

Animation du DOCOB « Tourbière et lac de Lourdes »



Comité de Suivi n°15

Jeudi 18 décembre 2014



Ordre du jour



1. **Actions de gestion réalisées cette année**
2. **Suivis mis en œuvre**
3. **Sensibilisation et communication**
4. **Evaluation du DOCOB :**
 - **restitution des résultats des phases 3 et 4**
 - **présentation et validation du nouveau programme d'actions du DOCOB**

Ordre du jour



1. Actions de gestion réalisées cette année

- Débroussaillage manuel sur la propriété du CEN MP (action CR₁)
- Pâturage extensif (action CR₃)

2. Suivis mis en œuvre

3. Sensibilisation et communication

4. Evaluation du DOCOB :

- restitution des résultats des phases 3 et 4
- présentation et validation du nouveau programme d'actions du DOCOB

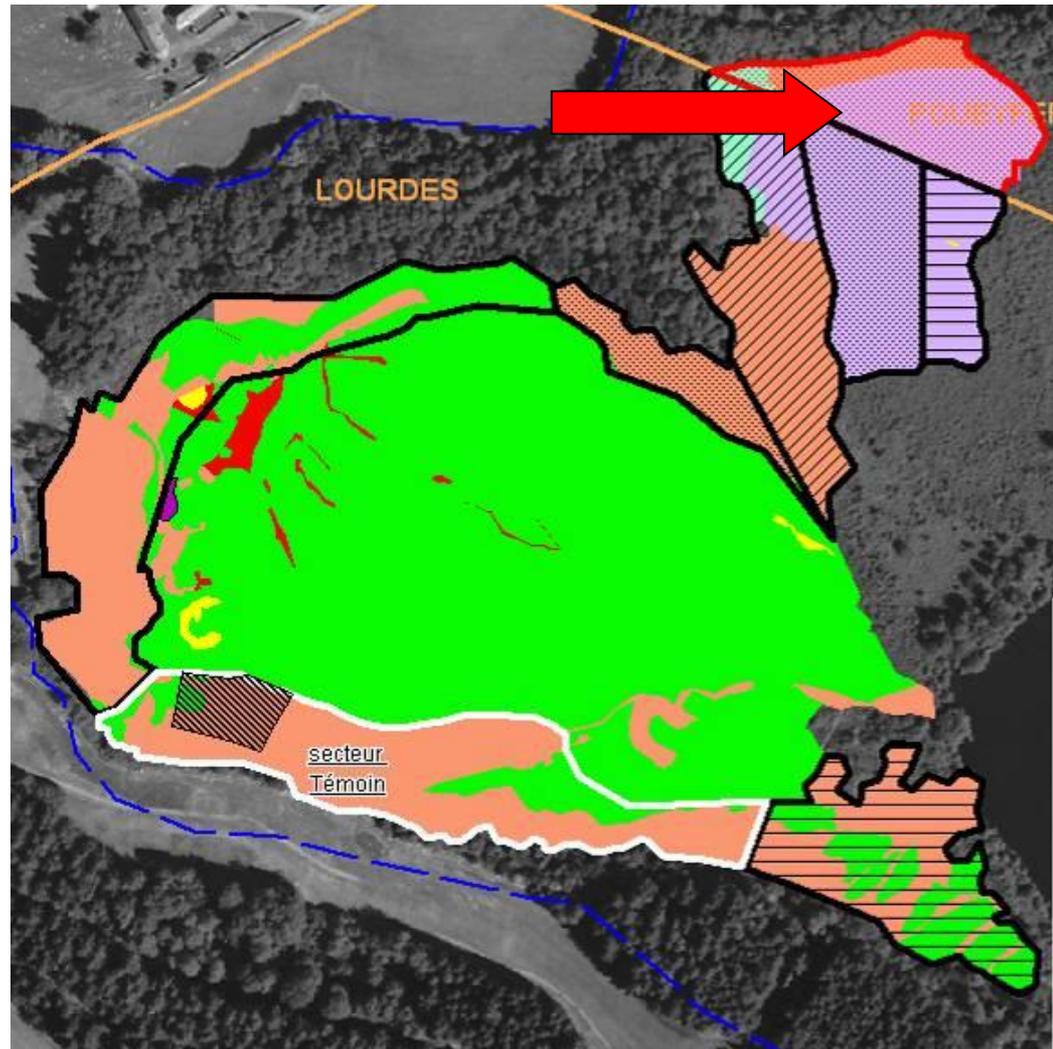
Débroussaillage manuel sur la propriété du CEN MP



