49.3637737369

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide au sein d'une zone urbanisée, constituée d'une phragmitaie.

Altitude : 243 m Superficie : 22528 m² Longueur : 127 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation
infrastructures linéaires (routes, v

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "très dégradé, les équilibres étant rompus"

Quelques zones avec de la végétation hygrophile répartie de manière éparse dans une zone urbanisée.

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_136

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 34

PE2_043

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0141 Date de prospection : 14/09/2010

Localisation administrative : Angevillers

Coordonnées GPS X : 6.027243495 Y : 49.3815893449

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle, récemment construite, pas de végétation hygrophile encore implantée.

Altitude : 334 m Superficie : 4369 m² Longueur : 72 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Réservoir, barrage

Typologie(s) CORINE Biotope : 37 Prairies humides et mégaphorbiaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-2 Mégaphorbiaies mésotrophes montagnardes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_137

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0142 Date de prospection : 14/09/2010

Localisation administrative : Hayange, Angevillers, Fontoy

Coordonnées GPS X : 6.019097984 Y : 49.3748843763

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide? quelques carex et quelques canches cespiteuses se répartissent très éparsement au sein de la zone déterminée. Des saules sont présents sur une petite zone ainsi qu'une prairie humide eutrophe.

Altitude : 318 m Superficie : 1172655 m² Longueur : 1731 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
coupes, abattages, arrachages et déboisements
taille, élagage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_138

Zone humide potentielle caractérisée sur le terrain

Planche 34

PE2_092

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0143 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Fontoy

Coordonnées GPS X : 5.98562354 Y : 49.3628862175

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide de Hêtraie, Charmaie, Chênaie, Frênaie parsemé de Carex et de Canche Cespiteuse.

Altitude : 272 m Superficie : 84989 m² Longueur : 430 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
coupes, abattages, arrachages et déboisements
taille, élagage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Habitat pour la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_139

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0144 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Hayange, Boulange, Fontoy

Coordonnées GPS X : 5.982715553 Y : 49.3827856826

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide (Chênaie, Hêtraie, Charmaie) avec la présence de carex et de Canche cespiteuse.

Altitude : 332 m Superficie : 1184001 m² Longueur : 1172 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
nappe
ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZNIEFF 1 - 410015838 - Prairie humide et "Bois de devant" Havange

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
coupes, abattages, arrachages et déboisements
taille, élagage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_140

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0145 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Fontoy

Coordonnées GPS X : 5.989946922 Y : 49.3687881192

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide (Chênaie, Charmaie, Hêtraie, Frênaie); présence de carex et de canche cespiteuse .

Altitude : 311 m Superficie : 149840 m² Longueur : 700 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe
précipitations
ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
coupes, abattages, arrachages et déboisements
taille, élagage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Bon habitat pour la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_141

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0146 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Fontoy

Coordonnées GPS X : 5.977535219 Y : 49.3609483353

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)
A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide? quelques carex sont présents. Composé de Frênes, Charmes, Chênes, de plantations de pins.

Altitude : 291 m Superficie : 77366 m² Longueur : 607 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 4 Forêts

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
coupes, abattages, arrachages et déboisements
taille, élagage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_142

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0147 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Fontoy

Coordonnées GPS X : 5.976003411 Y : 49.3578482185

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe (Symphytum).

Altitude : 279 m Superficie : 5684 m² Longueur : 74 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : autre Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"
Décharge.

Menaces potentielles ou avérées : Décharge.

Orientation d'action

Supprimer le revêtement dégradé (bitume).

ZH2_143

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0148 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Fontoy

Coordonnées GPS X : 5.97567497 Y : 49.356998379

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle.

Altitude : 277 m Superficie : 888 m² Longueur : 34 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11 Phragmitaies
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

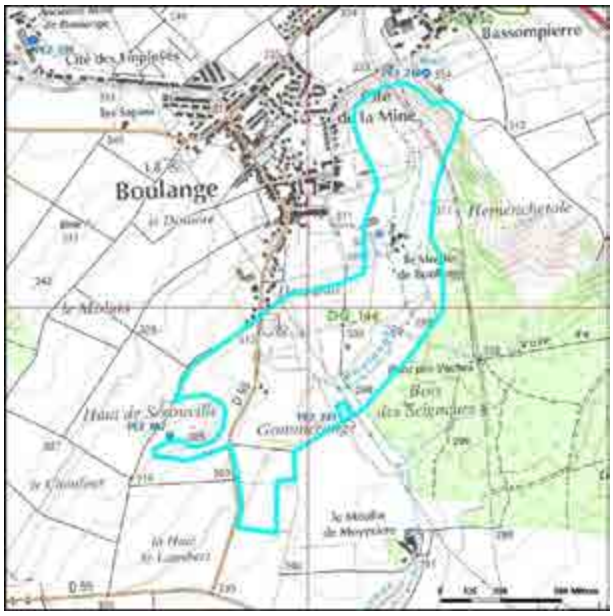
Pas d'action préconisée.

ZH2_144

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 34

PE2_087 ; PE2_241



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0149 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Boulange

Coordonnées GPS X : 5.955728958 Y : 49.3745333748

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Large zone humide à nombreuses mosaïques de la plaine alluviale du ruisseau de Boulange.

Altitude : 305 m Superficie : 791887 m² Longueur : 1264 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.1	COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.24	Prairies à Agropyre et Rumex
37.31	Prairies à Molinie et communautés associées
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Boulange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Soutien naturel d'étiage
- Sédimentation des matières en suspension
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Fonctions d'épuration
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) :

91F0	Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)
6430-1	Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la fai

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) :
- infrastructures linéaires (routes, voies, ferrées...)
- sylviculture
- élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) :
- production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
- intérêt paysager
- intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence :
- infrastructure linéaire, réseaux de communication
- Pratiques agricoles et pastorales
- pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux, habitat pour la faune, réelle connexion biologique, large diversité

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Quelques cultures implantées sur la zone humide. Urbanisation.

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_145

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0150 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Boulange

Coordonnées GPS X : 5.94635647 Y : 49.3961477467

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide ponctuelle constituée d'une saulaie, d'une prairie humide eutrophe, d'une magnocariçaie, d'une jonchaie à Jonc filiforme.

Altitude : 358 m Superficie : 6727 m² Longueur : 139 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope :
- 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
- 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
- 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
- 53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_146

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 34

PE2_044

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0151 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Boulange

Coordonnées GPS X : 5.96188126 Y : 49.3875785113

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide en bordure d'étang constituée d'une prairie calcaire à Moline, d'une magnocariçaie, d'une prairie à Jonc Filiforme, d'une prairie à Phalaris arundinacea, d'une ancienne plantation de peupliers.

Altitude : 333 m Superficie : 69052 m² Longueur : 298 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.31	Prairies à Molinie et communautés associées
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.16	Végétation à Phalaris arundinacea
53.21	Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau
source

Sortie(s) d'eau : plan d'eau
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Expansion naturelle des crues
- Soutien naturel d'étiage
- Sédimentation des matières en suspension
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Fonctions d'épuration
- Ralentissement du ruissellement
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6410 Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de co

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
pâturage
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Bonne diversité.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_147

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 34

PE2_044

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0152 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Boulange

Coordonnées GPS X : 5.96034948 Y : 49.3891773347

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée par une saulaie en bordure de route.

