Zone humide n° 690

Commune : Uzès - Date de visite : 14-04-2014

Nom de la zone humide : Ripisylve sur le ruisseau de l'Alzon de la D982 jusqu'au seuil de la Vallée de l'Eure

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 : pont

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 à discontinue, entretenue d'un point de vue paysager en aval de la Fontaine de l'Eure

De l'espace de fonctionnalité :
Zone d'attractivité touristique et de promenade (vallée de l'Eure)

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

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 :

Zone aménagée pour l\'accueil du public

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

Prairie mésophile bordant la ripisylve diversifiée (par plantations) de l'Alzon (grand Platanes, Peupliers, conifères).

De très beaux arbres en ripisylve : ici les Aulnes sont largement surpassés par de très grands Peupliers blancs.

La grande ripisylve de Platanes (qui n'est pas un habitat de zone humide) de la vallée de l'Eure.

Pédologie :

Id sondage	Type de sol	Sondage	Hydromorphie	Nappe	Commentaire
230	Colluviosol	Négatif	-	-	

Espèces caractéristiques :

Flore

Adiantum capillus-veneris
Alnus glutinosa
Carex pendula
Fraxinus angustifolia
Juncus inflexus

Faune

Pelophylax ridibundus - F

Insectes :

Calopteryx haemorrhoidalis - Znieff
Calopteryx xanthostoma -
Coenagrion mercuriale - An.2, F, Znieff
Coenagrion puella -
Cordulegaster bidentata - Znieff
Cordulegaster boltonii -
Onychogomphus uncatus - Znieff
Orthetrum brunneum -
Orthetrum cancellatum -
Orthetrum coerulescens -
Oxygastra curtisii - An.2, An.4, F, Znieff
Platycnemis latipes -
Pyrrhosoma nymphula -

Oiseaux :

Milvus migrans - An.1, F

Poissons :

Barbatula barbatula -
Phoxinus phoxinus -
Salmo trutta - F, Znieff

Reptiles :

Natrix maura - F

Source des données :

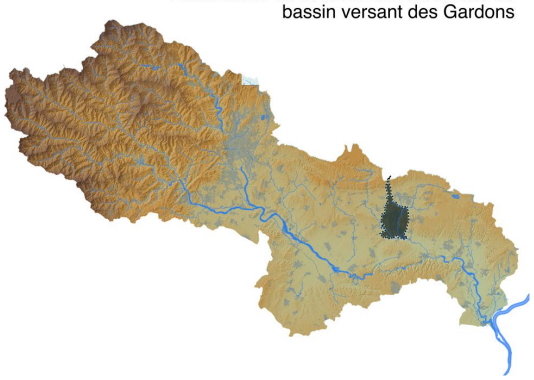
Gard Nature
Jean-Laurent Hentz (BE)
Nature du Gard
ONEMA 30

Zone d'inventaire ou de protection :

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

Zone humide n° 690

Localisation de la commune au niveau du bassin versant des Gardons



Fonction hydrologique / hydraulique	A++
Fonction physique / bio-géochimique	
Fonction biologique / écologique	A+
Pressions	3

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