✦ 2014 : dernière année d'action du contrat Natura sur la partie CEN

✦ Coupe des rejets en novembre 2014

✦ Transfert des travaux en régie



Débroussaillage manuel sur la propriété du CEN MP



Ordre du jour



1. Actions de gestion réalisées cette année

- Débroussaillage manuel sur la propriété du CEN MP (action CR₁)
- Pâturage extensif (action CR₃)

2. Suivis mis en œuvre

3. Sensibilisation et communication

4. Evaluation du DOCOB :

- restitution des résultats des phases 3 et 4
- présentation et validation du nouveau programme d'actions du DOCOB

Gestion de la tourbière par un pâturage extensif (action CR3)



✦ 2013-2017 : **Contrat Natura 2000** pour un « pâturage mixte estival » porté par l'AREMIP (engagements 2013-2014)

✦ Objectifs de l'action :

- Contenir l'expansion des arbustes et arbres
- Entretenir les dépressions tourbeuses et les stades pionniers
- Ouvrir et maintenir ouvert le manteau de molinie
- Maintenir la dynamique turfigène
- Contrôler le développement de la cladiaie au Nord-est du secteur central et de la roselière à l'Est du secteur central
- Restaurer du bas marais alcalin envahi par la prairie atlantique, la roselière et la cladiaie
- Expérimenter et acquérir des connaissances sur l'effet d'un pâturage mixte (équidé et bovin)



Gestion de la tourbière par un pâturage extensif (action CR3)



✦ Année 2014 :

- Pression de pâturage : 6 chevaux barthais + 2 vaches lourdaises
- Période : mi-août à début novembre
- Entretien des clôtures, du ponton et du couloir d'accès entre la partie centrale et la prairie paratourbeuse



Gestion de la tourbière par un pâturage extensif (action CR3)



✦ Année 2014 :

- Mise en place d'un second abreuvoir alimenté par une pompe au bord du lac
- Création d'une seconde sortie du ponton d'accès

