

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Méandre du Souget et Guiers en amont des Echelles

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS3280

Nom du grand ensemble : Le Guiers Vif **Code :** V151

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 867858.5482 Y 2054497.688

Altitude moyenne (m) : 386

Remarques :

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme : Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie

Coordonnées : 04 75 25 20 32

Date d'établissement de la fiche : 20/07/2009

Remarques :

1.4 - Principales références bibliographiques

N° Référence	Titre du document	Auteur	Année de parution
2_1	Les 24 heures naturalistes 2008. Plaine des deux Guiers. Frapna Isère et Savoie. 48p. Octobre 2008.	Frapna Isère et Savoie	2008

2 - DELIMITATION DE LA ZONE HUMIDE ET DE L'ESPACE DE FONCTIONNALITE

2.1 - Critères de délimitation de la zone humide

- Critères utilisés :**
- présence ou absence d'une végétation hygrophile
 - occupation des terres (limite entre les espaces naturels et les milieux anthropisés)
 - répartition et agencement spatial des habitats (types de milieux)

Contacts :

Remarques : En dehors de la couronne de ripisylve, ont été inclus les zones de peupleraies caractérisée par la très grande abondance d'une espèce hygrophile (Pétasite hybride) dans la strate herbacée. Cette espèce ne se maintient pas dans les zones de plantation de résineux en raison de la très faible luminosité y persistant, ces plantations n'ont pas pu être incluses dans le périmètre de la zone humide en l'absence d'étude pédologique permettant de confirmer la nature hydromorphique de leur sol

3 - DESCRIPTION DU BASSIN VERSANT ET DE LA ZONE HUMIDE

3.1 - Bassin versant de la zone humide

3.2 - Présentation de la zone humide et de ses milieux

Superficie de la zone humide (ha) : 11.221759161338

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 6272.57052939676

Types de milieux Corine Biotope

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

AULNAIES-FRENAIES MEDIO-EUROPEENNES

4 - FONCTIONS ECOLOGIQUES, VALEURS SOCIO-ECONOMIQUES, INTERET PATRIMONIAL

4.1 - Fonctions hydrobiologiques

Critère FONCTIONS DE REGULATION HYDRAULIQUE

Justification Zone d'épanchement des crues du Guiers

Critère FONCTIONS DE PROTECTION DU MILIEU PHYSIQUE

Justification

4.2 - Fonctions biologiques

Critère FONCTION D'HABITAT POUR LES POPULATIONS ANIMALES OU VEGETALES

Justification

Critère connexions biologiques (continuité avec d'autres milieux naturels), zone d'échanges, zone de passages, corridor écologique (faune, flore)

Justification

4.3 - Valeurs socio-économiques

Critère production biologique (pâturage; fauche; sylviculture; aquaculture; pêche; chasse)

Justification forte proportion de la surface occupée par la peupleraie

Critère valeur culturelle

Justification passé industriel avec persistance du patrimoine bâti (canaux, vannes...) lié à cette activité

4.4 - Intérêt patrimonial

Critère HABITATS

Justification forêt alluviale, connexion avec le Guiers

Critère FAUNISTIQUES

Justification forêt alluviale et lône

5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

5.1 - Autres inventaires

RAMSAR : 00000

Inventaire préliminaire Natura 2000 : 1

ZICO : 1

Znieff 2ème génération : 1

Site de l'observatoire national des zones humides : 1

Autres inventaires :

5.2 Principaux statuts de protection

Statut Aucune protection

Remarque

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

6.1 -Intérêt patrimonial majeur (faune, flore, habitats...)

Ne subsiste en habitats naturels que la couronne périphérique du méandre. Celle-ci présente néanmoins une valeur certaine avec une belle ripisylve à bois tendre et deux lînes. Les 24 h naturalistes réalisés en partie sur le site en 2008, ont mis en évidence l'intérêt de ce secteur mais des études faunistiques et floristiques complémentaires sont à mener.