Zone humide n° 3465

Commune : Soustelle - Date de visite : 16-04-2018

Nom de la zone humide : Ripisylve de la Baloussière des Jourguières au Galeizon

Type : ripisylve

Fréquence de submersion :
- ○ Jamais submergé
- ○ Exceptionnellement
- ◉ Régulièrement
- ○ Toujours

Etendue de submersion :
- ○ Inconnu
- ◉ Totalement
- ○ Partiellement

Largeur du lit :
- ○ < 3 m
- ◉ 3 à 10 m
- ○ > 10 m

Hauteur des berges : ○ < 1 m ○ < 2 m ◉ > 2 m
Largeur des berges : ○ < 2 m ◉ 2 à 4 m ○ > 4 m
Cours d'eau canalisé : ○ oui ◉ non

Canaux et fossés :
- ○ oui
- ◉ non
- ○ Drainage
- ○ Irrigation
- ○ Navigation
- ○ Autres :

Largeur moy. : m
Profondeur moy. : m

Présence d'ouvrages :
- ◉ oui
- ○ non
- ○ Barrage
- ○ Seuil
- ○ Buse
- ◉ Pont
- ○ Gué
- ○ Autres :

Entrée d'eau :
- ○ permanent
- ○ saisonnier
- ○ artificielle
- ◉ inconnue
- ◉ cours d'eau
- ○ canaux/fossés
- ○ sources
- ○ nappes
- ○ plans d'eau
- ○ ruissellement diffus
- ○ précipitations

Sortie d'eau :
- ○ permanent
- ○ saisonnier
- ○ artificielle
- ◉ inconnue
- ◉ cours d'eau
- ○ canaux/fossés
- ○ nappes
- ○ plans d'eau
- ○ eaux de crue
- ○ pompages
- ○ évaporation

Schéma de connection :
- ◉ 1 - traversée
- ○ 2 - entrée et sortie
- ○ 3 - entrée
- ○ 4 - sortie
- ○ 5 - passe à coté
- ○ 6 - aucune connexion

Connexion avec d'autres ZH :
- ◉ continue
- ○ discontinue (+ 30 m)
- ○ isolée (+ 200 m)

Sol hydromorphe dans les 50 premiers cm :
- ○ oui
- ○ non

Typologie RhoMeo :
- ◉ Bordures de cours d'eau
- ○ Plaines alluviales
- ○ Zh de bas-fonds en t?te de BV
- ○ -> zh d'altitude
- ○ -> zh de pente et source
- ○ -> zh de combe/berge
- ○ Région d'étangs
- ○ Bordures de plans d'eau
- ○ -> zh acide
- ○ -> zh alcaline
- ○ Marais et landes humides plaines et plateaux
- ○ -> prairie humide
- ○ -> pré salé continental
- ○ Zones humides ponctuelles
- ○ -> mare temporaire alcaline
- ○ -> mare temporaire acide
- ○ -> mare permanente
- ○ Marais aménagés dans un but agricole
- ○ Zones humides artificielles

Berges érodées : ◉ oui ○ non
Aterrissement, galets : ○ oui ◉ non

Description générale :
De la zone humide :
Ripisylve à Aulne glutineux et Saule cendré en marge, en contexte de boisement mixte

De l'espace de fonctionnalité :
Vallon cévenol à boisement mixte, habitat dispersé

Habitat	Etat	> 50%	20 à 50%	< 20%
Galeries d'Aulnes me?diterrane?ennes occidentales		○	◉	○

Densité de végétation arborée : ○ lâche ◉ discontinue ○ dense
Largeur de la ripisylve : ○ < 3 m ◉ 3 à 10 m ○ 10 à 50 m ○ > 50 m

Evaluation des fonctions et des pressions

Fonction hydrologique/hydraulique :
-> Régulation des crues et des inondations
- ○ Forme du lit mineur non incisé et absence de berges abruptes

Fonction physique/biogéochimique :
-> Qualité des eaux
- ◉ Présence d'espèces à capacité auto-épuratrice (Phragmites, Typha, Aulne, Frêne)

Fonction biologique/écologique :
-> Etat de conservation des habitats
- ○ Etat de conservation jugé bon

Pressions exercées au niveau de la zone contributive :
-> Agriculture
- ○ Présence de cultures annuelles ou temporaires (à moins de 100m)
- ○ Présence de cultures pérennes - vignes, vergers (à moins de 100m)
- ○ Traitement de fertilisation et pesticides
- ○ Problématique liée au bétail (piétinement, surpaturage)
- ○ Entretien mécanique dégradant (débroussaillage, coupe de ripisylve)
- ○ Pompage
- ○ Présence d'une retenue, d'un plan d'eau, d'une graviére

-> Sylviculture
- ○ plantation de résineux ou peupliers

-> Loisirs
- ○ zh empruntée pour accès à une zone de loisir (baignade, pêche, promenade)
- ○ loisirs motorisés

-> Urbanisation
- ◉ Zone urbanisée (route, gazoduc, habitations)
- ○ Zone de stationnement

-> Autres pressions
- ○ Extraction de matériaux (à moins de 100m)
- ○ Décharges / remblais
- ○ Traces de pollutions :
- ○ Présence d'espèces invasives :

-> Bilan des pressions
- ○ Zone humide fortement contrainte par les pressions

Mémo :

Il y a peut-être quelque chose à faire pour étoffer la ripisylve au niveau des terrasses alluviales occupées par le Robinier + prairies ?

Orientations d'actions :
- ○ Conservation simple (en l'état)
- ◉ Restauration d'une humidité des sols optimale
- ○ Diversification des milieux
- ○ Réouverture/gestion de milieux
- ○ Amélioration de la qualité des eaux
- ○ Amélioration des connexions avec les milieux annexes
- ◉ Gestion des boisements
- ○ Autres :

Priorité d'intervention :
○ Prioritaire ◉ Secondaire ○ Pas d'intervention nécessaire



La ripisylve est insérée dans le boisement mixte de fond de vallée.



La Baloussière et son cordon d'Aulnes glutineux.

Zone humide n° 3465

Pédologie :

Id sondage	Type de sol	Sondage	Hydromorphie	Nappe	Commentaire

Espèces caractéristiques :

Flore

Faune

Source des données :

Zone d'inventaire ou de protection :

Cette zone n'est pas incluse dans une zone d'inventaire ou de protection

Zone humide n° 3465

Localisation de la commune au niveau du bassin versant des Gardons



Fonction hydrologique / hydraulique	
Fonction physique / bio-géochimique	A
Fonction biologique / écologique	
Pressions	1

▼ Sondage pédologique caractéristique des zones hu
▼ Sondage pédolo ue des zone