Altitude : 335 m Superficie : 5828 m² Longueur : 119 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_148

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0153 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Boulange

Coordonnées GPS X : 5.969245351 Y : 49.3872585049

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide calcaire à Molinie et saulaie.

Altitude : 338 m Superficie : 16205 m² Longueur : 127 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.31 Prairies à Molinie et communautés associées
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6410 Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_149

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0154 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Boulange

Coordonnées GPS X : 5.974077416 Y : 49.3868309168

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide composée de pâtures avec peu d'espèces hygrophiles et très récemment fauchée, prairie à Jonc filiforme, magnocariçaie, prairie calcaire à Molinie, prairie à communautés à Reine des Prés, pâtures à grand Jonc.

Altitude : 333 m Superficie : 193867 m² Longueur : 355 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale
Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.1	COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.24	Prairies à Agropyre et Rumex
37.31	Prairies à Molinie et communautés associées
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.16	Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de la Killebrick

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) :

6430	Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
6430-1	Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la fai

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : réservoir pour l'alimentation en eau potable
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
pâturage
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux, bonne diversité,

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_150

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0155 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Boulange

Coordonnées GPS X : 5.966192097 Y : 49.3861406604

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide à Molinie et communautés associées. Peu d'espèces hygrophiles identifiables (pâturage).

Altitude : 340 m Superficie : 21267 m² Longueur : 218 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.31 Prairies à Molinie et communautés associées

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6410 Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
pâturage
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_151

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0156 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Fontoy

Coordonnées GPS X : 5.981586143 Y : 49.3719318145

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificelle, peu d'espèces hygrophiles.

Altitude : 300 m Superficie : 546 m² Longueur : 17 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_152

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0157 Date de prospection : 15/09/2010

Localisation administrative : Boulange

Coordonnées GPS X : 5.979947355 Y : 49.376405392

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle à Pragmitaie, à Saulaie.

Altitude : 319 m Superficie : 741 m² Longueur : 28 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_153

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 34

PE2_091

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0158 Date de prospection : 16/09/2010

Localisation administrative : Havange

Coordonnées GPS X : 5.984993845 Y : 49.3891019276

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide perturbée par l'anthropisation et le pâturage constituée par des magnocariçaies, des prairies à Joncs filiformes, des prairies humides eutrophes, des prairies à Phalaris arundinacea, des saulaies, une prairie à commumanutés à Reine des prés,…

Altitude : 331 m Superficie : 188962 m² Longueur : 817 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.2	PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.24	Prairies à Agropyre et Rumex
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.16	Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZNIEFF 1 - 410015838 - Prairie humide et "Bois de devant" Havange

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation
élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
dépôt de matériaux, décharge
nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Terrain acquis par une fondation, une association, un Conservatoire r

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Bonne diversité.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Certaines zones sont imperméabilisées mais la vétusté laisse apparaître des espèces hygrophiles. Divers métériaux y sont déposés. Mise en culture. Urbanisation.

Orientation d'action

Enlever le bitume et les lourds objets. Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_154

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 34

PE2_047

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0159 Date de prospection : 16/09/2010

Localisation administrative : Havange

Coordonnées GPS X : 5.987631782 Y : 49.3909180582

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide en bord de rond point à magnocariçaie, jonchaies, typhaie, prairie humide eutrophe et à saulaie.

Altitude : 330 m Superficie : 21212 m² Longueur : 248 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.13 Typhaies
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Bonne diversité.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_155

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

PE2_046 ; PE2_047

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0160 Date de prospection : 16/09/2010

Localisation administrative : Havange

Coordonnées GPS X : 5.985905184 Y : 49.3923805243

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide en bordure de rond point et de route composée par une magnocariçaie, une jonchaie, une typhaie, une saulaie, une prairie humide à Molinie et communautés associées.

Altitude : 330 m Superficie : 26255 m² Longueur : 279 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.31	Prairies à Molinie et communautés associées
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.16	Végétation à Phalaris arundinacea
53.21	Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de la Killebrick

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Expansion naturelle des crues
- Soutien naturel d'étiage
- Sédimentation des matières en suspension
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Fonctions d'épuration
- Ralentissement du ruissellement
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6410 Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pratiques agricoles et pastorales
mise en culture, travaux du sol
débroussaillage, suppression haies et bosquets, remembrement et travaux connexes

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux, bonne diversité

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Cette zone devrait être beaucoup plus large et associée aux autres zone humides annexes sans l'urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_156

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0161 Date de prospection : 16/09/2010

Localisation administrative : Havange

Coordonnées GPS X : 5.988986752 Y : 49.3916468709

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle constituée par une magnocariçaie, une jonchaie, une saulaie et une prairie à Phalaris arundinacea.

Altitude : 330 m Superficie : 1037 m² Longueur : 32 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.13 Typhaies
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Bonne diversité dans un petit périmètre

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_157

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0162 Date de prospection : 16/09/2010

Localisation administrative : Havange

Coordonnées GPS X : 5.99807695 Y : 49.3922120766

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide assez dégradée constituée par une prairie humide eutrophe et une saulaie.

Altitude : 332 m Superficie : 8508 m² Longueur : 138 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Zone parsemée de déchets divers. Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_158

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 34

PE2_048

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0163 Date de prospection : 16/09/2010

Localisation administrative : Tressange, Boulange, Havange

Coordonnées GPS X : 5.975655891 Y : 49.3933236183

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois et prairie humide constitués par une peupleraie, une saulaie, une prairie à Canche cespiteuse, une prairie à communautés à Reine des Prés, une prairie à Molinie et communautés associées, une prairie à Phalaris arundinacea.

Altitude : 329 m Superficie : 321217 m² Longueur : 792 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.1	COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.3	PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.16	Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de la Killebrick

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Expansion naturelle des crues
- Soutien naturel d'étiage
- Sédimentation des matières en suspension
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Fonctions d'épuration
- Ralentissement du ruissellement
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) :

6430	Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
6430-1	Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la fai

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture, chasse

Valeur(s) socio-économique(s) :
- production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
- intérêt paysager
- intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence :
- Pratiques et travaux forestiers
- coupes, abattages, arrachages et déboisements
- taille, élagage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux, bonne diversité, large zone, bon habitat pour la faune

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_159

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0164 Date de prospection : 17/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.095541502 Y : 49.3832951165

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide en forêt alluviale à jonchaie, saulaie, frênaie.

Altitude : 247 m Superficie : 160978 m² Longueur : 661 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent
source

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Veymerange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Fonctions d'épuration
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu
Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Epuration et rétention des eaux. Bon habitat pour la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_160

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0165 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Rochonvillers

Coordonnées GPS X : 6.017526632 Y : 49.4033134473

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Jonchaie et bois humide

Altitude : 349 m Superficie : 6518 m² Longueur : 142 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : chasse
sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ; chasse)
intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : chasse
Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Bon habitat

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_161

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0166 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.077675695 Y : 49.38181691

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle en bord de bassin routier.

