

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 m<sup>2</sup> 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.