Lac de Saint Clair

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Lac de Saint Clair

Autre nom:

Code hydrographique: 73CPNS2027

Nom du grand ensemble : L'Isère de l'Arc au Gélon Code : W110

inclus

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 894351.9188 Y 2056967.303

Altitude moyenne (m): 344

Remarques:

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme: CORA Savoie
Coordonnées: 04 79 75 86 67

Date d'établissement de la fiche : 01/01/2005

Remarques:

1.4 - Principales références bibliographiques

N° Référence Titre du document Auteur Année de parution

15 Inventaire des zones humides de plaine de Savoie Fritch Robert, Tournier Hubert 1983

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 de sols hydromorphes

- présence ou absence d'une végétation hygrophile

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): 7.1187575417759

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 1490.46789524812

Types de milieux Corine Biotope

EAUX DORMANTES

VEGETATION AQUATIQUE FLOTTANTE OU SUBMERGEE

GROUPEMENTS A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

ROSELIERES

PLANTATIONS DE FEUILLUS

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

Critère ralentissement du ruissellement

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 FONCTION D'HABITAT POUR LES POPULATIONS ANIMALES OU VEGETALES

Justification

4.3 - Valeurs socio-économiques

Critère intérêt paysager

Justification

Critère intérêt pour les loisirs/valeurs récréatives

Justification Base de loisir de la commune de La Rochette. Pêche

4.4 - Intêret patrimonial

Critère HABITATS

Justification

Critère FAUNISTIQUES

Justification

5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

5.1 - Autres inventaires

RAMSAR: 00000

Inventaire préliminaire Natura 2000 : 1

ZICO: 1

Znieff 1ère génération: 820005100

Znieff 2ème génération : 38200024

Site de l'observatoire national des zones humides : 1

Autres inventaires : ZNIEFF type 1, 2° génération : 38200024 'lac Saint-Clair'

5.2 Principaux statuts de protection

Statut Indéterminé

Remarque

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Habitats peu représenté à l'échelle du bassin versant.