Altitude : 328 m Superficie : 1626 m² Longueur : 89 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Réservoir, barrage

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_162

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0167 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.06799956 Y : 49.3816070022

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide à saulaie, phragmitaie, prairie humide eutrophe en bord de route.

Altitude : 362 m Superficie : 4039 m² Longueur : 199 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_163

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 34

PE2_053

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0168 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.064934815 Y : 49.383631495

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide à saulaie et à prairie humide eutrophe.

Altitude : 386 m Superficie : 19398 m² Longueur : 221 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture
agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Bon habitat pour la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_164

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0169 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Angevillers, Thionville

Coordonnées GPS X : 6.059019177 Y : 49.384867132

Bassin versant de surface : A851 La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)

A892 Le ruisseau de Volmerange de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie.

Altitude : 398 m Superficie : 8283 m² Longueur : 361 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_165

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0170 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.106755348 Y : 49.3740037674

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe à Symphytum.

Altitude : 206 m Superficie : 3370 m² Longueur : 83 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_166

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0171 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.105148943 Y : 49.3717294781

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide à jonchaie et prairie à Molinie. Prairie fauchée, non délimitée car peu d'espèces hygrophiles développées.

Altitude : 203 m Superficie : 13226 m² Longueur : 77 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.3 PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_167

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0172 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.10319341 Y : 49.3746366017

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide à communautés à Reine des prés, à Molinie, à jonchaie.

Altitude : 213 m Superficie : 53123 m² Longueur : 358 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.3 PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux. Bonne diversité.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_168

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0173 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.104479751 Y : 49.3804084239

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide à saulaie et frênaie, prairie à grandes herbes.

Altitude : 216 m Superficie : 22962 m² Longueur : 263 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.71 Voiles des cours d'eau
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Veymerange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu
Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_169

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0175 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.108965552 Y : 49.3785895862

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide à communautés à Reine des prés (peu d'espèces hygrophiles visibles car prairie fauchée) et une prairie à jonc diffus, jonc filiforme et canche cespiteuse.

Altitude : 204 m Superficie : 36079 m² Longueur : 267 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Affluent du Veymerange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_170

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0176 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.111753021 Y : 49.3835392518

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide de plaine alluviale constituée d'un bois humide à Frênaie (à vérifier, quelques carex), d'une prairie à Molinie, d'une prairie humide à Joncs filiformes, d'une prairie à communautés à Reine des prés.

Altitude : 213 m Superficie : 256305 m² Longueur : 1342 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.1	COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.3	PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4	FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Veymerange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Soutien naturel d'étiage
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Fonctions d'épuration
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) :

91F0	Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)
6430-1	Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la fai

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Large zone humide, bonne diversité, rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_171

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0177 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.130861926 Y : 49.3862910441

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide en bord de cours d'eau à Chênaie, Charmaie et Frênaie, avec des carex, (peu identifiable du au piétinement par les sangliers).

Altitude : 205 m Superficie : 237142 m² Longueur : 877 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Affluent du Kiesel

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Soutien naturel d'étiage
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Fonctions d'épuration
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) :
- intérêt paysager
- production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence :
- nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
- Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_172

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0178 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Hettange-Grande

Coordonnées GPS X : 6.143703494 Y : 49.3937237711

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie à joncs filiformes et à joncs diffus, prairie à molinie, prairie humide eutrophe. Zone fauchée.

Altitude : 177 m Superficie : 109216 m² Longueur : 650 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.31 Prairies à Molinie et communautés associées

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Affluent du Kiesel

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6410 Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 1

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
pâturage
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_173

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0179 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.128339325 Y : 49.3897140034

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide, présence de Carex remota. Hêtraie, charmaie.

Altitude : 208 m Superficie : 152985 m² Longueur : 977 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 4 Forêts

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Rôle naturel de protection contre l'érosion
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_174

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0180 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.106768404 Y : 49.3950403078

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée humide à grands Joncs.

Altitude : 210 m Superficie : 9100 m² Longueur : 163 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_175

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0181 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.10931454 Y : 49.3932495064

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie de fauche humide oligotrophe, à magnocariçaie, à Joncs filiformes. Autre partie de la prairie fauchée.

Altitude : 205 m Superficie : 34678 m² Longueur : 166 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.3 PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Wampich

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_176

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0182 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.110266439 Y : 49.3905485752

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide à prairies à Joncs diffus et à Joncs filiformes, Frênaie, Saulaie, prairie oligotrophe et magnocariçaie.

Altitude : 212 m Superficie : 43006 m² Longueur : 257 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.3	PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4	FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES
53.21	Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Wampich

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Soutien naturel d'étiage
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Fonctions d'épuration
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux, bonne diversité

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Fauche tardive.Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_177

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0183 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.127161979 Y : 49.3872347362

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide à Joncs filiformes et prairies oligotrophes.

Altitude : 205 m Superficie : 15947 m² Longueur : 455 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.3 PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_178

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0184 Date de prospection : 20/09/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.095015416 Y : 49.3895492221

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide oligotrophe, prairie à Joncs filiformes et magnocariçaie.

Altitude : 247 m Superficie : 3100 m² Longueur : 68 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
37.3 PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Wampich

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_179

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0186 Date de prospection : 05/10/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.068462715 Y : 49.3876253525

Bassin versant de surface :	A892	Le ruisseau de Volmerange de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise
	A851	La Fensch de sa source au ruisseau (d'Algrange) (inclus)
	A864	La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel
Bassin versant souterrain :	207d	Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord
	507a	Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide à magnocariçaie avec de l'eau stagnante.

Altitude : 403 m Superficie : 871071 m² Longueur : 1169 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 22.411 Couvertures de Lemnacées
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : source

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZNIEFF 1 - 410015834 - Source de Chatebourg-Bois de la Cote-Ourlet préforestier du Delweg Oetrange

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Belle petite zone humide, rétention et filtration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

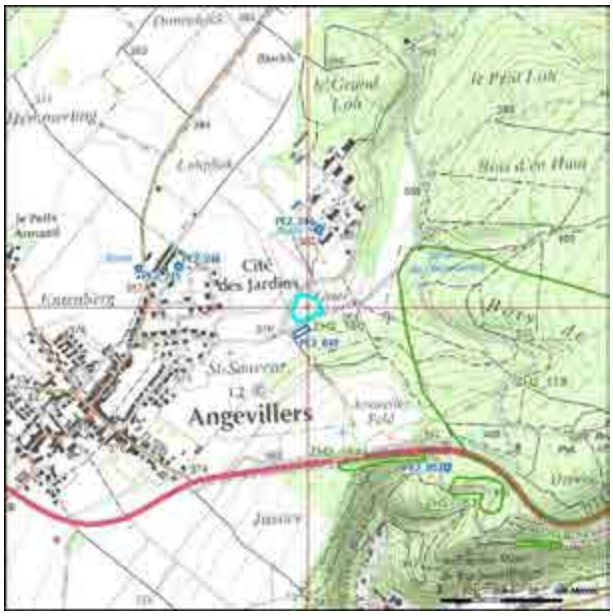
ZH2_180

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 34

PE2_049

Pas de photographie disponible



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0187 Date de prospection : 05/10/2010

Localisation administrative : Angevillers

Coordonnées GPS X : 6.055392895 Y : 49.3906767431

Bassin versant de surface : A892 Le ruisseau de Volmerange de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Communautés à Phalaris arundinacea et prairie humide eutrophe.

