

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Roche du Lac

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS7031

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 929508.2794 Y 2025915.618

Altitude moyenne (m) : 2459

Remarques :

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme : Ecosylve

Coordonnées : 04 79 25 83 69

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

Remarques : Terrain le 4-09-2006

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) : 1.812526394392

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 1599.47975904482

Types de milieux Corine Biotope

PELOUSES ACIDIPHILES A NARD, MONTAGNARDES A SUBALPINES
FORMATIONS A GRANDES LAÎCHES (MAGNOCARIÇAIES)
BAS-MARAIS ACIDES

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 : stockage en période de fonte des neiges, ou au cours de fortes précipitations, et restitutions en période plus sèche (présence de sources) ;

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 constituant des sites potentiels de reproduction pour les batraciens ;

4.3 - Valeurs socio-économiques

Critère intérêt paysager

Justification

Critère valeur scientifique

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

4.4 - Intérêt patrimonial

Critère insectes

Justification Présence (observation) d'odonates ;

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 (observation) d'odonates ;

La présence de trous d'eau constitue des sites potentiels de reproduction pour les batraciens (non observés) ;