

## 1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

### 1.1 - Identification de la zone humide

**Nom de la zone :** Lac Guichard

**Autre nom :**

**Code hydrographique :** 73CPNS7191

**Nom du grand ensemble :** L'Arvan

**Code :** W105

### Localisation de la zone humide :

**Coordonnées Lambert II:** X 903797.7577 Y 2032197.070

**Altitude moyenne (m) :** 2035

**Remarques :**

### 1.2 - Auteur de la fiche

**Organisme :** Ecosylve

**Coordonnées :** 04 79 25 83 69

**Date d'établissement de la fiche :** 18/12/2007

**Remarques :** Bonjour à vous,  
Les terrains concernés par le PSG sont situés sur les communes de St-Julien-en-Vercors et Rencurel : il me faudrait donc les photos couvrant la commune de Rancurel, et éventuellement celles couvrant la partie sud de Villars de Lans / Corrençon pour avoir les versants dominant St-Julien.  
Terrain le 20-07-2007

### 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  
— 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) :** 1.3203460625743

**Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) :** 1667.77046049776

---

## Types de milieux Corine Biotope

VEGETATION AQUATIQUE FLOTTANTE OU SUBMERGEE  
TOURBIERES BOMBES ACTIVES  
VEGETATION DES SOURCES  
BAS-MARAIS ACIDES

---

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

### 4.1 - Fonctions hydrobiologiques

**Critère** FONCTIONS DE REGULATION HYDRAULIQUE

**Justification**

---

### 4.2 - Fonctions biologiques

**Critère** zone particulière liée à la reproduction

**Justification** Présence de trous d'eau constituant des sites potentiels de reproduction pour les batraciens ;

---

### 4.3 - Valeurs socio-économiques

**Critère** intérêt paysager

**Justification**

---

### 4.4 - Intérêt patrimonial

**Critère** HABITATS

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

---

**Critère** insectes

**Justification** Présence (observation) de plusieurs espèces d'odonates ;

---

## 5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

### 5.1 - Autres inventaires

**RAMSAR :** 00000

**Inventaire préliminaire Natura 2000 :** 1

**ZICO :** 1

**Znieff 2ème génération :** 38220019

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

**Autres inventaires :** ZH prises en partie en compte par l'inventaire 'tourbières' (code site 73GR15) ;

### 5.2 Principaux statuts de protection

---

## 6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Fait partie de la ZNIEFF 38220019 'Tourbière sous le col de la Croix de Fer' ;

---

ZH prises en partie en compte par l'inventaire 'tourbières' (code site 73GR15) ;

Présence de trous d'eau constituant des sites potentiels de reproduction pour les batraciens (non observés) ;

Présence (observation) de plusieurs espèces d'odonates ;

Présence d'habitats d'intérêt patrimonial :

- Tourbière à Sphaignes (peu développée) ;