Altitude : 365 m Superficie : 8788 m² Longueur : 125 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_181

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0188 Date de prospection : 05/10/2010

Localisation administrative : Escherange

Coordonnées GPS X : 922335 Y : 6928793

Bassin versant de surface : A892 Le ruisseau de Volmerange de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe à Symphitum et Frênaie .

Altitude : 385 m Superficie : 131084 m² Longueur : 457 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)
6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux, habitat pour la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_182

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 34

PE2_056 ; PE2_129

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0189 Date de prospection : 05/10/2010

Localisation administrative : Escherange

Coordonnées GPS X : 6.073812251 Y : 49.4066925711

Bassin versant de surface : A892 Le ruisseau de Volmerange de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide de bord d'étang composé d'une phragmitaie et d'une communauté à Phalaris Arundinacea.

Altitude : 340 m Superficie : 1639 m² Longueur : 56 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Le Weihergraben

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pêche Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau
entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau
modification du fonctionnement hydraulique

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux de l'étang, cache pour la faune piscicole

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_183

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Planche 34

PE2_057 ; PE2_128

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0190 Date de prospection : 05/10/2010

Localisation administrative : Escherange

Coordonnées GPS X : 6.077525425 Y : 49.4165295289

Bassin versant de surface : A892 Le ruisseau de Volmerange de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide à Symphytum.

Altitude : 330 m Superficie : 136331 m² Longueur : 584 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau des quatre moulins

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_184

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0191 Date de prospection : 05/10/2010

Localisation administrative : Entrange

Coordonnées GPS X : 6.104881405 Y : 49.4069426638

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Pâtures à Grands joncs.

Altitude : 227 m Superficie : 4243 m² Longueur : 64 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.241 Pâtures à grand jonc

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_185

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0193 Date de prospection : 05/10/2010

Localisation administrative : Entrange

Coordonnées GPS X : 6.106838136 Y : 49.4200825297

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie, communautés à Phalaris arundinacea et Jonc filiforme.

Altitude : 245 m Superficie : 28014 m² Longueur : 226 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu
pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_186

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0194 Date de prospection : 05/10/2010

Localisation administrative : Entrange

Coordonnées GPS X : 6.109969821 Y : 49.414492568

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie à Phalaris arundinacea, saulaie, prairie humide eutrophe.

Altitude : 225 m Superficie : 18489 m² Longueur : 134 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Reybach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pollution provenant de l'A31.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_187

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0195 Date de prospection : 05/10/2010

Localisation administrative : Entrange

Coordonnées GPS X : 6.130507238 Y : 49.416219733

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie à Jonc filiforme et prairie à jonc diffus.

Altitude : 202 m Superficie : 2158 m² Longueur : 60 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
coupes, abattages, arrachages et déboisements

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_188

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0197 Date de prospection : 05/10/2010

Localisation administrative : Entrange

Coordonnées GPS X : 6.116309923 Y : 49.4155743495

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide à Jonc filiforme, Jonc diffus, Thypha et à Cirse des Maraîchers.

Altitude : 207 m Superficie : 28515 m² Longueur : 310 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Reybach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

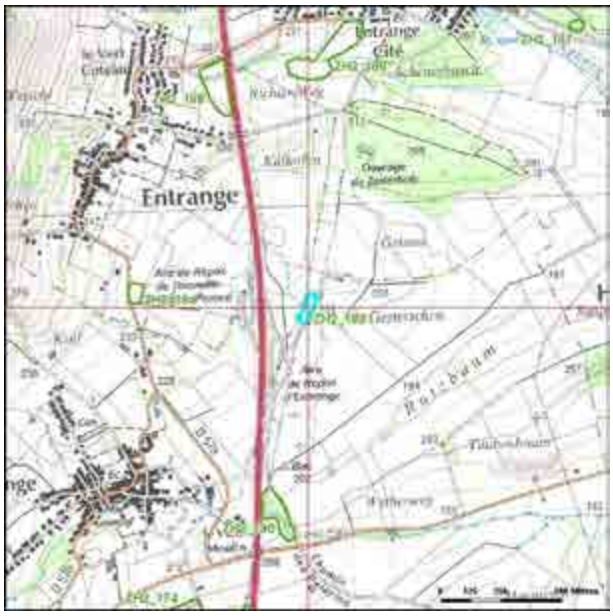
Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_189

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0198 Date de prospection : 05/10/2010

Localisation administrative : Entrange

Coordonnées GPS X : 6.114611096 Y : 49.4061318348

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie.

Altitude : 202 m Superficie : 4052 m² Longueur : 77 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Soutien naturel d'étiage
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Fonctions d'épuration
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux, intérêt paysager dans un milieu très cultivé.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_190

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0199 Date de prospection : 05/10/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.112388892 Y : 49.3985787949

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie, prairie humide eutrophe.

Altitude : 201 m Superficie : 14453 m² Longueur : 137 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 4 Forêts

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Wampichbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Rôle naturel de protection contre l'érosion
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_191

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0200 Date de prospection : 05/10/2010

Localisation administrative : Hettange-Grande

Coordonnées GPS X : 6.140165859 Y : 49.4035060044

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Pâture à Grands Joncs.

Altitude : 181 m Superficie : 11100 m² Longueur : 166 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_192

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0201 Date de prospection : 06/10/2010

Localisation administrative : Hettange-Grande

Coordonnées GPS X : 6.14539226 Y : 49.4189387493

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie et prairie humide eutrophe.

Altitude : 207 m Superficie : 4426 m² Longueur : 123 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux, apporte diversité au sein d'un paysage très agricole.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_193

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0202 Date de prospection : 06/10/2010

Localisation administrative : Hettange-Grande

Coordonnées GPS X : 6.144481262 Y : 49.4276450986

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie à Joncs filiformes, saulaie et magnocariçaie. Vallée alluviale de la Kiesel.

Altitude : 195 m Superficie : 207149 m² Longueur : 1257 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : La Kiesel

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_194

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0203 Date de prospection : 06/10/2010

Localisation administrative : Hettange-Grande

Coordonnées GPS X : 6.154432438 Y : 49.422520363

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie à Joncs filiformes et saulaie.

