Le Berlioz

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Le Berlioz

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS3236

Nom du grand ensemble : Le Guiers du Tier inclus au Rhône **Code :** V153

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: **X** 868457.8981 **Y** 2067900.189

Altitude moyenne (m) : 471

Remarques :

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme : Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie

Coordonnées : 04 75 25 20 32

Date d'établissement de la fiche : 23/02/2009

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 :

- présence ou absence d'une végétation hygrophile
- occupation des terres (limite entre les espaces naturels et les milieux anthropisés)

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) : 6.8893863702241

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 2447.81250412011

Types de milieux Corine Biotope

EAUX DORMANTES MESOTROPHES

GROUPEMENTS A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES

TOURBIERES DE TRANSITION, TOURBIERES TREMBLANTES

ROSELIERES

FORMATIONS A GRANDES LAÎCHES (MAGNOCARIçAIES)

BAS-MARAIS ALCALINS

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

4.1 - Fonctions hydrobiologiques

Critère FONCTIONS DE REGULATION HYDRAULIQUE

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

Critère zone particulière d'alimentation pour la faune

Justification

4.3 - Valeurs socio-économiques

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

Justification

Critère intérêt paysager

Justification

4.4 - Intêret patrimonial

Critère HABITATS

Justification Présence de bas marais calcaires de superficie importante et en bon état de conservation

Critère FAUNISTIQUES

Justification Potentiel important mais nécessite de prospections supplémentaires

5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

5.1 - Autres inventaires

RAMSAR : 00000

Inventaire préliminaire Natura 2000 : 1

ZICO : 1

Znieff 2ème génération : 1

Site de l'observatoire national des zones humides : 1

Autres inventaires :

5.2 Principaux statuts de protection

---

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Site présentant une mosaïque de divers types de prairies humides auxquels s'ajoute une zone aquatique remarquable en tête de bassin.
Les inventaires faune et flore n'ontjusqu'ici pu pu être réalisées dans les périodes les plus favorables et restent en grande partie à faire.