

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Aulnaie de Montmélian

Autre nom :

Code hydrographique : 73PNV5030

Nom du grand ensemble : L'Arc de sa source au Ribon inclus **Code :** W100

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 966742.6598 Y 2047993.604

Altitude moyenne (m) : 1739

Remarques :

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme : Parc National de la Vanoise

Coordonnées : 04 79 62 30 54

Date d'établissement de la fiche : 18/08/2009

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 : — hydrologie (balancement des eaux, crues, zones d'inondation, fluctuation de la nappe)

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) : 4.0225185624202

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 1304.38864598901

Types de milieux Corine Biotope

BANCS DE GRAVIERS DES COURS D'EAU, SANS VEGETATION

BANCS DE GRAVIERS DES COURS D'EAU, AVEC VEGETATION

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 Zone d'expansion des crues

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 Rétention de sédiments

Critère rôle naturel de protection contre l'érosion
Justification Stabilisation des berges par le système racinaire

4.2 - Fonctions biologiques

Critère FONCTION D'HABITAT POUR LES POPULATIONS ANIMALES OU VEGETALES
Justification Site permettant le développement d'espèces inféodées aux zones humides

Critère connexions biologiques (continuité avec d'autres milieux naturels), zone d'échanges, zone de passages, corridor écologique (faune, flore)
Justification Corridor écologique

4.3 - Valeurs socio-économiques

Critère intérêt paysager
Justification

4.4 - Intérêt patrimonial

Critère HABITATS
Justification Site permettant le développement d'espèces inféodées aux zones humides

Critère FLORISTIQUES
Justification Cirse d'Hélénie

5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

5.1 - Autres inventaires

RAMSAR : 00000

Inventaire préliminaire Natura 2000 : 1

ZICO : ra11

Znieff 2ème génération : 73170009

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...)

Site permettant le développement d'espèces inféodées aux zones humides

Cirse d'Hélénie

Présence d'un bras mort dynamique, bien conservé et pas remanié (succesions biocénétiques bien représentées)