Altitude : 190 m Superficie : 8294 m² Longueur : 116 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : La Kiesel

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

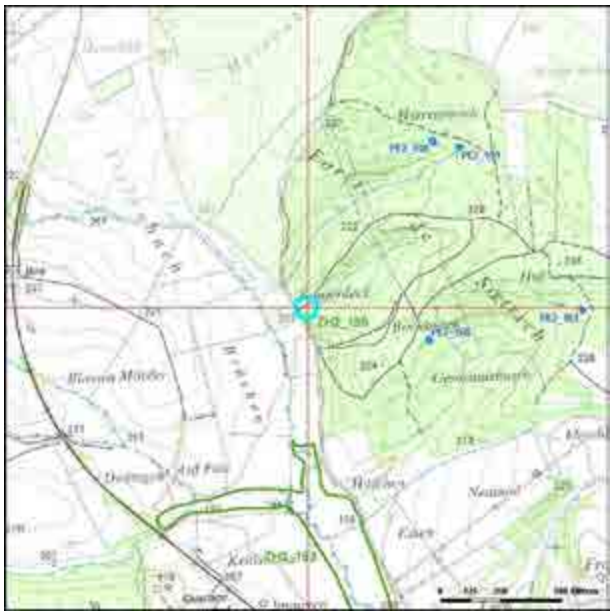
Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_195

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0204 Date de prospection : 06/10/2010

Localisation administrative : Hettange-Grande

Coordonnées GPS X : 6.14334316 Y : 49.4370395634

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Jonchaie (prairie à joncs filiformes) et magnocariçaie.

Altitude : 205 m Superficie : 6148 m² Longueur : 93 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
53.21 Peuplements de grandes laîches (Magnocariçaies)

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent de la Kiesel

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : tourisme et loisirs (camping, zone Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Fortement piétinée. Zone humide créée par la déforestation à ce niveau et dépôt d'arbres qui ont tassé le sol.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_196

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0205 Date de prospection : 06/10/2010

Localisation administrative : Hettange-Grande

Coordonnées GPS X : 6.164059769 Y : 49.4241006527

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie à joncs filiformes, magnocariçaie et saulaie.

Altitude : 212 m Superficie : 18237 m² Longueur : 156 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ; chasse)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_197

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0206 Date de prospection : 06/10/2010

Localisation administrative : Hettange-Grande

Coordonnées GPS X : 6.133701857 Y : 49.4209521531

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Phragmitaie, forêt avec quelques carex et Descampia Cespitosa.

Altitude : 209 m Superficie : 10680 m² Longueur : 156 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.211 Prairies humides à Cirse des maraîchers
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux en bordure de route (épuration des ruissellements de véhicules)

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_198

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0207 Date de prospection : 07/10/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.17421823 Y : 49.4012678194

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Jonchaie, Frênaie.

Altitude : 175 m Superficie : 10779 m² Longueur : 86 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux, bon habitat écologique

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

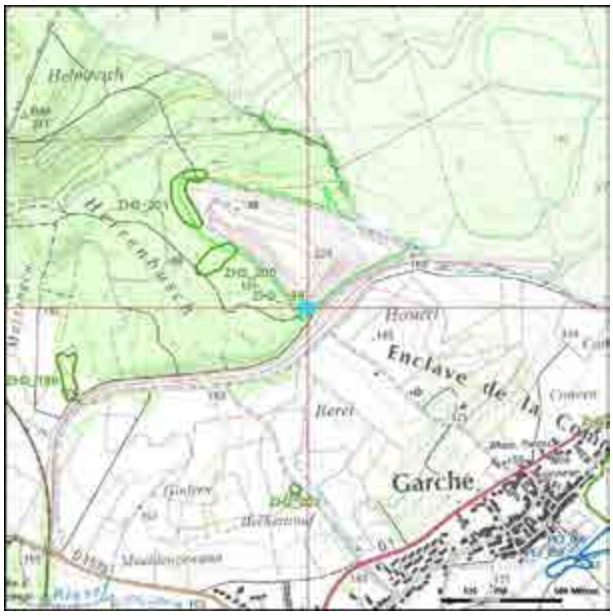
Menaces potentielles ou avérées : Passage à gué induit un piétinement de la végétation .

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_199

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0208 Date de prospection : 07/10/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.18795044 Y : 49.4033609812

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Phragmitaie sèche.

Altitude : 196 m Superficie : 1625 m² Longueur : 68 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_200

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0209 Date de prospection : 07/10/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.182873128 Y : 49.4052942201

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Jonchaie et prairie humide eutrophe.

Altitude : 193 m Superficie : 11949 m² Longueur : 167 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : coupes, abattages, arrachages et déboisements
taille, élagage
entretien liés à la sylviculture, nettoyage, épandage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_201

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0210 Date de prospection : 07/10/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.181345121 Y : 49.4076490157

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie et phragmitaie.

Altitude : 190 m Superficie : 18306 m² Longueur : 154 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager
production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu
Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_202

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0211 Date de prospection : 07/10/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.186848473 Y : 49.3966722299

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Jonchaie.

Altitude : 168 m Superficie : 1233 m² Longueur : 46 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
mise en culture, travaux du sol

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_203

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0212 Date de prospection : 07/10/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.187859009 Y : 49.3903265148

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

302b Alluvions quaternaires de la Moselle

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Pâtures à Grands Joncs.

Altitude : 155 m Superficie : 9024 m² Longueur : 148 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.241 Pâtures à grand jonc

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : la Kiesel

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement
pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

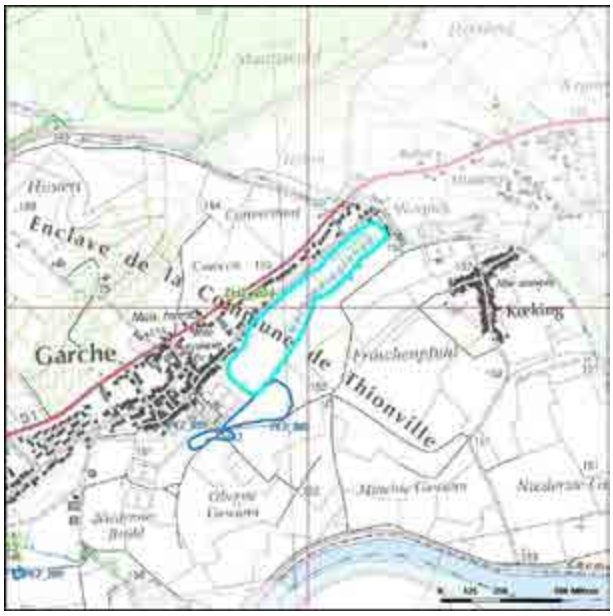
Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_204

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 40

PE2_060



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0213 Date de prospection : 07/10/2010

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.207330391 Y : 49.397924797

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 302b Alluvions quaternaires de la Moselle

507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Large zone humide composée d'une phragmitaie, d'une végétation à Phalaris arundinacea, d'une jonchaie, d'une typhaie et d'une saulaie.

Altitude : 151 m Superficie : 118879 m² Longueur : 658 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope :

37.21	Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1	FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11	Phragmitaies
53.13	Typhaies
53.16	Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Waldgraben

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Soutien naturel d'étiage
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Fonctions d'épuration
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de co

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques
- Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) :
- agriculture
- urbanisation
- infrastructures linéaires (routes, voies, ferrées...)