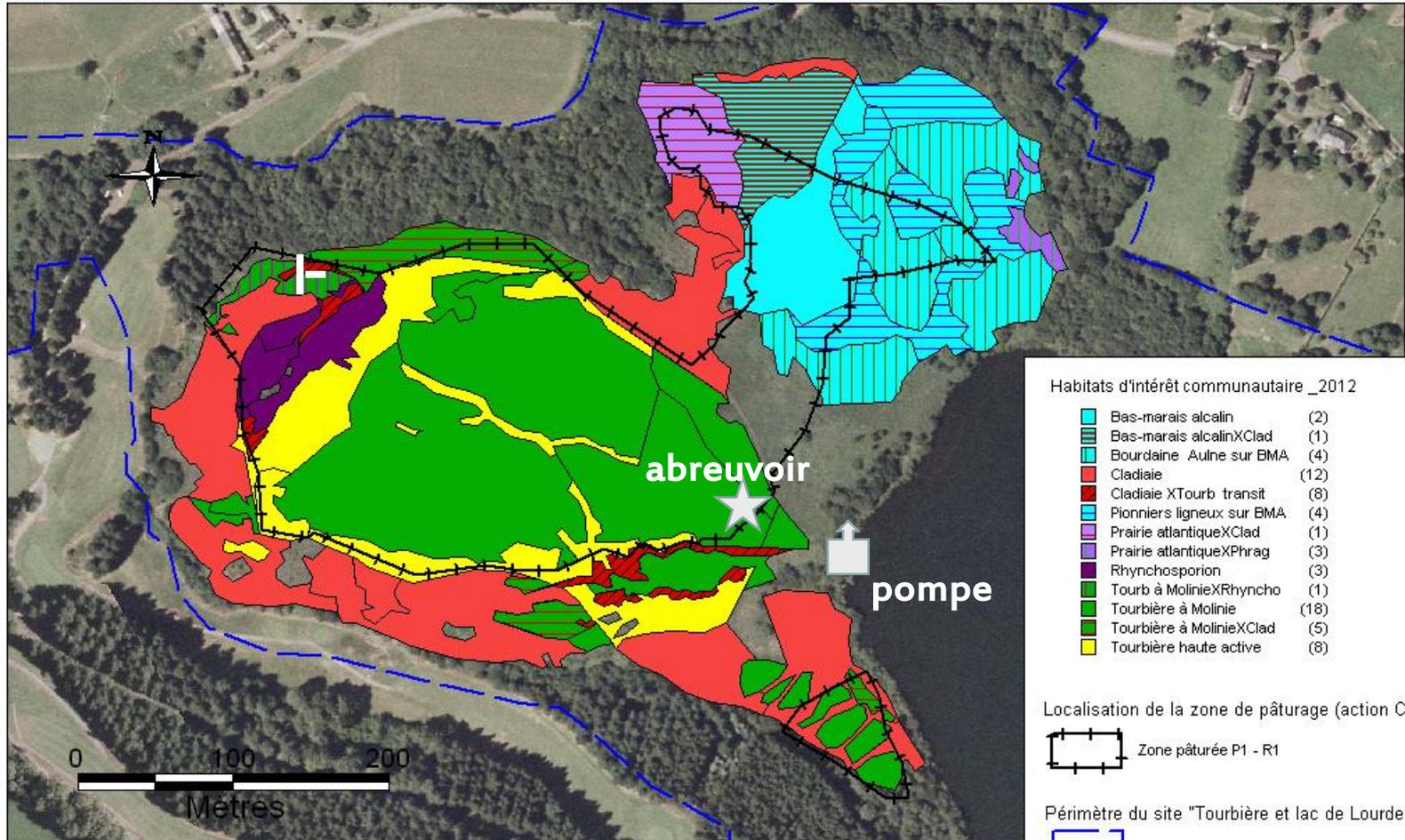


Gestion de la tourbière par un pâturage extensif (action CR3)



Document d'objectifs du site Natura 2000 "Tourbière et lac de Lourdes"

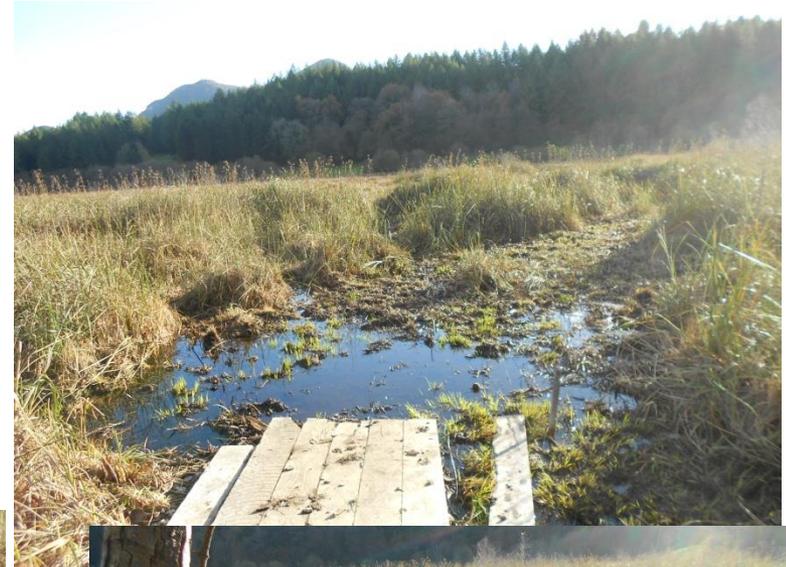
Localisation de l'action de gestion CR3 : zone de pâturage extensif estival



Gestion de la tourbière par un pâturage extensif (action CR3)



✦ **Année 2014** : Premières observations



Gestion de la tourbière par un pâturage extensif (action CR3)



✦ **Année 2014** : Premières observations

- Suivi de l'alimentation des animaux



Ordre du jour



1. Actions de gestion réalisées cette année

2. Suivis mis en œuvre

- **Suivis de l'expérimentation de brûlage dirigé sur la cladiaie**
- **Identification des zones de ponte du fadet des laïches**
- **Actualisation de l'inventaire des insectes saproxylophages**

3. Sensibilisation et communication

4. Evaluation du DOCOB :



Suivis de l'expérimentation de brûlage dirigé sur la cladiaie (action CR9)



✦ Rappel des objectifs de l'action :

