Zone humide n° 3445

Commune : Rousson - Date de visite : 19-09-2018

Nom de la zone humide : Ripisylve de l'Avène en aval de la D904 jusqu'au Pas de Canet

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. : m
Profondeur moy. : 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 de Peupliers, Salues et Alunes éparse à continue sur cours d'eau permanent

De l'espace de fonctionnalité :
Espaces péri-urbains et milieux forestiers

Habitat	Etat	> 50%	20 à 50%	< 20%
Galeries de Peupliers provenço-languedociennes		◉	○	○
Peuplements de Cannes de Provence		○	○	◉
		○	○	○
		○	○	○
		○	○	○
		○	○	○

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 : Ailanthe

-> 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 de Peupliers et Frênes en aval de la RD904 vers la STEP.

Ripisylve de Frênes et Peupliers vers Pas de Canet.

Zone humide n° 3445

Pédologie :

Id sondage	Type de sol	Sondage	Hydromorphie	Nappe	Commentaire

Espèces caractéristiques :

Flore

Alnus glutinosa
Cyperus eragrostis
Cyperus longus
Eupatorium cannabinum
Fraxinus angustifolia
Lysimachia vulgaris
Lythrum salicaria
Mentha aquatica
Mentha suaveolens
Molinia caerulea
Nasturtium officinale
Populus alba
Populus nigra
Ranunculus repens
Rumex conglomeratus
Salix alba
Samolus valerandi
Scirpoides holoschoenus
Solanum dulcamara
Veronica anagallis-aquatica

Faune

Chalcolestes viridis -

Oiseaux :

Alcedo atthis - An.1, F

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

Zone humide n° 3445

Localisation de la commune au niveau du bassin versant des Gardons

Fonction hydrologique / hydraulique	
Fonction physique / bio-géochimique	
Fonction biologique / écologique	
Pressions	1

▼ Sondage pédologique caractéristique des zones hu
▼ Sondage pédolo ue des zone