

**081SAGNE0391****Tourbière de la Salesse****Commune de Murat sur Vèbre****Description du site :**

La tourbière de la Salesse est située à l'est du département, au sein de la forêt domaniale de la Salesse, au coeur des Monts de Lacaune.

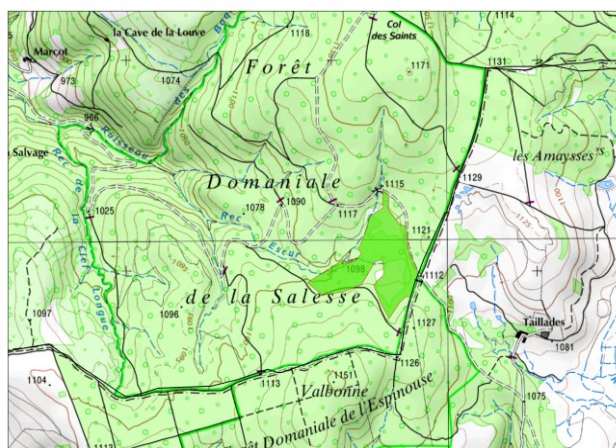
Ce site, classé Espace Naturel Sensible (ENS) par le Département, présente un intérêt majeur en terme de biodiversité et de régulation des écoulements des eaux. Enfin, elle représente un paysage remarquable dans cette région très forestière.

Suite à l'arrêt des pratiques pastorales (année 70), cette sagne a fait l'objet de travaux de drainage en vue d'une valorisation forestière avortée car inadaptée à ce type de milieu.

Le site, en perdant son caractère humide a été peu à peu envahi par la calune, la bruyère et le saule



Site avant travaux, octobre 2007



**Bassin-versant :** Vèbre

**Surface :** 11,7 Ha

**Etat patrimonial :** "Habitats dégradés"

**Fonctionnement hydraulique :** "Très dégradé, équilibres rompus"

**Objectif de l'action :**

Restauration du fonctionnement "naturel" de la tourbière avant drainage et abandon du pâturage

**Maître d'ouvrage :** ONF

**Maître d'oeuvre :** ONF

**Mode réalisation :** Travaux en régie, prestation d'entreprise spécialisée (SCOP SAGNE)

**Montant des travaux :** 7 900 € TTC

**Plan de financement :** Agence de l'Eau 50%, Département 30%, ONF 20%

**Année de réalisation des travaux :** 2007

## Description des travaux :

Déboisement partiel des bosquets de saules marsault et dévitalisation des souches (3 000 m<sup>2</sup>).  
Obturation des fossés de drainage par la mise en place de bouchons tourbeux (environ 50).  
Décapage de zones à proximité des fossés obturés pour la création de zones pionnière (rajeunissement des milieux tourbeux).  
Broyage et exportation des touradons de molinie et de canche sur un demi hectare.  
Mise en défens partiel des stations à *Eriophorum vaginatum* (linaigrette vaginée) et à *lycopodium clavatum* (lycopode officinal).  
Réouverture de tout le site au pâturage par un troupeau local de vaches Galloways (race rustique)

## Résultats :

Réhumidification d'une grande partie de la tourbière, colonisation progressive des mares par les sphaignes.  
Rajeunissement des landes à molinie bleue.  
Préservation des stations de linaigrette et lycopode.

## Perspectives :

Suivi de l'évolution site par des inventaires complémentaires.  
Poursuite des travaux d'obturation des fossés de drainage.  
Restauration hydromorphologique du suisseau traversant la tourbière  
Aménagement d'un sentier de découverte en périphérie du site.



*Bouchons tourbeux obturant les fossés (mars 2008)*



*Broyage de la molinie (SCOP SAGNE - Décembre 2007)*



*Mare et secteur de tourbière remis en eau (mars 2008)*



*Mare colonisée par le jonc et la sphaigne (Septembre 2008)*

## Contacts :

**O.N.F.**  
5, rue Christian d'Espic  
81 100 Castres  
Tél: 05 63 62 12 60

**Rhizobiome - Réseau SAGNE**  
Amalvit  
81 470 Pechaudier  
Tél: 05 63 75 28 73