

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Plan et lac de la Plagne

Autre nom :

Code hydrographique : 73PNV0077

Nom du grand ensemble : L'Isère du ruisseau du Ponturin inclus au Nant de Tessens i **Code :** W010

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 951874.213 Y 2064743.475

Altitude moyenne (m) : 2126

Remarques :

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme :

Coordonnées :

Date d'établissement de la fiche : 05/05/2006

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
- périodicité des inondations ou saturation du sol en eau
- répartition et agencement spatial des habitats (types de milieux)
- fonctionnement écologique (espace nécessaire à la biologie des espèces : connexions bi)

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) : 24.222711450420

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 6591.33855846193

Types de milieux Corine Biotope

Prairies humides

FORMATIONS A GRANDES LAÎCHES (MAGNOCARIÇAIES)

BAS-MARAIS ALCALINS

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

Critère rôle naturel de protection contre l'érosion

Justification Présence d'une végétation adaptée limitant l'érosion

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 à d'autres écosystèmes humides

4.3 - Valeurs socio-économiques

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

Justification Zone de pâturage

Critère intérêt paysager

Justification Zone de diversité paysagère

Critère intérêt pour les loisirs/valeurs récréatives

Justification Zone de randonnée

Critère valeur scientifique

Justification Site de grande superficie avec une diversité de milieux et de pressions

4.4 - Intêret patrimonial

Critère HABITATS

Justification Présence d'habitats d'intérêt communautaire

Critère FAUNISTIQUES

Justification Présence d'odonates

Critère FLORISTIQUES

Justification Présence d'espèces protégées

5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

5.1 - Autres inventaires

RAMSAR : 00000

Inventaire préliminaire Natura 2000 : FR8201783

ZICO : ra11

Znieff 1ère génération : 820002450

Znieff 2ème génération : 73150034

Site de l'observatoire national des zones humides : 1

Autres inventaires : Site inscrit à l'Inventaire des tourbières de la région Rhône-Alpes 73TA50
ZNIEFF 2 7338 : 'Vallées de Champagny et de Peisey'

5.2 Principaux statuts de protection

Statut Indéterminé

Remarque

Statut Parc national, zone centrale

Remarque

Statut Parc national, zone périphérique

Remarque

Statut Zone Spéciale de Conservation (Directive Habitats)

Remarque

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Présence d'habitats d'intérêt communautaire

Présence d'espèces protégées

Présence d'odonates