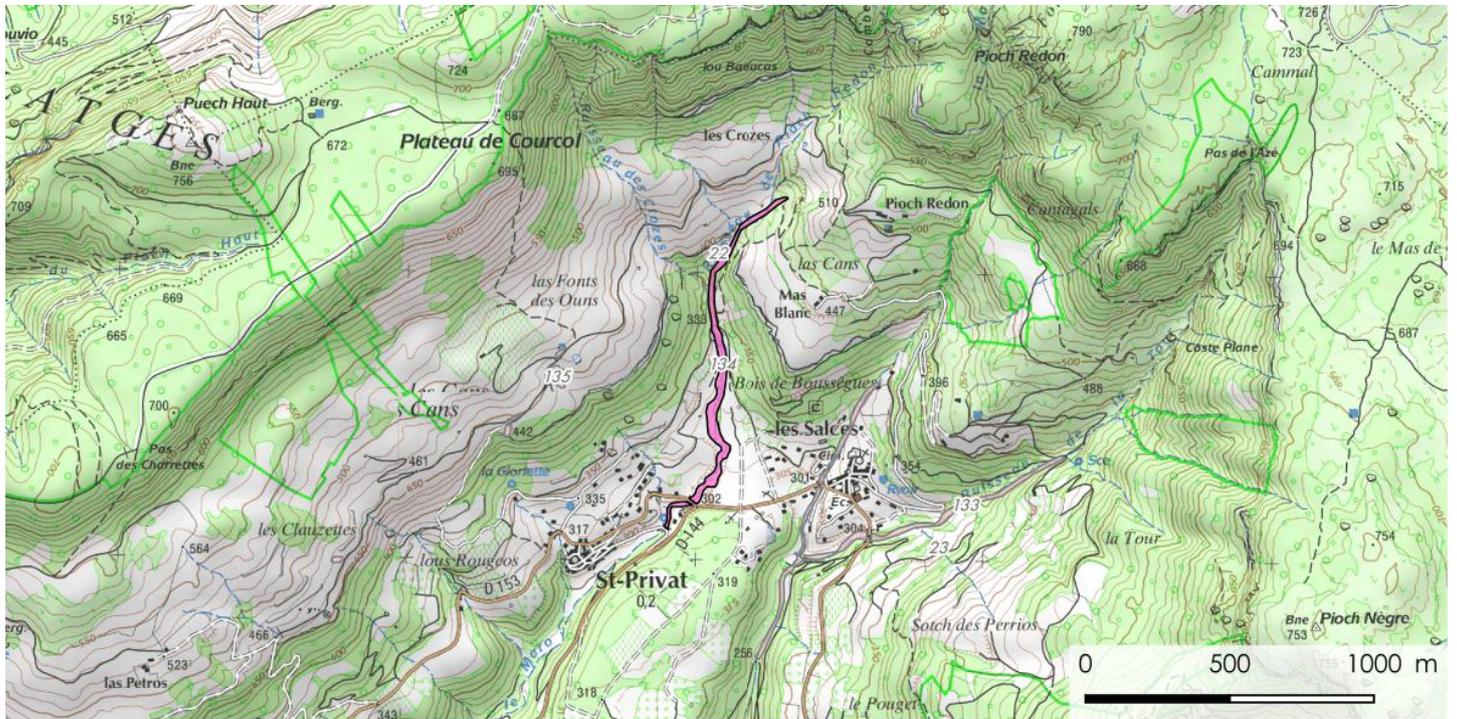


Nom de la zone humide : Ripisylve du ruisseau de Ploch Redon en amont de St-Privat
 Commune : SAINT-PRIVAT - Secteur de Saint-Privat (9)
 Visite : entité visitée (observations de terrain disponibles)
 Superficie : 3.13 hectares
 Commentaire : vallée en v, berges très abruptes, bandeau de ripisylve très réduit

Typologie : Ripisylve (1)
 Sol caractéristique des zones humides : non
 Habitat caractéristique des zones humides : oui
 Etat global de la zone humide : bon
 Note globale des fonctions : Faible
 Note globale des pressions : Faible
 Priorisation d'intervention de la collectivité publique : Faible



Enjeux pour les fonctions des zones humides :

Fonction hydraulique/hydrologique :

- E1 : Non observé (lit mineur non incisé et absence de berges abruptes)
- E2 : Non concerné (submersion constatée, selon la couche TRI_BEZI_INONDABLE)
- E3 : Fonction assurée (zone humide incluse dans une zone inondable selon l'Atlas des Zones Inondables)
- E4 : Fonction observée (végétation arborée dense - dissipation de l'énergie de crue)
- E5 : Fonction assurée (zone humide située en amont de bassin versant, sur des cours d'eau de classe 5 ou 6 selon la BD CARTHAGE)
- E6 : Non observé (traces d'hydromorphie dans les 50 cm - soutien d'étiage)
- E7 : Fonction assurée (zone humide incluse dans un secteur répertorié d'érosion ou d'atterrissement)
- E16 : Non concerné (zone humide dans une zone d'expansion de crues - ZEC)

Fonction physique/biogéochimique :

