

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

Nom de la zone humide : Ripisylve du ruisseau de la Salendrinque depuis Lasalle jusqu'à la RD 39

Type : ripisylve

Fréquence de submersion :

- Jamais submergé
- Exceptionnellement
- Régulièrement
- Toujours

Etendue de submersion :

- Inconnu
- Totalement
- Partiellement

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 (débroussaillage, 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 :

Banquettes enrochées végétalisées -> ripisylve à restaurer.

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
- 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 Aulnes et Frênes continue en bon état sur berges de cours d'eau à écoulement permanent, avec lit composé de blocs rocheux

De l'espace de fonctionnalité :

Zone urbaine et péri-urbaine, prairie

Habitat

Etat > 50% 20 à 50% < 20%

Galeriers de Peupliers provenço-languedociennes

-
-
-

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





Lit mineur en amont du Pont de Fer.



Vue générale de la ripsylve en limite de prairies mésophile en aval de Lassalle et en amont de la D39, vers La Baraque.



Lit mineur à la sortie du village depuis le Pont Vieux.



Tronçon restauré en amont de la canalisation souterraine.



Tronçon restauré en amont de la canalisation souterraine.



Ripsylve de Frênes sur cours d'eau temporaire.



Pédologie :

Id sondage	Type de sol	Sondage	Hydromorphie	Nappe	Commentaire
154	Fluviosol	Négatif	-	-	

Espèces caractéristiques :

Flore

Alnus glutinosa
Rubus caesius

Faune

Pelophylax -

Crustacés :

Austropotamobius pallipes - An.2, An.5, F, Znieff

Insectes :

Anax imperator -

Calopteryx xanthostoma -

Coenagrion puella -

Erythromma lindenii -

Macromia splendens - An.2, An.4, F, Znieff

Onychogomphus forcipatus -

Orthetrum coerulescens -

Oxygastra curtisii - An.2, An.4, F, Znieff

Platycnemis acutipennis -

Platycnemis latipes -

Poissons :

Barbus meridionalis - F, Znieff

Gobio gobio -

Phoxinus phoxinus -

Salmo trutta - F, Znieff

Telestes souffia - Znieff

Reptiles :

Natrix maura - F

Source des données :

CEFE-CNRS

Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles

EPHE-BEV

Fed. Dep. Des Pêcheurs 30

Jean-Laurent Hentz (BE)

Nature du Gard

Parc National des Cévennes

Salsepareille

Zone d'inventaire ou de protection :

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



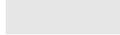
Localisation de la commune au niveau du bassin versant des Gardons



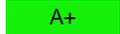
Fonction hydrologique / hydraulique



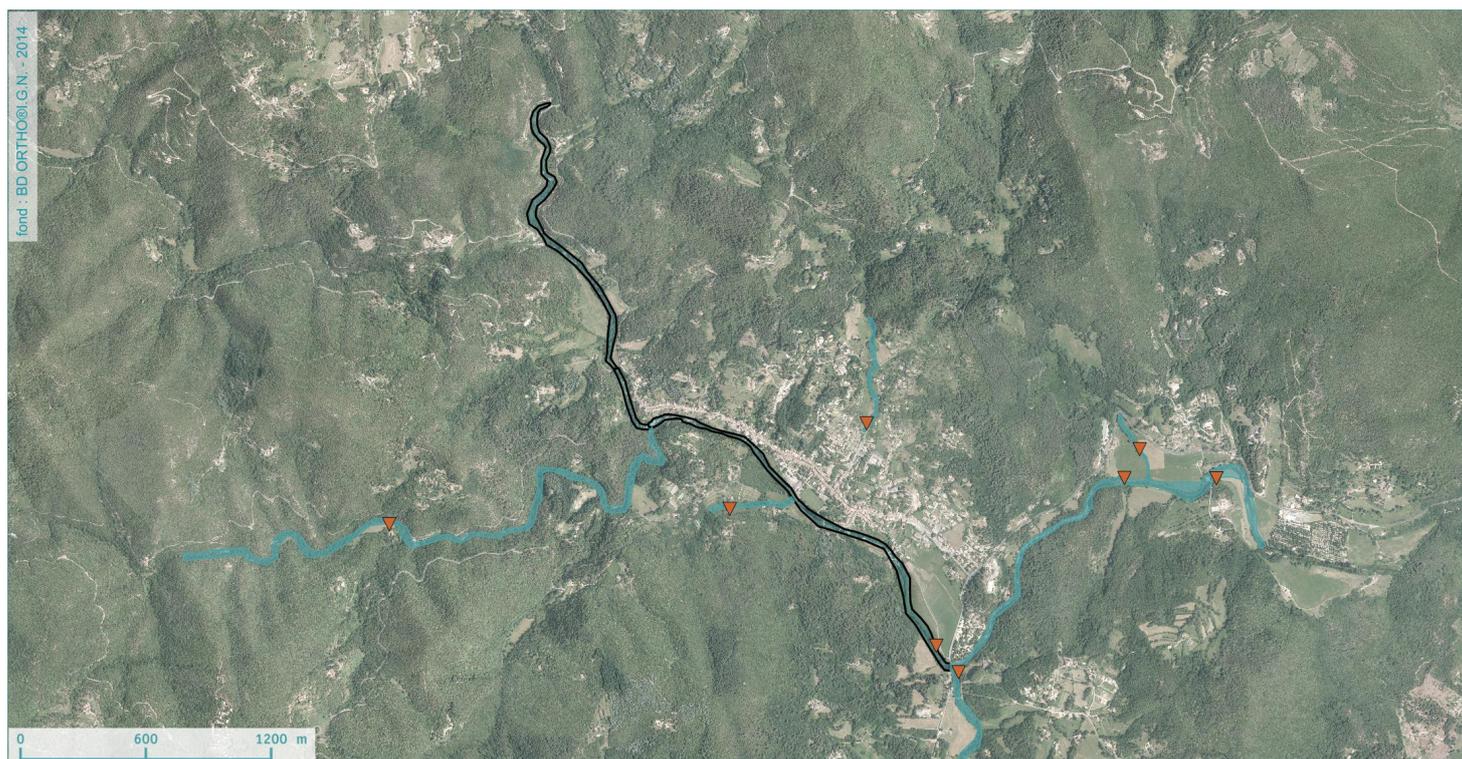
Fonction physique / bio-géochimique



Fonction biologique / écologique



Pressions



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

