

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Les Inversins

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS7025

Nom du grand ensemble : L'Arc du ruisseau de Povaret inclus à la Valloirette

Code : W103

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 927921.6379 Y 2027419.212

Altitude moyenne (m) : 2147

Remarques :

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme : Ecosylve

Coordonnées : 04 79 25 83 69

Date d'établissement de la fiche : 11/12/2006

Remarques : Terrain le 26-08-2006

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) : 1.8163771905002

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 2022.22656300069

Types de milieux Corine Biotope

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

4.1 - Fonctions hydrobiologiques

Critère FONCTIONS DE REGULATION HYDRAULIQUE

Justification ZH tampon, régulant les transferts d'eau le long du versant, notamment en période de fonte des neiges, ou au cours de fortes précipitations ;

4.2 - Fonctions biologiques

Critère FONCTION D'HABITAT POUR LES POPULATIONS ANIMALES OU VEGETALES

Justification Présence de la Grande Pimprenelle (*Sanguisorba major*), hôte potentiel de l'Azuré des mouillères ;

4.3 - Valeurs socio-économiques

Critère valeur scientifique

Justification Localement, présence d'une forte épaisseur de tourbe pouvant présenter un intérêt éventuel pour des études palynologiques ou climatiques (?) ;

Critère valeur culturelle

Justification Présence dans la partie amont d'anciens canaux d'irrigation (?)

4.4 - Intérêt patrimonial

Critère FLORISTIQUES

Justification Présence d'une espèce végétale protégée (*Swertia perennis*) ;

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

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Présence de la Grande Pimprenelle (*Sanguisorba major*), hôte potentiel de l'Azuré des mouillères ;

Présence d'une espèce végétale protégée (*Swertia perennis*) ;
