

## 1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

### 1.1 - Identification de la zone humide

**Nom de la zone :** La Neuvache

**Autre nom :**

**Code hydrographique :** 73CPNS7043

**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 929543.8742 Y 2021463.591

**Altitude moyenne (m) :** 2344

**Remarques :**

### 1.2 - Auteur de la fiche

**Organisme :** Ecosylve

**Coordonnées :** 04 79 25 83 69

**Date d'établissement de la fiche :** 13/12/2006

**Remarques :** Terrain le 31-08-2006

### 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 de sols hydromorphes
- 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) :** 8.682017259721

**Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) :** 6613.84656393635

## Types de milieux Corine Biotope

PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES

BAS-MARAIS ACIDES

---

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

### 4.1 - Fonctions hydrobiologiques

**Critère** FONCTIONS DE REGULATION HYDRAULIQUE

**Justification** ZH tampon, régulant les transferts d'eau : stockage en période de fonte des neiges, ou au cours de fortes précipitations, et restitutions en période plus sèche (présence de sources) ;

---

**Critère** expansion naturelle des crues (contrôle des crues; écrêtement des crues; stockage des eaux de crues; prévention des inondations)

**Justification** ZH servant à l'expansion des eaux en périodes de fonte des neige ou de fortes précipitations ;

---

### 4.2 - Fonctions biologiques

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

**Justification**

---

**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**

---

**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** amphibiens

**Justification** Présence (observation) de batraciens ;

---

---

## 5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

### 5.1 - Autres inventaires

**RAMSAR :** 00000

**ZICO :** 1

**Znieff 2ème génération :** 73160002

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

**Autres inventaires :** ZNIEFF Type I, 2ème génération n° 7316-0002 ; Site Natura 2000 FR8201778 ' Landes, prairies et habitats rocheux du massif du Mont Thabor '

### 5.2 Principaux statuts de protection

---

## 6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

Présence (observation) de batraciens ;

Localement, présence d'une forte épaisseur de tourbe pouvant présenter un intérêt éventuel pour des études palynologiques ou climatiques (?) ;

Fait partie du site Natura 2000 FR8201778 'Landes, prairies et habitats rocheux du massif du Mont Thabor' ;

Fait partie de la ZNIEFF 73160002 ' Vallée de la Neuvache et massif du Thabor'