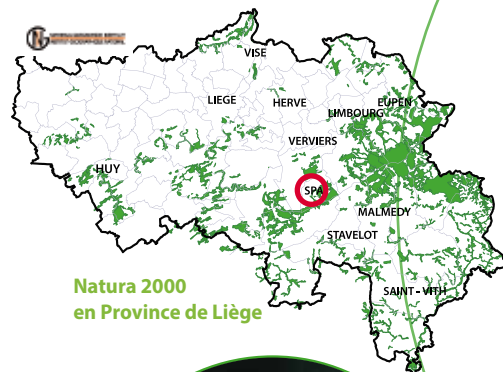


Circuit découverte n° Lg1 : Malchamps

A la découverte des paysages ouverts typiques du plateau des Hautes-Fagnes : **habitats naturels tourbeux**, **landes** et **pré maigre de fauche**. Le site Natura 2000 nommé *Fagnes de Malchamps et de Stoumont* abrite de nombreux oiseaux et est un lieu intéressant pour l'observation des plantes typiques des tourbières, pour celle des oiseaux, des papillons et des libellules notamment.



Natura 2000
en Province de Liège



Promenade: Fagne de Malchamps
4.7 km - facile
Accès PMR - Pas de vélo
Balisage : ■■■
Restrictions d'accès :
en principe, non (sauf risque d'incendie). Info en page 4
Départ: Domaine de Bérinzenne, Bérinzenne 4 - 4900 Spa
Accès TEC : NON mais possibilité de suivre le balisage ■■■ puis ■■■ depuis l'OT de Spa, proche de la gare. Aller-retour : 12 km.
En voiture : suivre la signalisation «Musée de la Forêt et des Eaux» depuis le centre de Spa.

Fiche réalisée en 2012 dans le cadre d'une subvention accordée par le SPW au CRIE du Domaine de Bérinzenne pour la sensibilisation à Natura 2000. Photos, sauf mention contraire: Annick Pironet

Lg1
Natura 2000 - Des sites qui valent le détour
Province de Liège - Circuit n°1 : Fagne de Malchamps



En savoir plus :

Pour toute information sur les restrictions occasionnelles d'accès : Département de la Nature et des Forêts - Cantonement de Spa - 087/29.90.80

Site Natura 2000 *Fagnes de Malchamps et de Stoumont* : <http://biodiversite.wallonie.be/fr/be33032-fagnes-de-malchamps-et-de-stoumont.html?IDD=402653905&IDC=2892>

CRIE de Spa-Bérinzenne: crie@berinzenne.be - 087/77.63.00 et le Musée de la Forêt et des Eaux - musee@berinzenne.be - 087/77.18.38 - www.berinzenne.be

Office du tourisme de Spa - <http://www.spa-info.be/tourisme/> - tourisme@spa-info.be - 087/79.53.53

Des **cahiers de promenades didactiques** sur la Fagne de Malchamps et sur le Bois de la Géronstère et ses sources sont disponibles au Domaine de Bérinzenne.
Le **Musée de la Forêt et des Eaux** présente, au fil de ses salles, la fagne et les forêts environnantes et invite à **toucher, écouter, admirer** la vie qui les peuple.
Le **Centre régional d'Initiation à l'Environnement** de Spa - Bérinzenne propose des animations pour le public scolaire, adulte et familial.

Natura 2000 est un réseau écologique destiné à favoriser la biodiversité à l'échelle de l'Europe tout entière.
Infos : <http://biodiversite.wallonie.be>



A découvrir à proximité :

Le Domaine de Bérinzenne est librement accessible au public. Le **parc arboré** offre bancs et places de pic-nic. Une **tour panoramique** de 28 mètres permet d'embrasser le paysage unique de la Fagne de Malchamps.

Depuis le Domaine, un autre site Natura 2000 peut être découvert : le **Bois de la Géronstère** avec ses grandes hêtraies et les animaux qui y vivent. Dans ce bois, un arboretum présente de nombreuses essences dont des séquoias quasi centenaires.



