

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Epierre_1

Autre nom :

Code hydrographique : 73CPNS7390

Nom du grand ensemble : L'Arc du Bugeon à l'Isère **Code :** W107

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 909101.9187 Y 2058051.551

Altitude moyenne (m) : 358

Remarques :

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme : Ecosylve

Coordonnées : 04 79 25 83 69

Date d'établissement de la fiche : 15/02/2008

Remarques : Terrain le 28-11-2007

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)
- répartition et agencement spatial des habitats (types de milieux)

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) : 3.8025118167518

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 1062.82512289188

Types de milieux Corine Biotope

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

AULNAIES-FRENAIES MEDIO-EUROPÉENNES

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

4.2 - Fonctions biologiques

Critère FONCTION D'HABITAT POUR LES POPULATIONS ANIMALES OU VEGETALES

Justification

4.3 - Valeurs socio-économiques

Critère réservoir pour l'alimentation en eau potable

Justification Nappe phréatique

4.4 - Intérêt patrimonial

Critère HABITATS

Justification Les forêts alluviales sont des habitats d'intérêt prioritaire ;

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...)

Présence de forêts alluviales qui sont des habitats d'intérêt prioritaire ;

Secteur non parcouru du fait de la date de prospection (repérage aux jumelles) : il est donc impossible de donner des précisions sur les intérêts patrimoniaux ;