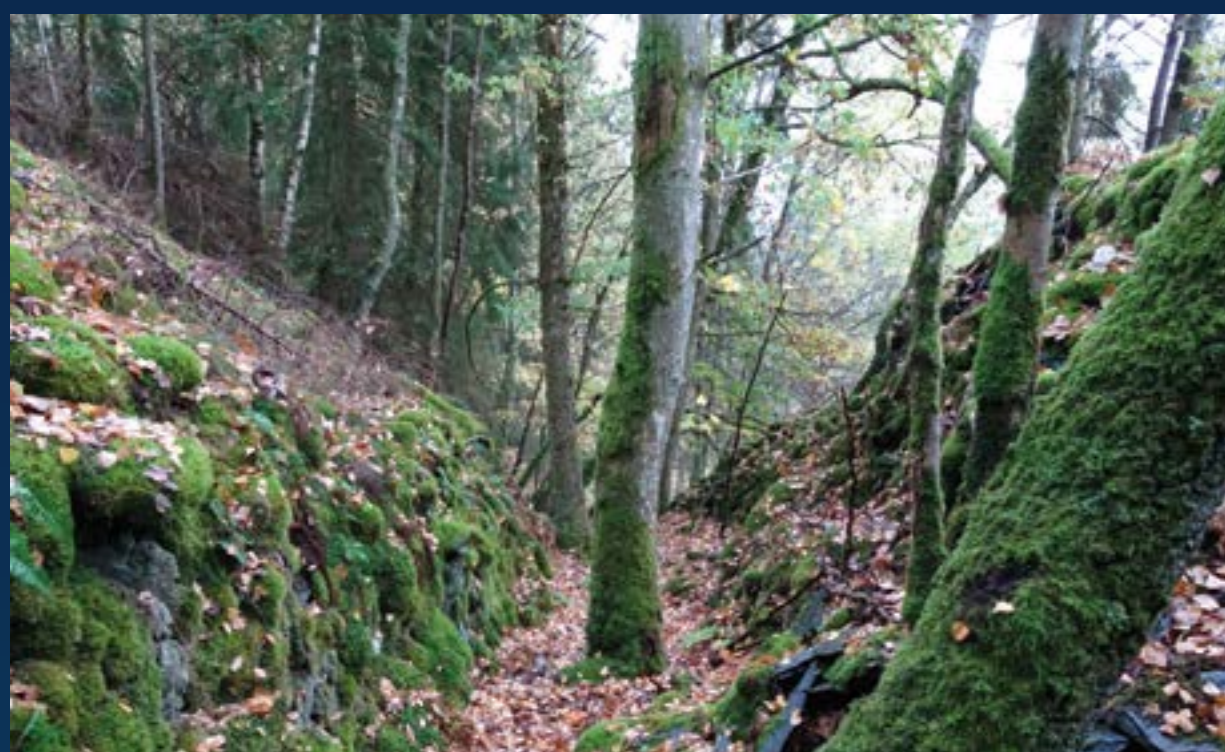


Le versant du Coreux



1. Een natuurgebied met een rijke geschiedenis
Vroeger werd in de streek rond Vielsalm intensief schist en coticule ontgonnen. Deze steen heeft een vrij broze samenstelling die lijkt op speksteen. Hij bevat, in variabele verhoudingen, minuscule ronde deeltjes van granaat, een zeer hard mineraal. Die unieke combinatie maakt van deze steen een van de beste slijpstenen ter wereld. Hij wordt dan ook erg vaak gebruikt voor nauwkeurig slijpwerk. Coticule wordt sinds de 16e eeuw ontgonnen en de beste vindplaatsen zijn beetje bij beetje verdwenen. Er is momenteel slechts één groeve waar de steen nog actief ontgonnen wordt, in de buurt van het dorpje Sart (Lierneux). In de streek werden leisteen en coticule zowel aan het oppervlak als onder de grond ontgonnen, via een uitgebreid net van ondergrondse galerijen en zalen. Die activiteit heeft een zeer grote invloed op het landschap gehad. Er werden immers ontginningsputten aangelegd en plaatselijk werden er grote hoeveelheden steanafval opgehoopt. In de loop van de 20e eeuw werden de verschillende groeven één na één verlaten en nam de natuur beetje bij beetje haar plek weer in.