Valeur(s) socio-économique(s) :
- production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
- intérêt paysager

Facteur(s) d'influence :
- habitats humains, zone urbanisée
- infrastructure linéaire, réseaux de communication
- mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux, large zone avec une diversité assez importante

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_205

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0214 Date de prospection : 07/10/2010

Localisation administrative : Kanfen

Coordonnées GPS X : 6.108805662 Y : 49.428027586

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie, jonchaie, prairie humide eutrophe et végétation à Phalaris arundinacea.

Altitude : 239 m Superficie : 20212 m² Longueur : 351 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_206

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0215 Date de prospection : 07/10/2010

Localisation administrative : Kanfen

Coordonnées GPS X : 6.103664739 Y : 49.4267003122

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Jonchaie.

Altitude : 260 m Superficie : 1575 m² Longueur : 50 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Soutien naturel d'étiage
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

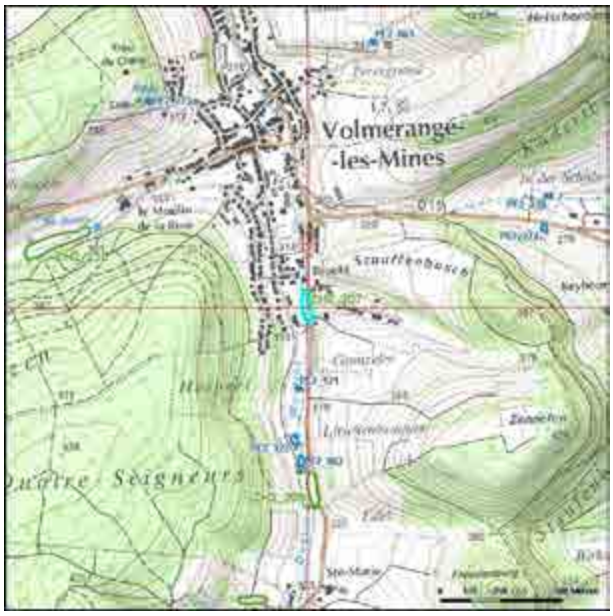
Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_207

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0216 Date de prospection : 07/10/2010

Localisation administrative : Volmerange-les-Mines

Coordonnées GPS X : 6.082610494 Y : 49.4358120812

Bassin versant de surface : A892 Le ruisseau de Volmerange de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie à Cirse des Maraîchers.

Altitude : 316 m Superficie : 3477 m² Longueur : 41 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.211 Prairies humides à Cirse des maraîchers

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Volmerange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH2_208

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 33

PE2_062

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0217 Date de prospection : 07/10/2010

Localisation administrative : Escherange

Coordonnées GPS X : 6.082562334 Y : 49.4290817689

Bassin versant de surface : A892 Le ruisseau de Volmerange de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe.

Altitude : 318 m Superficie : 4708 m² Longueur : 52 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Volmerange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
coupes, abattages, arrachages et déboisements
plantation, semis et travaux connexes

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Présence de la culture de sapins

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_209

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0218 Date de prospection : 07/10/2010

Localisation administrative : Escherange

Coordonnées GPS X : 6.078880765 Y : 49.4250673599

Bassin versant de surface : A892 Le ruisseau de Volmerange de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe.

Altitude : 335 m Superficie : 3101 m² Longueur : 121 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord ; Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes, Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"
Dépôt de gravats.

Menaces potentielles ou avérées : Gravats.

Orientation d'action

Interdire le dépôt de gravats.

ZH2_210

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0219 Date de prospection : 07/10/2010

Localisation administrative : Volmerange-les-Mines

Coordonnées GPS X : 6.068411807 Y : 49.4385906629

Bassin versant de surface : A892 Le ruisseau de Volmerange de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide à Joncs.

Altitude : 329 m Superficie : 13004 m² Longueur : 269 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du ruisseau des quatre moulins

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

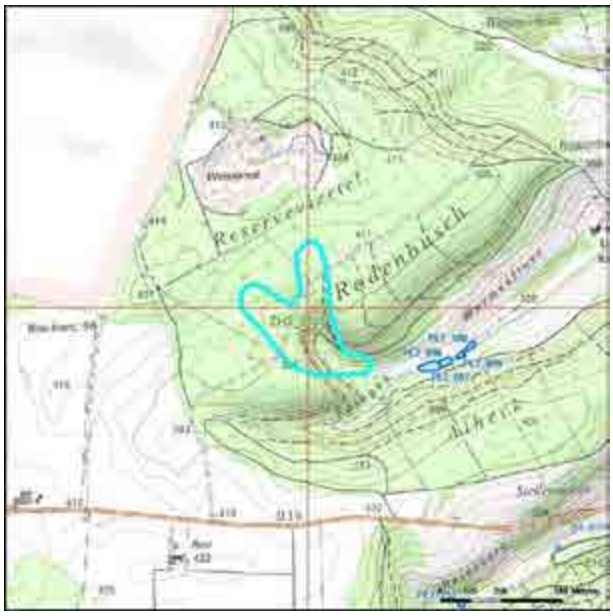
Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_211

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0220 Date de prospection : 08/10/2010

Localisation administrative : Volmerange-les-Mines

Coordonnées GPS X : 6.053131849 Y : 49.4474275508

Bassin versant de surface : A892 Le ruisseau de Volmerange de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Forêt humide? Chênaie, charmaie, hêtraie présence de Descampia Cespitosa et de quelques joncs.

Altitude : 390 m Superficie : 128567 m² Longueur : 548 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord ; Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
coupes, abattages, arrachages et déboisements
entretien liés à la sylviculture, nettoyage, épandage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux, bon habitat pour la faune

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_212

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0221 Date de prospection : 08/10/2010

Localisation administrative : Ottange

Coordonnées GPS X : 6.016402583 Y : 49.4333904337

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie et ourlets riverains mixtes des cours d'eau.

Altitude : 310 m Superficie : 18964 m² Longueur : 163 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.215 Prairies à Renouée bistorte

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau Kaelbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_213

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0222 Date de prospection : 08/10/2010

Localisation administrative : Audun-le-Tiche, Ottange

Coordonnées GPS X : 5.970968265 Y : 49.4454952091

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe, saulaie et végétation à Phalaris arundinacea.

Altitude : 420 m Superficie : 1710254 m² Longueur : 3288 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZNIEFF 1 - 410015728 - Fond de vallon de Kahler pelouse calcaire de la croix Saint-Marc

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes) Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Terrain acquis par une fondation, une association, un Conservatoire r

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention et épuration des eaux, bon habitat pour la faune

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_214

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 33

PE2_234

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0223 Date de prospection : 11/10/2010

Localisation administrative : Audun-le-Tiche

Coordonnées GPS X : 5.960037769 Y : 49.480974906

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Friche envahie par Solidago canadensis accompagné de Saules et Peupliers.

Altitude : 301 m Superficie : 27720 m² Longueur : 296 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
8 Terres agricoles et paysages artificiels

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : L'Alzette

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Filtration des eaux de ruissellement.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Envahissement de Solidago Canadenscis.

Orientation d'action

Défricher.

ZH2_215

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 25

PE2_064

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0224 Date de prospection : 11/10/2010

Localisation administrative : Audun-le-Tiche

Coordonnées GPS X : 5.947395388 Y : 49.4763003163

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle dans bassin de rétention des eaux.

