

## 1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

### 1.1 - Identification de la zone humide

**Nom de la zone :** Ruisseau de Bissorte\_1

**Autre nom :**

**Code hydrographique :** 73CPNS7342

**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 932211.8161 Y 2025514.202

**Altitude moyenne (m) :** 2312

**Remarques :**

### 1.2 - Auteur de la fiche

**Organisme :** Ecosylve

**Coordonnées :** 04 79 25 83 69

**Date d'établissement de la fiche :** 04/02/2008

**Remarques :** Terrain le 25-07-2007

### 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) :** 1.2992790701473

**Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) :** 1340.66178550575

**Types de milieux Corine Biotope**

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

### 4.1 - Fonctions hydrobiologiques

**Critère** ralentissement du ruissellement

**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** 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** 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

---

## 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 :**

### 5.2 Principaux statuts de protection

---

## 6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

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

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

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

Belle ZH apparemment bien conservée, mais dont la flore et les habitats sont relativement banals ;