

La forêt naturelle de la Fagne Rècheur



Coupe d'épicéas isolés

1. Aanplantingen die weinig opleveren

Op de zeer vochtige bodems van dit gebied bevond zich oorspronkelijk een natuurlijk bos met zomereiken en zachte berken die een vrij licht bos vormen dat perfect aan de lokale omstandigheden is aangepast. Aan het einde van de 19e eeuw werden in groten getale sparren in de valleien en op de Ardense plateaus aangeplant. Economische redenen lagen aan de basis van deze beslissing. Deze aanplantingen, die uiteindelijk nauwelijks iets oprachtten, tasten echter in heel Europa de oorspronkelijke biotopen aan.

2. De gemeente draagt de natuur een warm hart toe

In 2015 deed de gemeente Jalhay de nodige inspanningen om het natuurlijke erfgoed te herstellen en de biodiversiteit te beschermen. Er werd samengewerkt met het LIFE-project 'Ardenne liégeoise' om in de vochtige terreinen op het massief van de Dode Venen het inheemse loofbos in ere te herstellen. Na het verkopen en kappen van de sparren werden de takken die op de bodem achterbleven verzameld. Het kapafval, waar de wilde fauna beschutting zocht, werd met een kam op een graafmachine opgeruimd.

3. In ere hersteld

Het kappen van de sparren leidde tot 'kaalgeslagen' bossen. De zaailingen van de omliggende loofbomen zorgen ervoor dat het gebied geleidelijk weer bebost zal worden. Berken, lijsterbessen en sporehout zullen geleidelijk plaats moeten maken voor eiken en beuken, naargelang de vochtigheid van de bodem. In het toekomstige bos zullen enkele bomen gekapt kunnen worden om als brandhout te gebruiken. Andere bomen zullen dan weer blijven staan tot ze een natuurlijke dood sterven.

4. Een gevarieerd menu

Dood hout op stam of op de bodem is een rijke voedingsbron. Bepaalde ongewervelden gebruiken het dode hout als het nog zeer hard is, andere consumeren het enkel als het wat zachter is en gedeeltelijk door bacteriën en champignons is afgebroken. Al die organismen dienen op hun beurt weer als voeding voor vogels, zoogdieren, Het hout dat ze tot boshumus hebben afgebroken, is een uitstekende compost. Het verrijkt de bodem en voedt de planten en bomen.

5. Omheiningen in het bos

In ideale omstandigheden is het bos de woonplaats van reeën, herten en everzwijnen die zich voeden met de beplanting die er te vinden is. Indien er echter sprake is van overpopulatie, zoals in deze voedselarme sparrengebieden het geval is, verhinderen deze dieren de regeneratie van het loofbos. Ze eten immers de zaden, uitstoeelingen en zaailingen van de jonge bomen op zodat de bomen zich niet volledig kunnen ontwikkelen. De bosomheiningen dienen om tijdelijk een barrière te vormen tussen de grote fauna en de zones die momenteel hersteld worden. De omheiningen blijven staan tot de bomen groot en sterk genoeg zijn.

Restauration de notre patrimoine naturel Het herstel van ons natuurlijk erfgoed



1. Des plantations peu profitables

Sur les sols très humides de ce secteur se dressait jadis une forêt naturelle dominée par des Chênes pédonculés et des Bouleaux pubescents, formant un boisement assez clair parfaitement adapté aux conditions locales. Or, à la fin du 19^{ème} siècle, des épicéas ont été plantés massivement dans les vallées et sur les plateaux ardennais, dans l'espoir de valoriser économiquement ces espaces peu productifs. Mais ces résineux ne s'y sont pas révélés très rentables et ont fortement dégradé les biotopes originels, rares et précieux à l'échelle de l'Europe.



2. La commune s'engage pour la nature

En 2015, la commune de Jalhay s'est engagée dans la restauration de son patrimoine naturel et dans la préservation de la biodiversité. Une convention trentenaire passée avec le projet LIFE Ardenne liégeoise, désignant des terrains humides sur le massif des Vieilles Fagnes, a la vocation de rendre sa juste place à la forêt feuillue indigène. Après la vente et l'exploitation des épicéas, les branches laissées au sol ont été rassemblées. Pour ce faire, un peigne monté sur une pelleuse chenillée a réuni ces rémanents en tas, qui constituent des abris bienvenus pour la faune sauvage, le temps que l'ensemble se décompose.



3. La reconquête légitime

À la place de la saignée que représente l'exploitation par mise à blanc des épicéas, les semis des arbres feuillus alentour viennent rapidement reconquérir le milieu, qui se referme alors progressivement. Bouleaux, sorbiers et bourdaines seront suivis par des chênes ou des hêtres, en fonction de l'humidité du sol. Dans la future forêt, qui se sera reconstituée toute seule, quelques arbres pourront être prélevés pour servir de bois de chauffage, mais d'autres seront conservés et atteindront un grand âge, vieilliront encore jusqu'à une mort naturelle.



4. Des exclos en forêt

Dans l'idéal, cerfs, chevreuils et sangliers ont leur place dans les bois et y vivent en équilibre avec la végétation. Par contre, lorsqu'ils sont comme ici en surdensité au sein de grands massifs d'épicéas leur fournissant peu de nourriture, ils entravent la régénération de la forêt feuillue : en mangeant les graines, semis et bourgeons des tout jeunes arbres, ils les empêchent de devenir adultes. Les hautes clôtures que vous rencontrez forment les « exclos » qui servent à exclure temporairement la grande faune de ces zones en cours de restauration, jusqu'à ce que les arbres soient assez grands pour échapper à leur appétit.

Pinson du Nord

Keep

Tringilla montifringilla

5. Un menu varié

Qu'il soit sur pied ou gisant au sol, le bois mort est à lui seul une source diversifiée de nourriture. Certains invertébrés l'attaquent alors qu'il est encore très dur, d'autres ne le consomment qu'une fois attendri et partiellement décomposé par les bactéries et les champignons. Tous ces recycleurs servent à leur tour de nourriture aux oiseaux, mammifères, ... alors que le bois qu'ils ont réduit en humus forestier, excellent compost, enrichit le sol et alimente les plantes et les arbres.



Autre mois

Le projet LIFE Ardenne liégeoise n'aurait pas été possible sans certains partenaires de taille; La Commission européenne et la Région wallonne, participant respectivement à 50% et 47% du budget total, mais aussi le groupe Spa-Monopole assurant le reste du budget et l'ASBL Domaine de Bérinzenne, quartier général de l'équipe responsable du projet.

Het LIFE-project « Ardenne liégeoise » zou niet mogelijk geweest zijn zonder de hulp van sommige belangrijke partners. De Europese Commissie en het Waalse Gewest zorgen respectievelijk voor 50% en 47% van het budget. De rest van het budget komt van de groep Spa-Monopole en de vzw « Domaine de Bérinzenne », die instaat voor de huisvesting van het projectteam.

LIFE
Ardenne Liégeoise

Avec le soutien de
la
LIFE
Wallonie

asbl Domaine de
Bérinzenne

SPA
NATURAL SINCE 1983

NATURA 2000

Projet LIFE Ardenne liégeoise

Photos, sauf mention contraire : Équipe LIFE Ardenne liégeoise - Texte et infographie : asbl Domaine de Bérinzenne 2019
Pour toute information : Service public de Wallonie - Département de la Nature et des Forêts - Cantonement de Spa : 087/29.90.80