

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Montbel, Le Pré Bouvier

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS3097

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

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 867383.4844 Y 2070175.155

Altitude moyenne (m) : 450

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 : 01/06/2007

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

Contacts :

- Jean-Michel BOISSIER
- Manuel BOURON
- Philippe FREYDIER

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) : 17.713024620735

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 5399.48681733328

Types de milieux Corine Biotope

GROUPEMENTS A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Prairies humides atlantiques et subatlantiques

BOIS MARECAGEUX A AULNE, SAULE ET PIMENT ROYAL

Phragmitaies sèches

FORMATIONS A GRANDES LAÎCHES (MAGNOCARIÇAIES)

BAS-MARAIS ALCALINS

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

4.1 - Fonctions hydrobiologiques

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 Insectes, batraciens, oiseaux, flore

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

4.4 - Intêret patrimonial

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

Statut Indéterminé

Remarque

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Mosaïque de milieux et d'habitats patrimoniaux peu représenté à l'échelle de la commune. Milieux favorables à de nombreuses espèces, faune et flore. Site abritant plusieurs espèces protégées.