

## 1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

### 1.1 - Identification de la zone humide

**Nom de la zone :** Chalets de Beaubé\_3

**Autre nom :**

**Code hydrographique :** 73CPNS7362

**Nom du grand ensemble :** L'Arc du ruisseau de Povaret inclus à la Valloirette

**Code :** W103

### Localisation de la zone humide :

**Coordonnées Lambert II:** X 927183.5237 Y 2036221.107

**Altitude moyenne (m) :** 2188

**Remarques :**

### 1.2 - Auteur de la fiche

**Organisme :** Ecosylve

**Coordonnées :** 04 79 25 83 69

**Date d'établissement de la fiche :** 06/02/2008

**Remarques :** Terrain le 25-08-2007

### 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) :** 0.8491177284991

**Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) :** 1546.14200755947

**Types de milieux Corine Biotope**

PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPES

COMMUNAUTES DES HAUTES HERBES ALPINES ET SUBALPINES, OU  
MEGAPHORBIAIES MONTAGNARDES

BAS-MARAIS ALCALINS

BAS-MARAIS ACIDES

---

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

### 4.1 - Fonctions hydrobiologiques

**Critère** FONCTIONS DE REGULATION HYDRAULIQUE

**Justification**

---

**Critère** soutien naturel d'étiage (alimentation des nappes phréatiques; émergence des nappes phréatiques; recharge et protection des nappes phréatiques)

**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** Captage d'eau en amont ;

---

**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

**Critère** HABITATS

**Justification** Les bas-marais alcalins sont des habitats d'intérêt communautaire ;

---

**Critère** FLORISTIQUES

**Justification** Présence d'une espèce végétale protégée (*Swertia perennis*) ;

---

---

## 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 d'une espèce végétale protégée (*Swertia perennis*) ;

Présence d'habitats d'intérêt patrimonial :

- Bas-marais alcalin ;