

Commune : Fournès - Date de visite : 21-10-2016

Nom de la zone humide : Cannier et Frênes sur fossé dans la plaine alluviale

Type : ripisylve Type : autre végétation hygrophile

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

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

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 :

ZH ini 823

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

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 :

Haie de Frênes et de Cannes de

Provence sur fossé temporaire en plaine agricole

De l'espace de fonctionnalité :

Cultures

Habitat

Etat > 50% 20 à 50% < 20%

Bois de Frênes riverains et méditerranéens

- > 50%  20 à 50%  < 20%

Peuplements de Cannes de Provence

- > 50%  20 à 50%  < 20%





Vue d'ensemble.



## 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



Localisation de la commune au niveau du bassin versant des Gardons



Fonction hydrologique / hydraulique

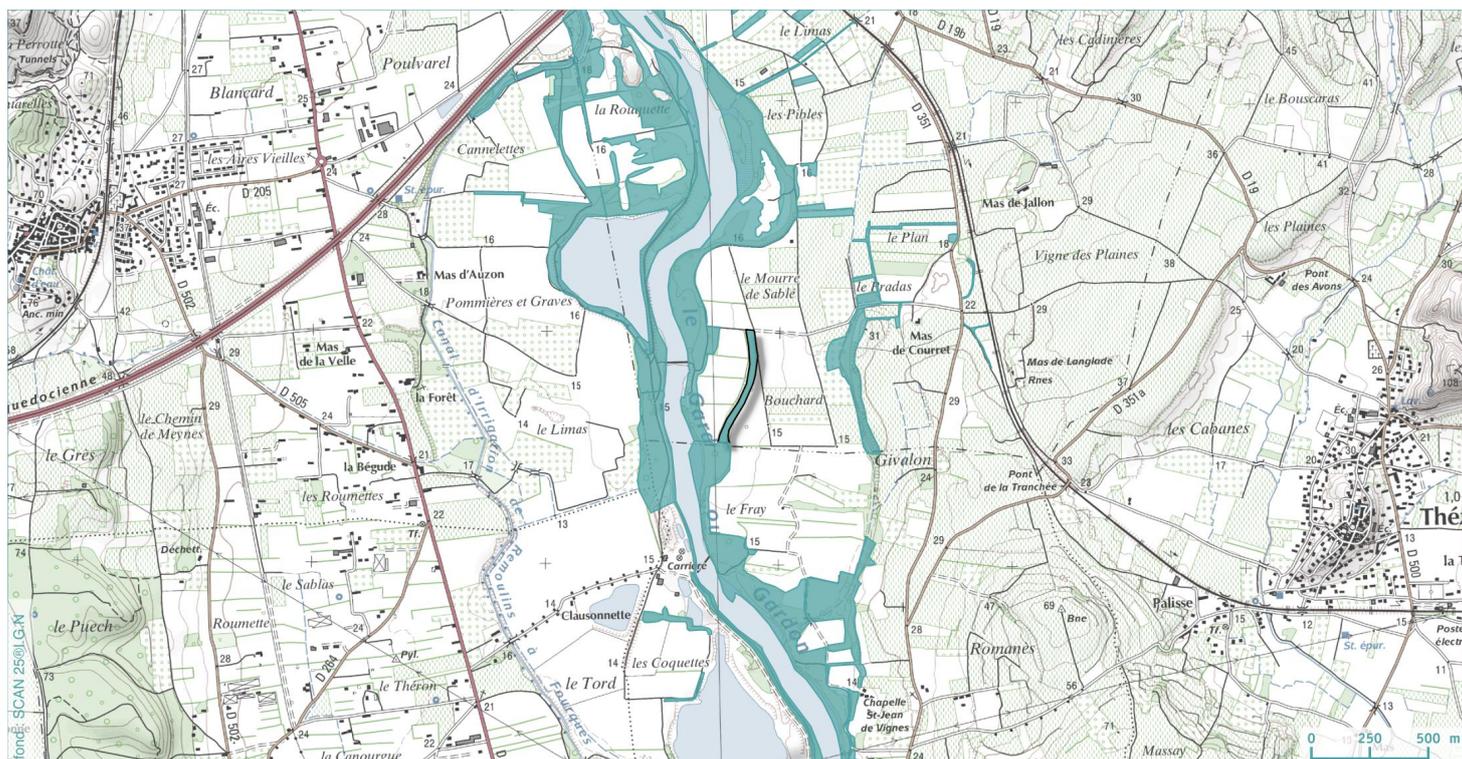
A++

Fonction physique / bio-géochimique

Fonction biologique / écologique

Pressions

1



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