2. Puinhellingen, rosten en hellingbossen

De biologische rijkdom van Le Coreux hebben we hoofdzakelijk te danken aan de ontginning van coticule en leisteen uit het verleden. Tientallen jaren na het stopzetten van de activiteiten werden de rotswanden en puinhellingen ingenomen door een grote diversiteit aan korstmossen, mossen en levermossen, waaronder enkele soorten die in de streek amper voorkomen. Het behoudgerichte beheer van de eigenaars heeft gezorgd voor de ontwikkeling van een hellingbos met hoofdzakelijk eiken. Naarmate het bos ouder wordt, krijgt het beetje bij beetje de ecologische eigenschappen van een onontgonnen natuurlijk bos. De natuurlijke rotsachtige ontsluitingen uit de streek hebben op hun beurt dan weer een grote invloed op het biologisch en landschappelijk belang van de site die aanleunt tegen het grote natuurreservaat van Le Thier des Carrières.

3. Stil, we slapen!

De fauna in deze streek is in het verleden amper bestudeerd. Uit recente studies blijkt dat er niet echt uitzonderlijke of zeldzame soorten te vinden zijn. Dat geldt niet voor de detailrijke ondergrondse galerijen en zalen in de streek. Ze zijn voor vleermuizen immers een uiterst belangrijk plek voor hun winterslaap. Tussen die vleermuizen treffen we ook een aantal zeldzame soorten aan zoals de vale vleermuis, de meervleermuis, de ingekorven vleermuis of de grote hoefijzerneus. Dit ondergrondse netwerk heeft het statuut *Cavité Souterraine d'Intérêt Scientifique* (ondergrondse holte van wetenschappelijk belang). Aangezien de vleermuizen erg kwetsbaar zijn en tijdens hun winterslaap snel verstoord geraken, werd besloten om de toegangen af te sluiten.

4. Een privégebied om in stand te houden

Het gebied Le Coreux is een privégebied dat al ons respect verdient! De openbare paden die langs en door het gebied lopen zijn goed aangegeven en vrij toegankelijk voor wandelaars en fietsers. De andere plaatsen mogen enkel met voorafgaande toestemming van de eigenaars bezocht worden. Bepaalde zones (puinhellingen, rotsen, galerijen, ...) zijn bovendien echt gevaarlijk ... De eigenaars en beheerders van de site betreuen het overigens dat de – nochtans erg stevige – poorten naar de ondergrondse galerijen vaak opengebroken worden. Die poorten moeten verhinderen dat ongewenste bezoekers de ondergrondse galerijen betreden en dat de vleermuizen in hun winterslaap verstoord worden. Deze beschermde site wordt door het Departement Natuur en Bos nauwlettend in de gaten gehouden.

Des pentes riches d'histoire et de biodiversité Heuvels vol geschiedenis en biodiversiteit

1. Un site naturel riche de son histoire

La région de Vielsalm fut autrefois le siège d'une intense activité extractive liée à l'exploitation du schiste ardoisier d'une part et du coticule d'autre part. Cette roche est constituée d'une matrice friable apparentée à la stéatite et qui contient, en proportions variables, de minuscules inclusions sphériques de grenat, minéral d'une très grande dureté. Cette combinaison unique en fait une des meilleures pierres à aiguiser au monde, largement utilisée pour les affûtages les plus précis. Exploités depuis le 16^{ème} siècle, les meilleurs gisements de coticule ont été peu à peu épuisés et il ne subsiste actuellement qu'une carrière en activité, située à proximité du village de Sart (Lierneux). Dans la région, l'extraction de l'ardoise et du coticule a été pratiquée à la fois en surface mais aussi de manière souterraine, via le creusement d'un réseau très étendu de galeries et de salles. Cette activité a eu un impact très important sur les paysages, par le biais de l'ouverture de fosses d'extraction à ciel ouvert et l'accumulation locale d'importants volumes de déblais pierreux (les « verdous »). Dans le courant du 20^{ème} siècle, les différentes carrières ont été abandonnées les unes après les autres et la nature y a repris peu à peu ses droits.



Éboulis d'ardoises colonisés par les mousses



Murina dasycornis - Photo: R. Cors
Meervleermuis - Myotis dasycornis

2. Eboulis, rochers et forêts de pente

La richesse biologique du versant du Coreux doit beaucoup aux activités passées, et maintenant révolues, d'extraction du coticule et de l'ardoise. Plusieurs décennies après l'abandon des carrières de coticule, les parois rocheuses des excavations et les éboulis des verdous ont été colonisés par une grande diversité de lichens, de mousses et d'hépatiques dont certaines espèces rares à l'échelle régionale. Ailleurs, la gestion conservatoire des propriétaires du site a permis le développement d'une forêt de pente, dominée par les chênes et qui, en vieillissant, acquiert petit à petit les qualités écologiques des forêts naturelles non exploitées. Des affleurements rocheux naturels sont également présents et contribuent de manière significative à l'intérêt biologique et paysager de ce site qui fait face à la grande réserve naturelle du Thier des Carrières.



