

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : La Plume Nord

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS4066

Nom du grand ensemble : La Sierre

Code : V132

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 887841.2316 Y 2083920.763

Altitude moyenne (m) : 1232

Remarques :

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme : Ecosylve

Coordonnées : 04 79 25 83 69

Date d'établissement de la fiche : 02/09/2005

Remarques :

1.4 - Principales références bibliographiques

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 de sols hydromorphes
- présence ou absence d'une végétation hygrophile
- périodicité des inondations ou saturation du sol en eau

Contacts : – Jean-Michel BOISSIER

Remarques :

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) : 0.566863944766

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 781.176399762378

Types de milieux Corine Biotope

GROUPEMENTS A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

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

4.1 - Fonctions hydrobiologiques

Critère FONCTIONS DE REGULATION HYDRAULIQUE

Justification

Critère soutien naturel d'étiage (alimentation des nappes phréatiques; émergence des nappes phréatiques; recharge et protection des nappes phréatiques)

Justification

4.2 - Fonctions biologiques

Critère FONCTION D'HABITAT POUR LES POPULATIONS ANIMALES OU VEGETALES

Justification

Critère zone particulière liée à la reproduction

Justification Présence de trous d'eau pouvant servir de sites potentiels de reproduction pour les amphibiens.

4.3 - Valeurs socio-économiques

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

Justification Forte productivité pour les espèces végétales adaptées à une importante humidité édaphique

4.4 - Intérêt patrimonial

Critère HABITATS

Justification Malgré la banalité des habitats, cette zone humide joue un rôle dans la diversité des habitats, à l'échelle du massif des Bauges.

Critère amphibiens

Justification Présence de trous d'eau pouvant servir de sites potentiels de reproduction pour les amphibiens.

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...)

Faible intérêt patrimonial, si ce n'est un apport de diversité (espèces, habitats, paysages) au sein d'un secteur fortement marqué par le pastoralisme, ainsi qu'à l'échelle globale du massif des Bauges. Les habitats sont fortement dégradés par le pâturage.

Par la présence de trous d'eau, ce site peut servir de sites potentiels de reproduction pour les amphibiens.