Lac sous le Rocher du Marais

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Lac sous le Rocher du Marais

Autre nom:

Code hydrographique: 73PNV0191

Nom du grand ensemble : L'Isère de sa source au Code : W000

ruisseau de la Davie et le

ruisseau

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 956227.7792 Y 2064704.394

Altitude moyenne (m): 2453

Remarques:

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme : Coordonnées :

Date d'établissement de la fiche: 30/10/2006

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 : — hydrologie (balancement des eaux, crues, zones d'inondation, fluctuation de la nappe)

- présence ou absence d'une végétation hygrophile

- répartition et agencement spatial des habitats (types de milieux)

Contacts:

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): 0.2274318262997

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 187.287472385124

Types de milieux Corine Biotope

PELOUSES RIVERAINES ARCTICO-ALPINES, A LAICHE BICOLORE (CAREX BICOLOR)

BAS-MARAIS ACIDES

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

4.1 - Fonctions hydrobiologiques

Critère expansion naturelle des crues (contrôle des crues; écrêtement des crues; stockage des eaux de crues;

prévention des inondations)

Justification Zone d'expansion des eaux en période de crues

Critère ralentissement du ruissellement

Justification Zone de stockage des eaux ralentissant leur ruissellement

Critère soutien naturel d'étiage (alimentation des nappes phréatiques; émergence des nappes phréatiques;

recharge et protection des nappes phréatiques)

Justification Relargage d'eau en période d'étiage

4.2 - Fonctions biologiques

Critère FONCTION D'HABITAT POUR LES POPULATIONS ANIMALES OU VEGETALES

Justification Site permettant le développement d'espèces inféodées aux zones humides

Critère connexions biologiques (continuité avec d'autres milieux naturels), zone d'échanges, zone de

passages, corridor écologique (faune, flore)

Justification Zone connectée avec d'autres écosystèmes humides

4.3 - Valeurs socio-économiques

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

Justification Zone de pâturage

Critère valeur scientifique

Justification Présence d'un habitat d'intérêt

4.4 - Intêret patrimonial

Critère HABITATS

Justification Présence d'un habitat d'intérêt communautaire

Critère FLORISTIQUES

Justification Présence d'espèces végétales protégées : Carex bicolor et Carex maritima

5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

5.1 - Autres inventaires

RAMSAR: 00000

Inventaire préliminaire Natura 2000 : 1

ZICO: 1

Znieff 1ère génération: 820002431

Znieff 2ème génération : 73150005

Site de l'observatoire national des zones humides : 1

Autres inventaires:

5.2 Principaux statuts de protection

Statut Indéterminé

Remarque

Statut Réserve naturelle

Remarque

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Présence d'un habitat d'intérêt communautaire

Présence d'espèces végétales protégées : Carex maritima et Carex bicolor