

Zone humide déterminée par photointerprétation

Précision de la délimitation : Forte



Pas de photographie disponible



Renseignements généraux

Code de la zone humide : 057Asconi0051

Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : COCHEREN, BENING-LES-SAINT-AVOLD, BETTING-LES-SAINT-AVOLD

Coordonnées GPS du centroïde X : 6.8316826977

Y : 49.1427731051

Code du bassin versant de surface : A952 La Rosselle du Merle au ruisseau de Cocheren (inclus).

Code du bassin versant souterrain : 210h Grès du Trias Inférieur de Sarre

Références bibliographiques : AERM, BRGM, DREAL Lorraine, Conseil Régional de Lorraine, Conseil Général de Moselle, Conservatoire des Sites Lorrains

Prioritaire pour la gestion de l'eau et les loisirs

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale de la Rosselle entre remblais et station d'épuration.

Altitude : 206 m

Superficie : 99437 m²

Longueur : 682 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 d'eau : cours d'eau permanent

Sortie d'eau : cours d'eau permanent

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

Connectée au cours d'eau : La Rosselle

Fonction(s) hydraulique et hydrologique : Fonction d'épuration

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

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 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

Pas de caractéristiques biologiques

Activités et usages

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

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

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Pas de mesure de protection des espaces

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

Instruments contractuels et financiers : Pas d'instrument contractuel et financier

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Epuration des eaux de rejets de la station d'épuration. Expansion des crues de la Rosselle.

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

Menaces potentielles ou avérées : Recouvrement du cours d'eau.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.