

## 1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

### 1.1 - Identification de la zone humide

**Nom de la zone :** Ruisseau du Lac Noir

**Autre nom :**

**Code hydrographique :** 73CPNS7123

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

### Localisation de la zone humide :

**Coordonnées Lambert II:** X 914414.3676 Y 2069358.086

**Altitude moyenne (m) :** 1606

**Remarques :**

### 1.2 - Auteur de la fiche

**Organisme :** Ecosylve

**Coordonnées :** 04 79 25 83 69

**Date d'établissement de la fiche :** 23/11/2007

**Remarques :** Terrain le 18-09-2007

### 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 :** — présence ou absence d'une végétation hygrophile

**Contacts :** — 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) :** 0.5436686375467

**Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) :** 733.62984826275

### Types de milieux Corine Biotope

Tourbières acidiphiles bombées

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**

---

### 4.2 - Fonctions biologiques

**Critère** FONCTION D'HABITAT POUR LES POPULATIONS ANIMALES OU VEGETALES

**Justification**

---

### 4.3 - Valeurs socio-économiques

### 4.4 - Intérêt patrimonial

**Critère** HABITATS

**Justification** Les tourbières à Sphaignes sont des habitats d'intérêt prioritaire ;

---

**Critère** FLORISTIQUES

**Justification** Présence d'une espèce végétale protégée (*Drosera rotundifolia*) ;

---

## 5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

### 5.1 - Autres inventaires

**RAMSAR :** 00000

**Inventaire préliminaire Natura 2000 :** 1

**ZICO :** 1

**Znieff 2ème génération :** 73120002

**Site de l'observatoire national des zones humides :** 1

**Autres inventaires :** ZNIEFF Type I, 2ème génération n° 73120002

### 5.2 Principaux statuts de protection

---

## 6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Fait partie de la ZNIEFF 73120002 'Massif du Grand Arc' ;

Présence d'habitats d'intérêt patrimonial :  
- Tourbière à Sphaignes (peu développée) ;

Présence d'une espèce végétale protégée (*Drosera rotundifolia*) ;