1 - Le pré de fauche

Ce pré un habitat Natura 2000 ? Et bien oui... mais ce n'est pas n'importe quel pré ! Ici, point d'engrais et partant, moins de graminées et plus de fleurs : centaurées, lychnis, cochistes, myosotis, crépis bisannuel, berce commune... ce pré maigre est un véritable florilège qui, en été, bruisse sous les ailes de milliers d'insectes. Par endroit, le pré présente des zones plus humides où s'épanouit la renouée bistorte. Cette plante est l'hôte d'un petit papillon : **le cuivré de la bistorte**, espèce Natura 2000.

Pour maintenir cet habitat, une fauche tardive est pratiquée sur une partie de la surface, en rotation, tous les deux ans.



Cuivré de la bistorte

2 - La lande sèche

Myrtille commune, myrtille de loup, airelle et callune, ces sous-arbrisseaux forment des paysages ouverts, ponctués ça et là de saules et de bouleaux. Mais pourquoi parle-t-on de lande sèche ? Simple-ment parce qu'elle croît sur un sol non tourbeux, moins humide. Cet habitat Natura 2000 est le résultat de l'exploitation de la forêt par l'homme suivie de la pratique de l'essartage, ancienne culture sur brûlis et de pâturage.

L'abandon de ces anciennes activités agro-pastorales provoquerait le retour de la forêt si une gestion conservatoire n'était pas appliquée en coupant les jeunes arbres, en rotation, tous les 7 ans.



Départ

Vers Spa

Parking

Musée de la Forêt et des Eaux

Maison de la Nature

Ce schéma est donné à titre indicatif et ne remplace pas une carte de terrain.

Tour panoramique

1. Le pré de fauche

2. La lande sèche

3. Les oiseaux

4. La lande tourbeuse

5. Les tourbières

3- Les oiseaux

Les fagnes, peu boisées, accueillent des espèces d'oiseaux particulières, adaptées à ces habitats ouverts. La pie-grièche grise se tient souvent perchée, à l'affût de gros insectes ou de petits mammifères ; elle reste toute l'année chez nous. **Le traquet motteux** ou les grues cendrées font régulièrement halte à Malchamps lors de leur migration, en automne ou au printemps. L'engoulevent d'Europe revient chaque année nicher ici. Cet oiseau très particulier, ne commence à chanter qu'à la nuit tombée. Dormant la journée, il chasse le soir et le matin, en volant bec grand ouvert pour happer les insectes. Migrateur au long cours, il passe l'hiver en Afrique.



Traquet motteux

4 - La lande tourbeuse

Sur la tourbe, gorgée d'eau, une lande humide prend place. Les plantes qui la caractérisent sont discrètes, basses, tapies au sol : le jonc rude, la laïche étoilée, les touffes denses de scirpe cespiteux mais aussi la jolie bruyère quaternée avec ses clochettes roses groupées au sommet de la tige.

Les landes sèches et tourbeuses sont étroitement imbriquées l'une dans l'autre et il n'est pas toujours aisé de les différencier. La présence des plantes typiques des deux habitats est le meilleur repère.

5 - Les tourbières

A Malchamps, les tourbières ont pris place dans des cuvettes circulaires formées il y a près de 10.000 ans et nommées «lithalses». Là, se rencontrent des tourbières de transition ponctuées de buttes de tourbières hautes, deux habitats Natura 2000.

La tourbe est formée de mousses mortes, les sphaignes, non décomposées et qui s'accumulent lentement au fil du temps. Sur cette épaisse couche de tourbe, la tourbière de transition se développe au même niveau que l'eau et forme un tapis flottant avec notamment **la linaigrette à feuilles étroites**. La tourbière haute, perchée au-dessus de la nappe, abrite de petites merveilles floristiques : la canneberge, l'andromède ou encore la linaigrette vaginée.



Linaigrette à feuilles étroites