

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : La Plume Sud

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS4060

Nom du grand ensemble : La Sierre

Code : V132

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 887693.1206 Y 2083641.68

Altitude moyenne (m) : 1298

Remarques :

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme : Ecosylve

Coordonnées : 04 79 25 83 69

Date d'établissement de la fiche : 16/06/2005

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 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) : 1.7577101959072

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 1219.27402756897

Types de milieux Corine Biotope

GROUPEMENTS A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

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

4.1 - Fonctions hydrobiologiques

Critère FONCTIONS DE REGULATION HYDRAULIQUE

Justification

4.2 - Fonctions biologiques

Critère FONCTION D'HABITAT POUR LES POPULATIONS ANIMALES OU VEGETALES

Justification

Critère zone particulière liée à la reproduction

Justification Par la présence de trous d'eau, ce site peut 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

Critère intérêt paysager

Justification Zone humide participant à la structuration et à la caractérisation des paysages du plateau du Revard.

4.4 - Intérêt patrimonial

Critère HABITATS

Justification Bas-marais alcalin : habitat d'intérêt communautaire.

Critère insectes

Justification Observation de nombreuses espèces de Lépidoptères au niveau de la mégaphorbaie à Reine des prés.

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...)

Malgré le pâturage, cette zone humide a un fort intérêt patrimonial. Elle est constituée d'une mosaïque d'habitats dont :

- Bas-marais alcalin (intérêt communautaire) ;
- Prairie humide eutrophe ;
- Mégaphorbaie à Reine des prés.

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