

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Marais du Gelon sous le Blanchet

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS2018

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

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 903167.0823 Y 2061594.854

Altitude moyenne (m) : 828

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 |
|--------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| 17 | Marais du Bourget en Huile et du Pontet | Plumecocq Benjamin | 1995 |
| 31 | Inventaire des tourbières du département de la Savoie | Avrillier Jean Noël, Delahaye Thierry | 2000 |

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 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) : 23.545671178272

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 3289.73017291077

Types de milieux Corine Biotope

COURS DES RIVIERES

GROUPEMENTS A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

AULNAIES-FRENAIES MEDIO-EUROPEENNES

ROSELIERES

FORMATIONS A GRANDES LAÎCHES (MAGNOCARIÇAIES)

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

4.2 - Fonctions biologiques

Critère FONCTION D'HABITAT POUR LES POPULATIONS ANIMALES OU VEGETALES

Justification

4.3 - Valeurs socio-économiques

Critère intérêt paysager

Justification

4.4 - Intérêt patrimonial

Critère HABITATS

Justification Cf. Bibliographie

Critère FAUNISTIQUES

Justification Cf. Bibliographie

Critère FLORISTIQUES

Justification Cf. Bibliographie

5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

5.1 - Autres inventaires

RAMSAR : 00000

Inventaire préliminaire Natura 2000 : FR8201781

ZICO : 1

Znieff 1ère génération : 820010367

Znieff 2ème génération : 38210034

Site de l'observatoire national des zones humides : 1

Autres inventaires : ZNIEFF type 1, 2° génération : 38210034 'marais du Haut Gelon'. Inventaire des tourbières de la région Rhône-Alpes

5.2 Principaux statuts de protection

Statut Zone Spéciale de Conservation (Directive Habitats)

Remarque

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Site abritant de nombreuses espèces (faune/flore) d'intérêt patrimonial.
Habitats d'intérêt patrimonial européen inscrits à l'annexe I de la directive 'habitats'.