Zone humide n° 3293

Commune : Vers-Pont-du-Gard - Date de visite : 21-03-2017

Nom de la zone humide : Ripisylve sur fossé en aval de la Fontaine de Misserand

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. : 2 m
Profondeur moy. : 1 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 sur fossé avec fasciès de prairie humide en bordure

De l'espace de fonctionnalité :
prairie pâturée par les chevaux, péri-urbain

Habitat	Etat	> 50%	20 à 50%	< 20%
Galeries de Peupliers provenço-languedociennes		●	○	○
Prairies humides méditerranéennes basses		○	○	●
		○	○	○
		○	○	○
		○	○	○
		○	○	○

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 :
forte pression de pâturage par les chevaux, abris localisé en partie basse de la parcelle

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 et prairie humide pâturée.

Zone piétinée aux confins de la zone humide au niveau de l'abri pour les chevaux.

Zone piétinée aux confins de la zone humide au niveau de l'abri pour les chevaux.

Zone humide n° 3293

Pédologie :

Id sondage	Type de sol	Sondage	Hydromorphie	Nappe	Commentaire
283	Colluviosol-ré doxisol	Positif	25 cm	200 cm	traces à partir de 25 cm. zh

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° 3293

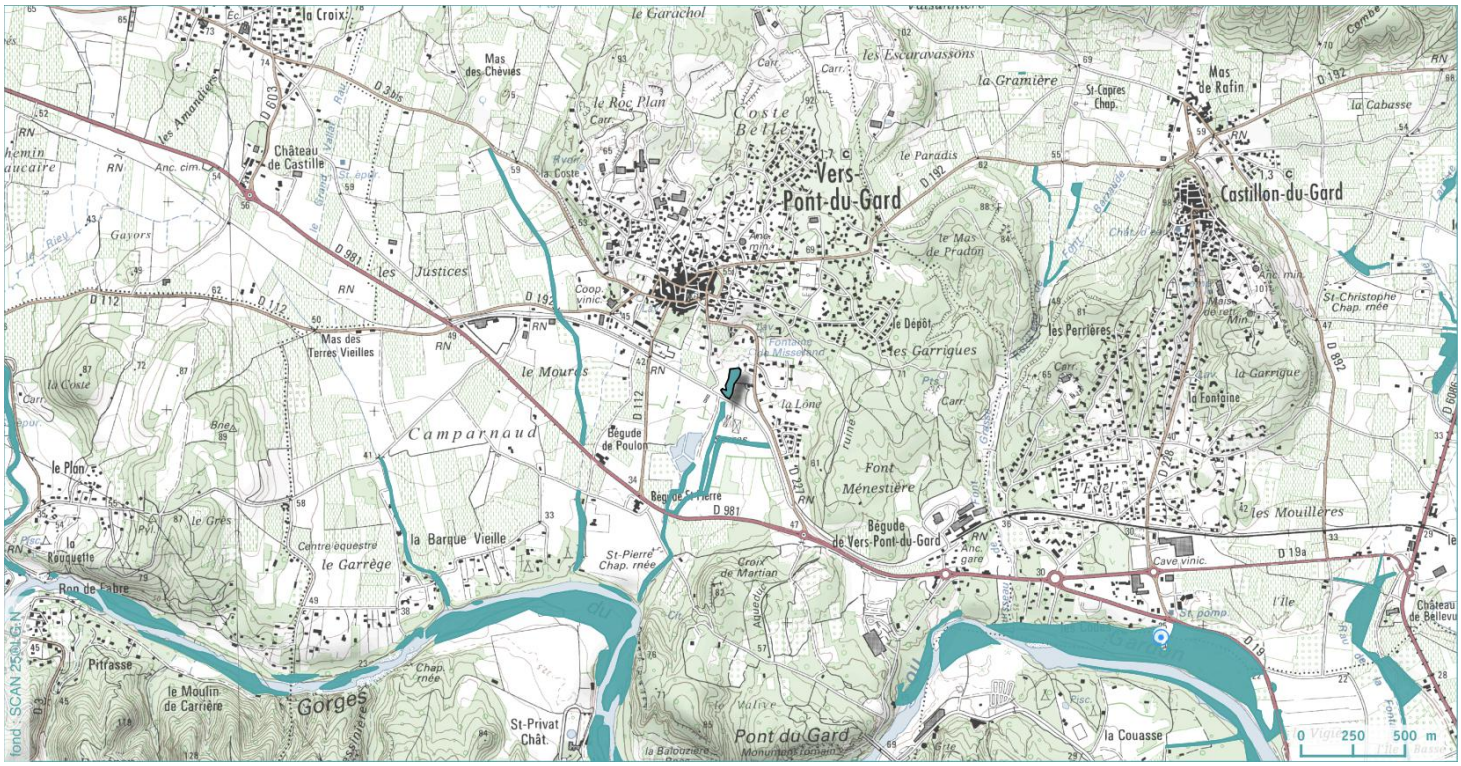
Localisation de la commune au niveau du bassin versant des Gardons

Fonction hydrologique / hydraulique

Fonction physique / bio-géochimique

Fonction biologique / écologique

Pressions 4-



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