

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Les Mollières

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS7075

Nom du grand ensemble : L'Arc de la Valloirette
incluse à l'Arvan

Code : W104

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 924235.6075 Y 2017338.415

Altitude moyenne (m) : 2138

Remarques :

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme : Ecosylve

Coordonnées : 04 79 25 83 69

Date d'établissement de la fiche : 15/12/2006

Remarques : Terrain le 6-09-2006

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
- périodicité des inondations ou saturation du sol en eau

Contacts : – Jean-Michel BOISSIER

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) : 4.2301272505011

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 1338.28666424128

Types de milieux Corine Biotope

PELOUSES ACIDIPHILES A NARD, MONTAGNARDES A SUBALPINES
PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES
FORMATIONS A GRANDES LAÏCHES (MAGNOCARIÇAIES)
BAS-MARAIS ACIDES

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 ZH induite par la divagation des eaux d'un petit cours d'eau, à la faveur d'une zone de replat, cette ZH servant à l'expansion des eaux en périodes de fonte des neiges ou de fortes précipitations ;

4.2 - Fonctions biologiques

Critère FONCTION D'HABITAT POUR LES POPULATIONS ANIMALES OU VEGETALES

Justification

4.3 - Valeurs socio-économiques

Critère valeur scientifique

Justification Localement, présence d'une forte épaisseur de tourbe pouvant présenter un intérêt éventuel pour des études palynologiques ou climatiques (?) ;

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

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Faible intérêt patrimonial, si ce n'est un gain de diversité au niveau des espèces et des habitats ;
Localement, présence d'une forte épaisseur de tourbe pouvant présenter un intérêt éventuel pour des études palynologiques ou climatiques (?) ;