-Expérimenter et acquérir des connaissances sur une technique de gestion de la cladiaie (DOCOB)

-Trouver des alternatives financièrement réalisables au débroussaillage manuel (action CR1) pour contrôler les ligneux sur la tourbière

✦ Contrat Natura 2000 porté par la mairie de Lourdes (MO)

✦ Prestataires : GIP-CRPGE et ONF

✦ Réalisation le 10 mars 2014





1 500 m² écobués

Suivis :

○ Objectifs :

- Évaluer l'efficacité du feu sur le contrôle du développement des ligneux
- Evaluer l'impact de l'écobuage sur la faune et la flore

○ Plusieurs suivis réalisés :

- Suivi 2014/2015 flore par le BE APEXE pour la commune de LOURDES
- Suivi 2014 réalisé par l'AREMIP dans le cadre du dispositif général de suivi sur le site : relevés phytosocio, en lignes fixes et piézométriques
- Suivi photographique réalisé par le PLVG et CRPGE
- Suivi de la faune invertébrée prévu en 2015

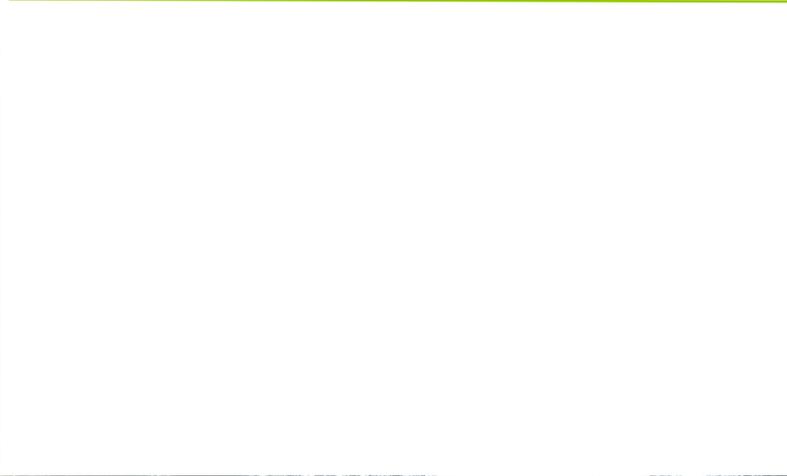
Suivis de l'expérimentation de brûlage dirigé sur la cladiaie (action CR9)

Suivis : Suivi photographique... quelques observations



AVR-JL 2014

Suivis de l'expérimentation de brûlage dirigé sur la cladiaie (action CR9)



**OCTOBRE
2014**

Suivis de l'expérimentation de brûlage dirigé sur la cladiaie (action CR9)

Suivis : Suivi photographique... quelques observations



Suivis de l'expérimentation de brûlage dirigé sur la cladiaie (action CR9)



Suivis : Suivi photographique... quelques observations



**MARS
2014**

**NOVEMBRE
2014**

Ordre du jour



1. Actions de gestion réalisées cette année

2. Suivis mis en œuvre

- Suivis de l'expérimentation de brûlage dirigé sur la cladiaie
- Identification des zones de ponte du fadet des laïches
- Actualisation de l'inventaire des insectes saproxylophages

3. Sensibilisation et communication

4. Evaluation du DOCOB :



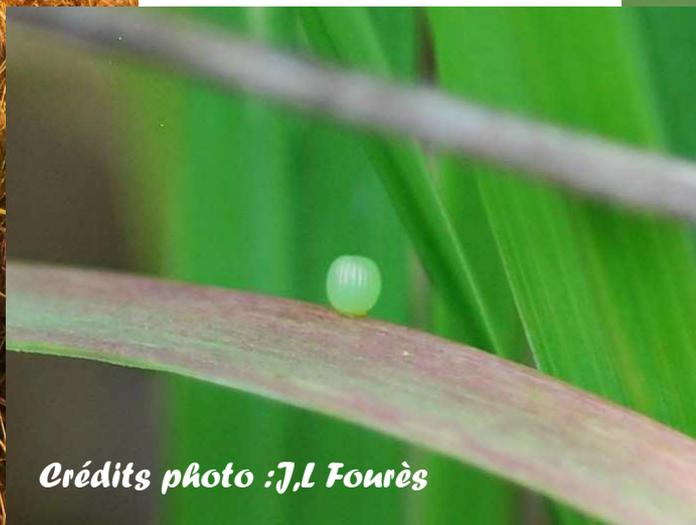
Identification des zones de ponte du fadet des lâches



