

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Marais de Largon et du Domaine

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS2010

Nom du grand ensemble : L'Isère du Gélon au Bréda **Code :** W111

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 897631.5838 Y 2068399.359

Altitude moyenne (m) : 279

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
2	Acquisition de connaissances et étude des possibilités d'une optimisation du potentiel de recrutement piscicole en Combe de Savoie	Loheac Bertrand	2002
34	Délimitation des zones humides dans le Val Gelon et le Val Coisin par l'étude des sols (combe de Savoie)	Rambault Anthony	2005
35	Etudes préliminaires en vue du drainage des terres agricoles du département de la Savoie : secteur de la Combe de Savoie	CEDRAT S.A.	1986
4	Mémoire du diguement de l'Isère et de l'Arc dans le département de la Savoie	Guigues J.	1891
40	Nappe alluviale de l'Isère dans le département de la Savoie entre Albertville et Poncharra	SOGREAH	1984
41	Simulation des écoulements souterrains dans un aquifère alluvial. Contribution à l'étude de la nappe de l'Isère dans la Combe de Savoie (France)	Monier Thierry	1983

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 de sols hydromorphes
 - présence ou absence d'une végétation hygrophile
 - 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) : 92.549347990607

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 7533.8248455681

Types de milieux Corine Biotope

COURS DES RIVIERES

VEGETATION SUBMERGEE DES RIVIERES

FOURRES, ET STADES DE RECOLONISATION DE LA FORET MESOPHILE

PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES

AULNAIES-FRENAIES MEDIO-EUROPEENNES

BOIS MARECAGEUX A AULNE, SAULE ET PIMENT ROYAL

ROSELIERES

FORMATIONS A GRANDES LAÎCHES (MAGNOCARIÇAIES)

BAS-MARAIS ALCALINS

Prairies fortement amendées ou ensemencées

Cultures

PLANTATIONS DE FEUILLUS

Friches et terrains rudéraux

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

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 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

4.3 - Valeurs socio-économiques

Critère réservoir pour l'alimentation en eau potable

Justification

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

Justification

4.4 - Intérêt patrimonial

Critère HABITATS

Justification

Critère FAUNISTIQUES

Justification

Critère FLORISTIQUES

Justification Inula helvetica

5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

5.1 - Autres inventaires

RAMSAR : 00000

Inventaire préliminaire Natura 2000 : 1

ZICO : 1

Znieff 2ème génération : 38190005

Site de l'observatoire national des zones humides : 1

Autres inventaires : ZNIEFF type 1, 2° génération : 38190005 'écosystème alluvial de l'Isère dans la vallée du Grésivaudan'

5.2 Principaux statuts de protection

Statut PROTECTIONS FONCIERES

Remarque Propriété de Chambéry Métropole (cf zone de captage)

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Habitats peu représenté à l'échelle du bassin versant.

Mosaïque de milieux et d'habitats en constante évolution.

Site abritant des espèces (faune/flore) d'intérêt patrimonial.

Plusieurs habitats d'intérêt patrimonial européen inscrits à l'annexe I de la directive 'habitats'.