Pentes du Thier des Carrières (20^{ème} siècle)

3. Chut, on dort !

La faune qui peuple ce versant escarpé, très peu étudiée jusqu'à maintenant, ne recèle a priori pas d'espèces très rares ou spectaculaires. Il en va tout autrement des galeries et salles souterraines dont ce versant est truffé et qui constituent un site d'hivernage de première importance pour les chauves-souris. Parmi celles-ci figurent des espèces rares et protégées, comme le grand Murin, le Murin des marais, le Murin à oreilles échancrées ou le grand Rhinolophe. Ce réseau souterrain bénéficie du statut de *Cavité Souterraine d'Intérêt Scientifique* (CSIS) et ses accès ont été fermés afin de garantir la quiétude pour ses locataires, particulièrement vulnérables et sensibles au dérangement pendant leur longue torpeur hivernale.



Grand Murin - Vale vleermuis - Myotis myotis
Photo: R. Cors

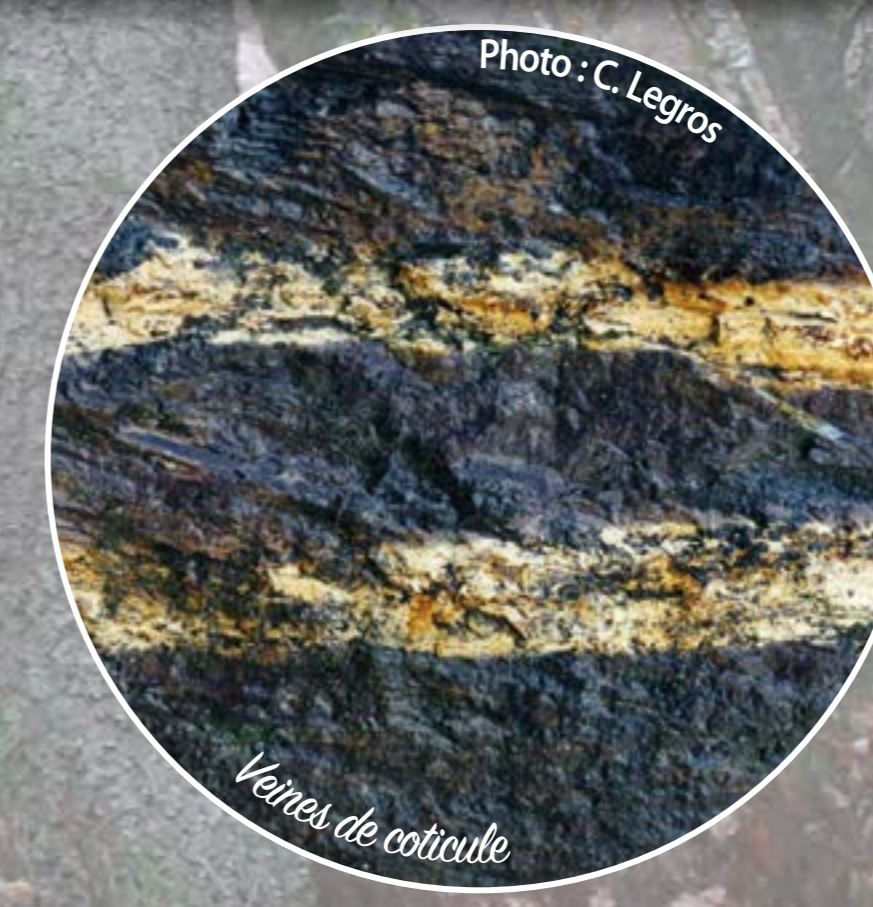


Photo: C. Legros
Veines de coticule

4. Un site privé à respecter

Le site du Coreux est une propriété privée qui mérite tout notre respect ! Les chemins publics qui la longent et la traversent sont bien indiqués et peuvent être librement empruntés par les promeneurs et les cyclistes. Partout ailleurs, l'accès est soumis à l'autorisation préalable des propriétaires. Par ailleurs, certaines zones – pierriers, rochers, galeries – sont réellement dangereuses... Les propriétaires et les gestionnaires du site déplorent aussi des effractions régulières des portes – pourtant très solides – qui ferment les galeries et des visites souterraines intempestives qui provoquent de graves perturbations des chauves-souris en hibernation. Ce site protégé est placé sous la surveillance attentive du DNF.

PROPRIÉTÉ PRIVÉE

ACCÈS INTERDIT



Vestiges de l'exploitation des pitons sur les hauteurs du versant

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