- E8 : Fonction observée (végétation participant à l'épuration)
- E9 : Non concerné (présence d'horizon histique selon la BD SOL-LR)
- E10 : Non concerné (qualité du contexte piscicole jugé Bon à Très bon selon le SANDRE)

Fonction biologique/écologique :

- E11 : Fonction observée (état des masses d'eau superficielles - carto)
- E12 : Non concerné (intersection avec segment de classement de continuité écologique - liste 1)
- E13 : Fonction assurée (intersection avec une ZNIEFF)
- E14 : Non concerné (présence d'espèces végétales à enjeu local de conservation notable)
- E15 : Non concerné (présence d'espèces animales à enjeu local de conservation notable)

Critères de pondération de la note des enjeux :

- ECP1 : x 2 (surface > 1 ha)
- ECP2 : x 1 (continuité géographique)
- ECP3 : x 1,5 (dans un périmètre de protection éloigné)

Pressions sur les zones humides :

Pressions liées à l'agriculture :

- P1 : Non observé (présence de canaux et fossés)
- P2 : Non observé (présence de terres labourées à proximité)
- P3 : Non observé (dégradation par le bétail)
- P4 : Non observé (entretien mécanique dégradant)
- P5 : Non observé (pompage ou irrigation à proximité)
- P6 : Non observé (présence d'un plan d'eau bordant la zone humide)
- P7 : Pression identifiée (proximité de cultures à fort usage de produits phytosanitaires et intrants selon le RGP)
- P19 : Non concerné (pression agricole supérieure à la valeur 1.34 selon la carte dédiée)

Pressions liées aux infrastructures et à l'urbanisation :

- P10 : Non observé (route, gazoduc, voie ferrée...)
- P11 : Non concerné (pression agricole supérieure à la valeur 1.34 selon la carte dédiée)
- P12 : Fonction observée (captage AEP à proximité)
- P13 : Non concerné (proximité d'un captage AEP superficiel en amont - qui prélève une certaine quantité d'eau)
- P14 : Non observé (remblais ou décharges sauvages)
- P15 : Non observé (pollution organique ou chimique)
- P17 : Non observé (cours d'eau canalisé)
- P18 : Fonction observée (présence d'un ouvrage dans la zone humide)

Pressions liées à un désordre écologique ou aux usages :

- P8 : Non observé (dégradation par les sports mécaniques)
- P9 : Non observé (dégradation liée à des accès pour les loisirs)
- P16 : Pression identifiée (présence d'espèces végétales invasives perturbant le bon fonctionnement des écosystèmes)

Critères de pondération de la note des pressions :

- PCP1 : x 1 (zonage du PLU non connu)
- PCP2 : x 1,5 (STEP située entre 100 m et 1 km à l'amont de la zone humide)
- PCP3 : x 1 (niveau global des pressions faible)



En amont de Saint-Privat, le 20/07/2017 par Jérémy Cuvelier.



Tortue de Floride (espèce exotique) en amont de St-Privat, le 20/07/2017 par Jérémy Cuvelier.



Installation artisanale pour irrigation, le 20/07/2017 par Jérémy Cuvelier.



Couleuvre à collier en amont de Saint-Privat, le 20/07/2017 par Jérémy Cuvelier.

Pédologie :

Id	Type de sol	Sondage	Hydromorphie	Nappe	Commentaire
61	Colluviosol	Négatif	0	0	Vallée en V, contexte forestier
64	Colluviosol	Négatif	0	0	berges très abruptes, cours eau avec bloc, ripisylve éparse

Les espèces à enjeu patrimonial sont indiquées en gras, avec les éléments d'information suivants :

- An.1 : espèce inscrite à l'annexe 1 de la Directive européenne 79/409 dite directive oiseaux,
- An.2 et An.4 : espèce inscrite à l'annexe 2 ou l'annexe 4 de la directive européenne 92/43 dite directive habitats-faune-flore,
- F : espèce protégée en France,
- Znieff : espèce importante pour la désignation régionale des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique.

Liste des espèces associées à la zone humide :

Flore :

Adiantum capillus-veneris L., 1753
 Agrostis stolonifera L., 1753
 Aristolochia clematitidis L., 1753
Arundo donax L., 1753 - inv.
 Cirsium monspessulanum (L.) Hill, 1768
 Dorycnium rectum (L.) Ser., 1825
 Epilobium parviflorum Schreb., 1771
 Equisetum telmateia Ehrh., 1783
 Eupatorium cannabinum L., 1753
 Fraxinus angustifolia Vahl, 1804
 Hypericum tetrapterum Fr., 1823
 Juncus acutiflorus Ehrh. ex Hoffm., 1791
 Lythrum salicaria L., 1753
 Molinia caerulea (L.) Moench, 1794
 Phalaris arundinacea L., 1753
 Populus nigra L., 1753
 Salix cinerea L., 1753
 Samolus valerandi L., 1753
 Schoenus nigricans L., 1753
 Scirpoides holoschoenus (L.) Soják, 1972

Faune :

Calopteryx haemorrhoidalis (Vander Linden, 1825) - Znieff
 Calopteryx virgo (Linnaeus, 1758)

Sources des observations :

Jean-Laurent Hentz (BE)