✦ Réalisé par l'AREMIP en juillet



Crédits photo : J.L Fourès



Crédits photo : J.L Fourès

- 3 séances d'observation (11, 18 et 23/07),
→ Méthode non invasive

- 8 pontes observées sur la molinie et le choin

Ordre du jour



1. Actions de gestion réalisées cette année

2. Suivis mis en œuvre

- Suivis de l'expérimentation de brûlage dirigé sur la cladiaie
- Identification des zones de ponte du fadet des laîches
- Actualisation de l'inventaire des insectes saproxylophages

3. Sensibilisation et communication

4. Evaluation du DOCOB :



Actualisation de l'inventaire des insectes saproxylophages



Action CR6 : Maintenir les vieux arbres et souches de feuillus qui constituent un habitat pour le Lucane cerf volant ou le Grand capricorne



Réactualisation de l'inventaire de 2006 par la méthode de prospections d'indices indirects



Réalisation Biotope : prospection des arbres habités le 1^{er} juillet 2014





Aire d'étude (cheminement linéaire)
 Périmètre Natura 2000

Présence des Coléoptères d'intérêt communautaire dans des arbres-gîtes

- Lucane cerf-volant
- Lucane cerf-volant et Grand Capricorne
- Présence potentielle
- Zone favorable à la présence d'arbres-gîtes



Ordre du jour



1. Actions de gestion réalisées cette année
2. Suivis mis en œuvre
3. **Sensibilisation et communication**
4. **Evaluation du DOCOB**
 - restitution des résultats des phases 3 et 4
 - présentation et validation du nouveau programme d'actions du DOCOB

Sensibilisation et communication



✦ Plaquette de présentation du site à destination du grand public

✦ Infosite 2014

Infosite Natura 2000 TOURBIÈRE ET LAC DE LOURDES
Bulletin d'information du site FR7300936

éditorial
Dans la continuité de l'année précédente, l'animation 2013 du site Natura 2000 "Tourbière et lac de Lourdes" est marquée par la volonté de s'inscrire dans une démarche de bilan.

Un site ouvert à tous !
Vous voulez venir observer la flore et la faune du site ? Préférez la période estivale pour découvrir la tourbière en fleurs et peut être apercevoir le fameux Fadet des liches...

le site Natura 2000 TOURBIÈRE ET LAC DE LOURDES
Situés à quelques kilomètres du centre-ville de Lourdes, la tourbière et le lac se trouvent au fond d'une petite vallée encaissée du piémont pyrénéen. Le cadre naturel et la diversité paysagère de ce lieu marquent un fort contraste avec cette proximité urbaine. De la prairie humide à la tourbière encore active, ce site témoigne de l'histoire glaciaire de ce secteur des Pyrénées et nous offre un patrimoine naturel exceptionnel.

- En cours de rédaction

- Témoignage pour enrichir la rubrique
« Parole aux acteurs du territoire »

✦ Plaquette insectes du bois mort

✦ Animation scolaire



✦ Etat d'avancement du projet de panneaux pédagogiques

-Projet porté par la mairie de Lourdes, budget prévisionnel 14 000 € HT financé à 74 % par des aides de l'AEAG et LEADER

-Diffusion des textes aux partenaires par mail

-Pose des panneaux début 2015



An aerial photograph of a landscape featuring a large lake, a golf course, and surrounding greenery. Three green ovals highlight specific areas: one on the lake's shore, one on a grassy slope, and one on a wooded area. Three semi-transparent text boxes with green text are overlaid on the image, providing information about planned signage.

1 table de lecture sur les activités et usages

1 table de lecture sur la biodiversité du lac

2 panneaux d'accueil général au niveau de l'embarcadère

3 tables de lecture sur le nouveau cheminement du golf

Ordre du jour



1. Actions de gestion réalisées cette année
2. Suivis mis en œuvre
3. Sensibilisation et communication
4. **Evaluation du DOCOB**
 - restitution des résultats des phases 3 et 4
 - présentation et validation du nouveau programme d'actions du DOCOB

Débroussaillage manuel sur la propriété du CEN MP

