

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Combe de l'Arcelin

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS7357

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 931877.6553 Y 2036248.673

Altitude moyenne (m) : 2417

Remarques :

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme : Ecosylve

Coordonnées : 04 79 25 83 69

Date d'établissement de la fiche : 05/02/2008

Remarques : ZH non repérée sur le terrain

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

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) : 1.247323482227

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 1047.38391790237

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 zone particulière liée à la reproduction

Justification

4.3 - Valeurs socio-économiques

4.4 - Intérêt patrimonial

5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

5.1 - Autres inventaires

RAMSAR : 00000

Inventaire préliminaire Natura 2000 : 1

ZICO : 1

Znieff 2ème génération : 73150038

Site de l'observatoire national des zones humides : 1

Autres inventaires : ZNIEFF Type I, 2ème génération n° 73150038

5.2 Principaux statuts de protection

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Fait partie de la ZNIEFF 73150038 'Alpages du Mont Bréquin' ;

ZH non parcourue : il est donc impossible de donner des précisions sur les intérêts patrimoniaux ;

Présence de trous d'eau constituant des sites potentiels de reproduction pour les batraciens ;