

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Les Marots

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS3175

Nom du grand ensemble : Le Guiers Vif **Code :** V151

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 875837.1879 Y 2058935.629

Altitude moyenne (m) : 1212

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 d'une végétation hygrophile

Contacts :
— 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) : 1.5954854009615

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 2668.16078798655

Types de milieux Corine Biotope

PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Prairies à Agropyre et Rumex

Cariçaies à Carex paniculata

BAS-MARAIS ALCALINS

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

4.1 - Fonctions hydrobiologiques

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 Habitat et papillons

4.3 - Valeurs socio-économiques

4.4 - Intérêt 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 et en bon état de conservation. Site abritant plusieurs espèces protégées.