Altitude : 308 m Superficie : 634 m² Longueur : 35 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Réservoir, barrage

Typologie(s) CORINE Biotope : 8 Terres agricoles et paysages artificiels
53 Végétation de ceinture des bords des eaux

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : L'Alzette

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Développement d'espèces hygrophiles.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_216

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0225 Date de prospection : 11/10/2010

Localisation administrative : Russange

Coordonnées GPS X : 5.942047323 Y : 49.4816395352

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Lisière humide à Saules, Peupliers et Solidage.

Altitude : 330 m Superficie : 16443 m² Longueur : 181 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
8 Terres agricoles et paysages artificiels

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : dépôt de matériaux, décharge
envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Filtration et rétention des eaux de ruissellement. Diversité des habitats.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Décharge.

Orientation d'action

Entretien de la strate herbacée afin d'enrayer la prolifération de Solidago canadensis.

ZH2_217

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0226 Date de prospection : 11/10/2010

Localisation administrative : Rédange, Villerupt

Coordonnées GPS X : 5.918141291 Y : 49.4840694631

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mégaphorbiaie présentant des tâches de phallaridaie et progressivement envahie par une fruticée à Prunelliers.

Altitude : 398 m Superficie : 33944 m² Longueur : 277 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
31.812 Fruticées à Prunelliers et Troènes
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord ; Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour la faune et la flore.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Fermeture du milieu par la strate arbustive.

Orientation d'action

Mise en place de panneau pédagogique décrivant les différents habitats, l'évolution des groupements, la faune…

ZH2_218

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Planches 25 et 33

PE2_065 ; PE2_073 ;
PE2_076 ; PE2_082 ;
PE2_226 ;

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0227 Date de prospection : 11/10/2010

Localisation administrative : Rédange, Russange

Coordonnées GPS X : 5.939922785 Y : 49.4922223542

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie arbustive en bordure de cours d'eau.Plaine alluviale de la Béler.

Altitude : 303 m Superficie : 695879 m² Longueur : 3061 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Ripisylve

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau Beler

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Soutien naturel d'étiage
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Fonctions d'épuration
- Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Filtration des eaux de ruissellement en provenance de la parcelle agricole.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH2_219

Zone humide effective caractérisée sur le terrain

Planche 25

PE2_066 ; PE2_067

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0229 Date de prospection : 11/10/2010

Localisation administrative : Russange

Coordonnées GPS X : 5.941674517 Y : 49.486972818

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie en bordure de cours d'eau et de plan d'eau.

Altitude : 319 m Superficie : 8635 m² Longueur : 98 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale
Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Ripisylve

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.4 FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91F0 Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmenion minoris)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pêche Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : Pratiques liées au loisirs

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des crues. Habitat pour la macrofaune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Activités liées à l'étang.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_220

Zone humide potentielle
ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0231 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Audun-le-Tiche

Coordonnées GPS X : 5.962856484 Y : 49.4645614061

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide.

Altitude : 375 m Superficie : 21077 m² Longueur : 225 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZNIEFF 1 - 00250026 - Pelouse de la carrière du Bannbusch à Audun-le-Tiche

Habitat (Directive Habitat) : 0' Habitats non déterminés

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour la faune et la flore.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_221

Zone humide potentielle
ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0232 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Audun-le-Tiche

Coordonnées GPS X : 5.976719341 Y : 49.4613737524

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide.

Altitude : 392 m Superficie : 69980 m² Longueur : 341 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZNIEFF 1 - 00250015 - Carrière du quart de réserve à Audun-le-Tiche

Habitat (Directive Habitat) : 0' Habitats non déterminés

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Terrain acquis par une fondation, une association, un Conservatoire r

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour la faune et la flore.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

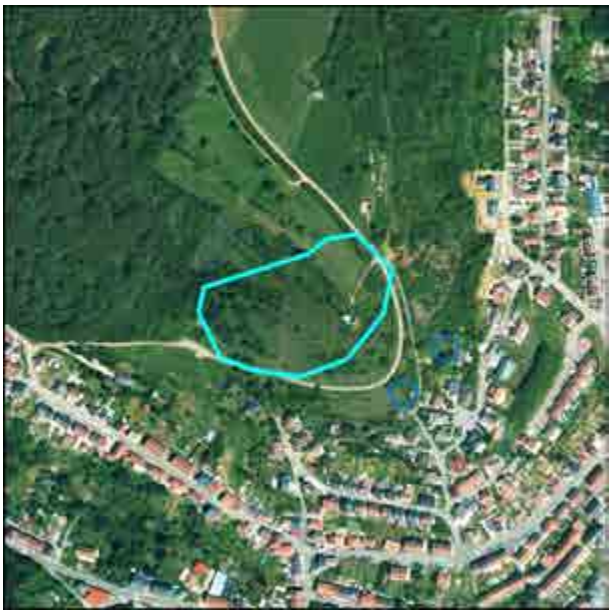
Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

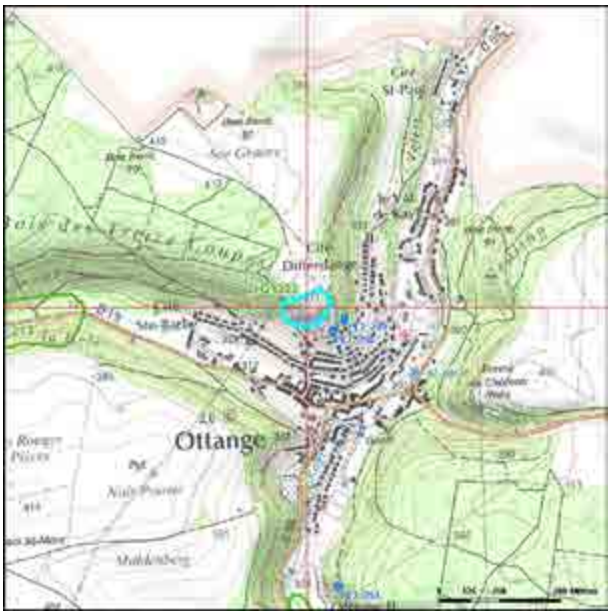
Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_222

Zone humide potentielle
ajustée par photointerprétation



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0233 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Ottange

Coordonnées GPS X : 6.017025914 Y : 49.4451339918

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide en sortie de secteur urbain.

Altitude : 378 m Superficie : 20198 m² Longueur : 203 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZNIEFF 1 - 00250018 - Pelouse calcaire au nord de Ottange au lieu dit Grauve

Habitat (Directive Habitat) : 0' Habitats non déterminés

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Terrain acquis par une fondation, une association, un Conservatoire r

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Stockage de l'eau.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_223

Zone humide potentielle
ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0235 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Hettange-Grande

Coordonnées GPS X : 6.157897278 Y : 49.4110910879

Bassin versant de surface : A864 La Kiesel et la Moselle de la Bibiche à la Kiesel

Bassin versant souterrain : 208a Grès du Lias inférieur d'Hettange

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide entre secteur cultivé et urbain, à proximité de la réserve naturelle d'Hettange-grande.

