

Commune : Sanilhac-Sagriès - Date de visite : 29-04-2014

Nom de la zone humide : Ripisylve de la rivière des Seynes de la D979 au gué du Mas de la Place

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 :**

**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

**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 :

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 continue avec berges abruptes (4 à 5 m) sur cours d'eau incisé à écoulement temporaire

De l'espace de fonctionnalité :  
Plaine alluviale cultivée

**Habitat**

Etat > 50% 20 à 50% < 20%

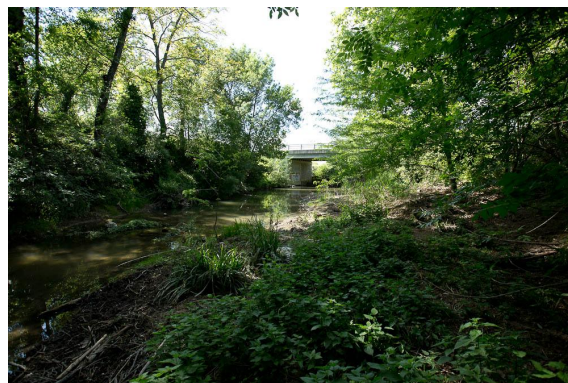
Galerias de Peupliers provenço-languedociennes

- 
- 
- 

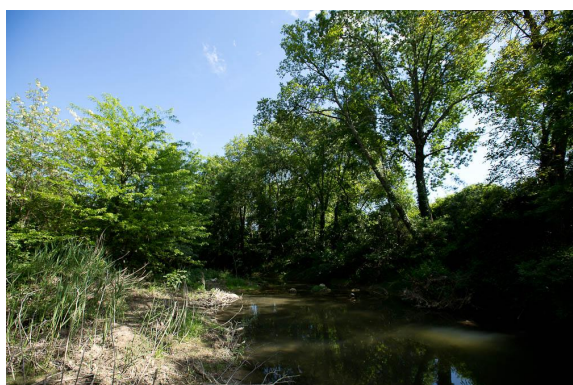




Fluvisol sans traces d'hydromorphie identifiables - sondage négatif.



Les Seynes en aval du pont de la RD 979.



La ripisylve des Seynes.



Trace d'érosion marquée Le lit est très enfoncé.



Prairie sèche en bordure de la ripisylve des Seynes.



## Pédologie :

Id sondage	Type de sol	Sondage	Hydromorphie	Nappe	Commentaire
129	Colluviosol	Négatif	-	-	texture sabloargileuse avec colluvions. Présence de petits galets en surface

## Espèces caractéristiques :

### Flore

*Allium neapolitanum*  
*Alnus glutinosa*  
*Carex otrubae*  
*Carex pendula*  
*Eupatorium cannabinum*  
*Fraxinus angustifolia*  
*Humulus lupulus*  
*Lycopus europaeus*  
*Phragmites australis*  
*Populus alba*  
*Populus nigra*  
*Solanum dulcamara*

### Faune

*Calopteryx haemorrhoidalis* - Znieff  
*Coenagrion puella* -  
*Gomphus simillimus* - Znieff  
*Libellula fulva* - Znieff  
*Ochlodes sylvanus* -  
*Onychogomphus uncatatus* - Znieff  
*Orthetrum brunneum* -  
*Platycnemis acutipennis* -  
*Platycnemis latipes* -  
**Mammifères :**  
*Castor fiber* - An.2, An.4, F, Znieff  
**Poissons :**  
*Chondrostoma nasus* -

## Source des données :

Jean-Laurent Hentz (BE)  
 Nature du Gard

## Zone d'inventaire ou de protection :

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





Localisation de la commune au niveau du bassin versant des Gardons

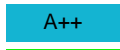


Fonction hydrologique / hydraulique



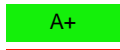
A++

Fonction physique / bio-géochimique



A++

Fonction biologique / écologique

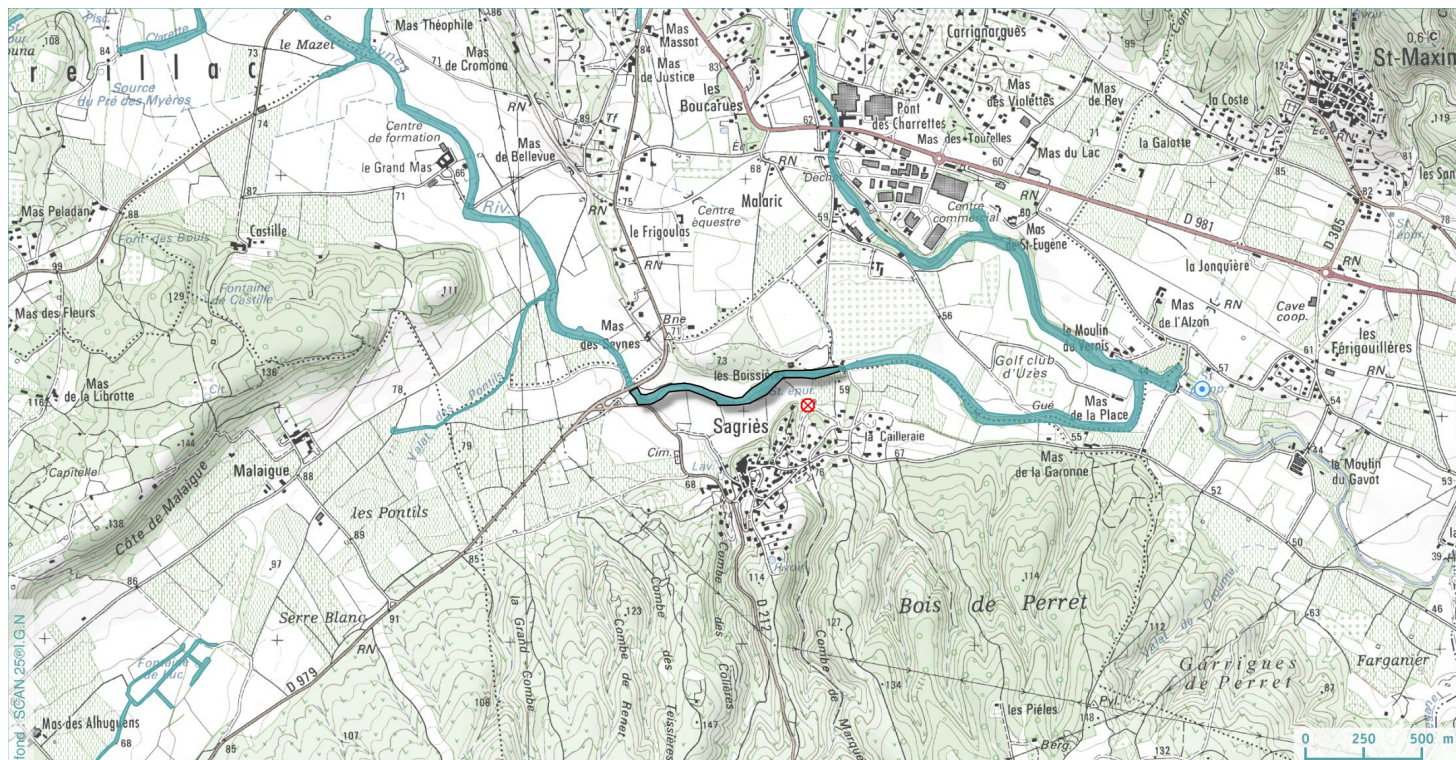


A+

Pressions



3-



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

