

## EDITO

Ça y est ! Les premiers travaux de restauration ont débuté après cette longue période hivernale ! Les entrepreneurs locaux ont amorcé les premiers chantiers de coupe de semis naturels d'épicéas avec succès, et les milieux fagnards (notamment Malchamps et la Grande Fange de Bihain) s'ouvrent à nouveau.

Ce troisième numéro de la feuille de contact bi-annuelle du projet LIFE+ « Ardenne liégeoise » est l'occasion de vous présenter un partenaire du projet - Spa Monopole - ainsi qu'un site particulièrement intéressant : la tourbière de Solwaster.

### Vous avez dit « tourbière » ?

Une tourbière, c'est un lieu très humide, acide et peu oxygéné, colonisé par une végétation typique (sphaignes, linaigrettes, etc.). Dans ces conditions, la végétation se décompose très peu, et s'accumule pour former de la tourbe. La tourbe a longtemps été exploitée pour ses nombreuses possibilités d'usage : combustible, soins corporels, jardinage, filtration, etc.

## SPA MONOPOLE

### Partenaire du projet LIFE :

La société Spa Monopole qui appartient au groupe Spadel bien connu pour ses eaux minérales, cofinance le projet LIFE. Une partie du périmètre du projet se trouve en effet dans la zone de captage des eaux de Spa et une attention toute particulière est donnée à ces

sites. Ce partenariat, qui est la suite logique du Modus Vivendi (une association de différents acteurs : Spadel, ville de Spa, Région wallonne et Domaine de Bérinzenne), a pour objectif de préserver et valoriser les zones humides et le patrimoine sourcier.

# Life Ardenne liégeoise

# UN SITE INTERRESSANT

**La Tourbière de Solwaster**, qui appartient à Spa Monopole, a fait l'objet d'extraction de tourbe jusqu'à la fin des années 80, en vue d'alimenter les thermes de Spa. Depuis l'arrêt de l'extraction, le comité culturel de Sart gère ces terrains et a réalisé diverses actions en faveur de la nature. C'est dans une suite logique que le projet LIFE a d'emblée proposé la valorisation de ce site, en entreprenant des travaux de restauration à plus grande échelle. Des pièces d'eau seront ainsi recréées, pour être favorables à une faune et une flore typiques des milieux aquatiques tourbeux. Les drains

creusés ayant permis jadis l'exploitation de la tourbe seront colmatés par la même occasion. Du fauchage tardif sur une prairie humide sera également réalisé, en vue de protéger certaines espèces, telles que la bistorte, plante-hôte de deux papillons rares : le nacré de la bistorte, et le cuivré de la bistorte.

Ce site de grand intérêt biologique possède déjà une faune et une flore remarquable : sphaignes, roseau, trèfle d'eau, mais aussi des libellules, papillons, couleuvre à collier, oiseaux (pie-grièche écorcheur, cassenoix mou-

cheté ou encore Martin-pêcheur) peuplent le site ! Attention, la tourbière de Solwaster n'est en aucun cas accessible au public.

**Le coin des jeunes...**  
**Solution Agrion 2 :** 1 = Grenouille; 2 = Hérisson; 3 = Chevreuil; 4 = Hirondelle; 5 = Lézard; 6 = Papillon; 7 = Mésange; 8 = Chouette.  
**Nouvelle énigme :** il y a, dans les tourbières, des plantes carnivores. Vrai ou faux?

Action	Objectif visé	Résultat actuel ou travail en cours	Commentaires
<b>Élaboration des plans de restauration</b>	921 ha	638 ha	Ces plans regroupent l'ensemble des travaux qui seront réalisés sur un même site.
<b>Acquisition de terrains</b>	200 ha	0,50 ha	Action réalisée grâce à la participation des propriétaires privés.
<b>Abandon de la spéculation sylvicole</b>	250 ha	109 ha	Cet abandon se concrétise notamment via des conventions trentenaires avec des propriétaires publics et privés.
<b>Dédommagement pour coupes anticipées de peuplements résineux</b>	250 ha de peuplements résineux concernés par le versement d'une indemnité	17 ha	
<b>Coupe d'arbres isolés en milieux ouverts</b>	750 ha	182 ha	Cette action permet d'ouvrir à nouveau des espaces de landes envahis essentiellement par des semis naturels d'épicéas.
<b>Nettoyage des coupes à blanc</b>	325 ha	12 ha	Il s'agit de nettoyer le parterre de coupe en rassemblant notamment les rémanents et en bouchant les drains.
<b>Publications</b>	30.000 exemplaires du dépliant de présentation du projet 14 numéros de la feuille de contact du projet	17.000 exemplaires (FR + D) du dépliant ont été imprimés et sont en cours de distribution. 3 numéros de la feuille de contact ont été publiés.	En supplément de ces actions, une newsletter électronique trimestrielle est distribuée à tous nos contacts. Si vous souhaitez la recevoir, envoyez vos coordonnées à <a href="mailto:info@berinzenne.be">info@berinzenne.be</a> .
<b>Panneaux</b>	50 panneaux informatifs + 20 panneaux didactiques	50 panneaux informatifs	Ces 50 panneaux seront placés aux abords des travaux en cours, afin d'expliquer leur finalité.
<b>Site internet</b>	Un site internet fonctionnel et mis à jour	Notre site internet, régulièrement mis à jour, est disponible en français et partiellement en allemand	Pour plus d'infos : <a href="http://www.lifeardenneliégeoise.be">www.lifeardenneliégeoise.be</a>
<b>Animations pédagogiques</b>	Des animations pédagogiques sont organisées par l'asbl domaine de Bérinzenne	Des visites guidées, mais aussi des formations sont proposées par le Domaine de Bérinzenne.	Des conférences, des formations et des séances d'animation seront régulièrement organisées par le projet LIFE, par l'asbl Domaine de Bérinzenne et par le CRIE de Spa sur différentes thématiques liées aux actions du projet.
<b>Monitoring scientifique</b>	Un suivi scientifique des actions du projet, au moyen de différents indicateurs.	Outre le suivi de la végétation, plusieurs indicateurs ont été choisis : oiseaux, libellules et papillons.	Le suivi des oiseaux, libellules et papillons a débuté en 2012, et se poursuit cette année. Le suivi botanique est également mis en place en 2013.

## Plus d'infos? Contactez-nous !

Projet LIFE+10/NAT/BE/706 Ardenne liégeoise Domaine de Bérinzenne à Bérinzenne, 4 - 4900 SPA  
 +32(0)87. 22. 22. 79 - +32(0)479. 79.96.32 [info@lifeardenneliégeoise.be](mailto:info@lifeardenneliégeoise.be) - [www.lifeardenneliégeoise.be](http://www.lifeardenneliégeoise.be)