Altitude : 197 m Superficie : 54602 m² Longueur : 411 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès du Lias inférieur d'Hettange

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0' Habitats non déterminés

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Réserve naturelle d'Hettange-grande.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_224

Zone humide potentielle
ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0236 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Tressange

Coordonnées GPS X : 6.010411953 Y : 49.412592723

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide entouré de cultures.

Altitude : 325 m Superficie : 137699 m² Longueur : 369 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZNIEFF 1 - 00250019 - Vallon sec du fond de Bure à Tressange

Habitat (Directive Habitat) : 0' Habitats non déterminés

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour la faune et la flore.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

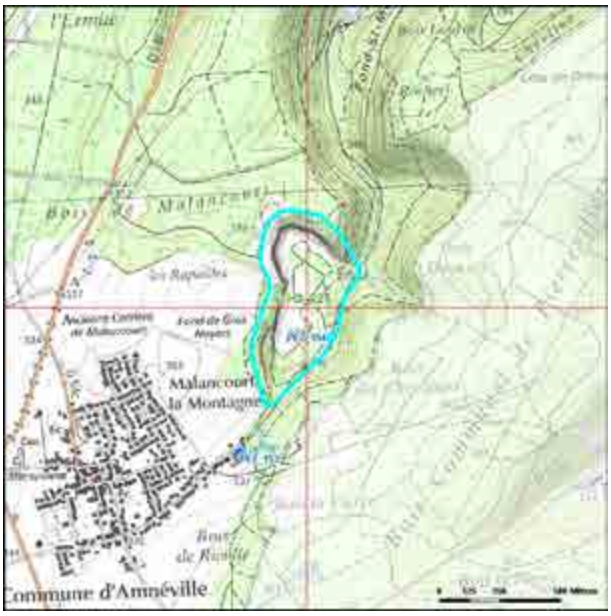
ZH2_225

Zone humide potentielle
ajustée par photointerprétation

Planche 36

PE2_154

Pas de photographie disponible



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0238 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Amnéville

Coordonnées GPS X : 6.072253717 Y : 49.2259726469

Bassin versant de surface : A843 L'Orne du Conroy au Rupt (du Fond-Saint-Martin)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide dans trouée forestière.

Altitude : 297 m Superficie : 226555 m² Longueur : 447 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZNIEFF 1 - 00030055 - La grande carrière de Malancourt

Habitat (Directive Habitat) : 0' Habitats non déterminés

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Alimentation de la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

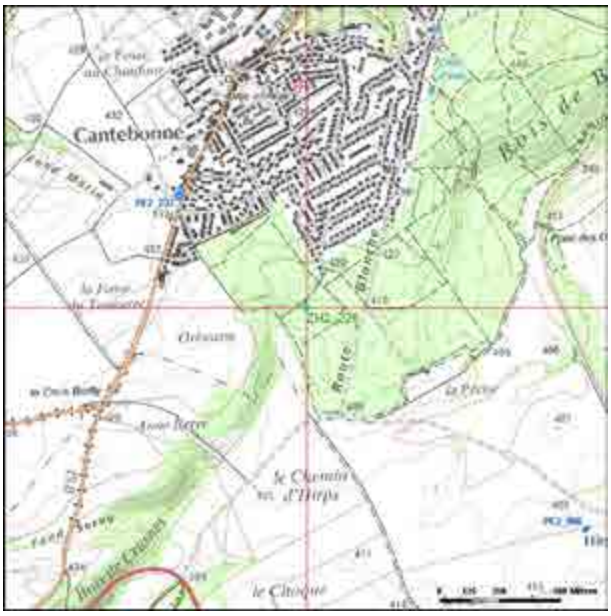
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_226

Zone humide effective
validée à dire d'experts, ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible



Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0239 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Villerupt

Coordonnées GPS X : 5.930325804 Y : 49.4507168805

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide dans trouée forestière.

Altitude : 415 m Superficie : 83 m² Longueur : 10 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0' Habitats non déterminés

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Alimentation de la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_227

Zone humide potentielle
ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0240 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Aumetz

Coordonnées GPS X : 5.933264546 Y : 49.4216606224

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Milieu humide dans culture.

Altitude : 392 m Superficie : 3244 m² Longueur : 71 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0' Habitats non déterminés

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : mise en culture, travaux du sol
traitement de fertilisation et pesticides

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Réservoir d'eau.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_228

Zone humide potentielle
ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0241 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Thionville

Coordonnées GPS X : 6.094976228 Y : 49.3665508597

Bassin versant de surface : A860 La Moselle de la Fensch au Veymerange (inclus)

Bassin versant souterrain : 507a Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Milieu humide dans jardin.

Altitude : 205 m Superficie : 107 m² Longueur : 15 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Grès à roseaux/dolomies du Keuper de Lorraine Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0' Habitats non déterminés

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
mise en culture, travaux du sol

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Réservoir d'eau.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture. Urbanisation.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_229

Zone humide potentielle
ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0242 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Aumetz

Coordonnées GPS X : 5.978596436 Y : 49.4261976001

Bassin versant de surface : A891 Le Kaelbach de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide.

Altitude : 374 m Superficie : 377170 m² Longueur : 1029 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau Kaelbach

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZNIEFF 1 - 00250017 - Fond de vallon boisé, relique de pelouse sèche, fond de la pierreuse

Habitat (Directive Habitat) : 0' Habitats non déterminés

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) :
Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour la faune et la flore.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_230

Zone humide effective
validée à dire d'experts, ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0230 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Thil, Villerupt

Coordonnées GPS X : 5.918022563 Y : 49.4768582967

Bassin versant de surface : A890 L'Alzette de sa source à la frontière franco-luxembourgeoise

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide dans friche industrielle.

Altitude : 354 m Superficie : 90862 m² Longueur : 405 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Recharge des nappes
Fonctions d'épuration

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH2_231

Zone humide potentielle
ajustée par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0243 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Montois-la-Montagne

Coordonnées GPS X : 6.029643979 Y : 49.2274766734

Bassin versant de surface : A840 L'Orne du Woigot au Conroy

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois humide.

Altitude : 197 m Superficie : 180421 m² Longueur : 1037 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : L'Orne

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):
- Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
- Sédimentation des matières en suspension
- Soutien naturel d'étiage
- Fonctions d'épuration
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZNIEFF 1 - 00250013 - Deux sites dans la vallée de l'Orne

Habitat (Directive Habitat) : 0' Habitats non déterminés

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) :
- Habitat pour les populations animales et végétales
- Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
- Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Habitat pour la faune et la flore.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH2_232

Zone humide effective
Ajusté par photointerprétation

Pas de photographie disponible

Secteur : Orne aval

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0100 Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Rédange

Coordonnées GPS X : 5.897471502 Y : 49.4922156671

Bassin versant de surface : B401 La Moulaine

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière en fond de vallon présentant une station d'Ophioglossum vulgatum (espèce végétale protégée en Lorraine).

Altitude : m Superficie : 1358 m² Longueur : 58 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0 Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s):

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Inconnues

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Station à Ophioglossum vulgatum.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.