

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Zones humides de la baie de Portout

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS1115

Nom du grand ensemble : Le lac du Bourget - canal de Savières **Code :** V133

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 870656.5623 Y 2095265.427

Altitude moyenne (m) : 231

Remarques :

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme : CORA Savoie

Coordonnées : 04 79 75 88 91

Date d'établissement de la fiche : 12/10/2004

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
- occupation des terres (limite entre les espaces naturels et les milieux anthropisés)
- 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) : 29.183466404603

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 7313.82649209877

Types de milieux Corine Biotope

PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES

AULNAIES-FRENAIES MEDIO-EUROPEENNES

BOIS MARECAGEUX A AULNE, SAULE ET PIMENT ROYAL

ROSELIERES

CLADIAIES

BAS-MARAIS ALCALINS

Plans d'eau artificialisés et canaux

FOSES ET PETITS CANAUX

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

4.1 - Fonctions hydrobiologiques

Critère FONCTIONS DE REGULATION HYDRAULIQUE

Justification

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

Justification

Critère soutien naturel d'étiage (alimentation des nappes phréatiques; émergence des nappes phréatiques; recharge et protection des nappes phréatiques)

Justification

Critère fonctions d'épuration (rétention de sédiments et de produits toxiques; recyclage et stockage de matière en suspension; régulation des cycles trophiques par exportation de matière organique; influence sur les cycles du carbone et de l'azote)

Justification

Critère FONCTIONS DE PROTECTION DU MILIEU PHYSIQUE

Justification

Critère rôle naturel de protection contre l'érosion

Justification

4.2 - Fonctions biologiques

Critère FONCTION D'HABITAT POUR LES POPULATIONS ANIMALES OU VEGETALES

Justification

Critère connexions biologiques (continuité avec d'autres milieux naturels), zone d'échanges, zone de passages, corridor écologique (faune, flore)

Justification

Critère étapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Justification Notamment pour les Anatidés

Critère zone particulière d'alimentation pour la faune

Justification Notamment pour les Anatidés

Critère AUTRE INTERET FONCTIONNEL D'ORDRE ECOLOGIQUE (préciser dans l'encart réservé aux remarques)

Justification Zone refuge pour l'avifaune lacustre

4.3 - Valeurs socio-économiques

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

Justification

Critère intérêt paysager

Justification

Critère valeur scientifique

Justification

Critère valeur culturelle

Justification

4.4 - Intérêt patrimonial

Critère HABITATS

Justification

Critère insectes

Justification Présence d'Odonates : Aesche mixte, Cordulie à taches jaunes, Agrion délicat, Cordulie à corps fin. Présence de Lépidoptères : Azuré de la Sanguisorbe, Azuré des paluds, Cuivré des marais, Fadet des laîches

Critère poissons

Justification Présence de : Brochet, Corégone, Epinoche, Omble chevalier, Truite de lac

Critère amphibiens

Justification Présence de : Crapaud commun, Grenouille agile, Grenouille rousse, Pélodyte ponctué, Rainette verte, Sonneur à ventre jaune, Triton palmé

Critère reptiles

Justification Couleuvre d'Esculape

Critère oiseaux

Justification Présence de : Blongios nain, Bruant des roseaux, Caille des blés, Courlis cendré, Faucon hobereau, Foulque macroule, Garrot à œil d'or, Gorgebleue à miroir, Grèbe huppé, Héron cendré, Locustelle tachetée, Milan noir, Nette rousse, Pie-grièche écorcheur, Rousserolle effarvate, Rousserolle turtoïde, Rousserolle verderolle, Tarier des près

Critère mammifères

Justification Présence de : Castor d'Europe, Cerf élaphe, Crossope aquatique, Crossope de Miller, Lièvre d'Europe, Oreillard septentrional

Critère FLORISTIQUES

Justification Présence de scirpaies et de roselières aquatiques

Critère ptéridophytes

Justification Présence de la Fougère des marais

Critère phanérogames

Justification Présence de : Ecuelle d'eau, Euphorbe des marais, Gesse des marais, Liparis de Loesel, Nénuphar blanc, Nénupher jaune, Oenanthe de Lachenal, Orchis des marais, Sénéçon des marais, Spiranthe d'été

5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

5.1 - Autres inventaires

RAMSAR : 00019

Inventaire préliminaire Natura 2000 : FR8201771

ZICO : ra13

Znieff 2ème génération : 73040003

Site de l'observatoire national des zones humides : FR71300103

Autres inventaires : ZNIEFF 2e génération Type I n° 73040008 Baie de Portout (pour partie) - ZNIEFF 2e génération Type I n° 73040003 Marais de Chautagne et Mollard de Chatillon (pour partie) - ZNIEFF 2e génération Type II n° 7304 ENSEMBLE FONCTIONNEL LAC DU BOURGET ET SES ANNEXES - ZNIEFF 1ère génération Type 1 n° 7307-2610 CANAL DE SAVIERE ET BORD DU LAC JUSQU'A LA CHATIERE (pour partie) - ZNIEFF 1ère génération Type 1 n° 7307-2602 MARAIS DE CHAUTAGNE (pour partie) - ZNIEFF 1ère génération Type 2 n° 7307 LAC DU BOURGET, MARAIS DE LAVOURS, CHAUTAGNE, ILES DU RHONE - Inventaire tourbières RA n° 73RB02 Marais de Chautagne

5.2 Principaux statuts de protection

Statut Site inscrit selon la loi de 1930

Remarque SI427 - Lac du Bourget et ses abords

Statut Zone de Protection Spéciale (Directive Oiseaux)

Remarque FR8212004 - ZONES HUMIDES ET FORETS ALLUVIALES DE L'ENSEMBLE LAC DU BOURGET-CHAUTAGNE-RHONE (ZPS 13)

Statut Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Remarque RAM02 - LAC DU BOURGET & MARAIS DE CHAUTAGNE

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Habitats partiellement dégradés.

Mosaïque de milieux et d'habitats en constante évolution.

Site abritant au moins 59 espèces protégées.