

Commune : Lasalle - Date de visite : 11-06-2014

Nom de la zone humide : Ripisylve du ruisseau de Bouzons de la limite communale de Lassalle jusqu'à la confluence avec la Salendrinque

Type : ripisylve

Fréquence de submersion :

- ☐ Jamais submergé
☒ Exceptionnellement
☐ Régulièrement
☐ Toujours

Etendue de submersion :

- ☐ Inconnu
☐ Totale
☒ 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 :

Présence d'ouvrages :

- ☒ oui
☐ non
☐ Barrage
☐ Seuil
☐ Buse
☐ Pont
☐ Gué
☐ Autres : pont

Largeur moy. : m

Profondeur moy. : m

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
☐ pompes
☐ évaporation

Schéma de connexion :

- ☒ 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 continue d'Aulnes, Frênes et
 Peupliers épars en bon état sur cours
 d'eau à écoulement temporaire sur
 dalles de granite

De l'espace de fonctionnalité :

Prairies, cultures et forêts

Habitat

Etat > 50% 20 à 50% < 20%

Galerie de Peupliers provenço-languedociennes

☐ ☐ ☐

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, surpâturage)
☐ Entretien mécanique dégradant (débranchement, coupe de ripisylve)
☐ Pompage
☐ Présence d'une retenue, d'un plan d'eau, d'une gravière

-> 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 :

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





Ripisylve continue dominée par les Aulnes vers le Prémiget.



Ripisylve dominée par les Frênes et les Aulnes dans secteur de prairie mésophile en amont de le Prémiget.



Ripisylve dominée par les Frênes et les Aulnes en amont de le Prémiget.

Pédologie :

Id sondage	Type de sol	Sondage	Hydromorphie	Nappe	Commentaire
156	Brunisol	Négatif	-	-	

Espèces caractéristiques :

Flore

Alnus glutinosa
Lychnis flos-cuculi

Faune

Calopteryx virgo -
Calopteryx xanthostoma -
Onychogomphus uncatus - Znieff
Oxygastra curtisii - An.2, An.4, F, Znieff
Oiseaux :
Cinclus cinclus - F
Poissons :
Salmo trutta - F, Znieff

Source des données :

Jean-Laurent Hentz (BE)
Nature du Gard

Zone d'inventaire ou de protection :

Znieff de type 1 Rivière de la Salindrenque à Lasalle, Znieff de type 2 Hautes vallées des Gardons



Localisation de la commune au niveau du
bassin versant des Gardons



Fonction hydrologique / hydraulique

A++

Fonction physique / bio-géochimique

A+

Fonction biologique / écologique

1

Pressions



- ▼ Sondage pédologique caractéristique des zones humides
- Captage d'alimentation en eau potable
- ▼ Sondage pédologique non caractéristique des zones humides
- ⊗ Station d'épuration

