

**Promenade n° 3 :**  
**Ferme du Hennet :**  
***La Roche-En-Ardenne***

**Bewegwijzering :** 

Deze wandeling brengt u via steile hellingen tot in de duistere dieptes van het Ardense woud. Onder het dikke bladerdak zitten onverwachte schatten verborgen, die u wellicht onderweg kan ontdekken.

*Vertrek* : LaRoche (weg naar Samrée)

Hoogte : 270 m

*Afstand* : 12,5 Km

*Duur* : 4 h 30

*Moeilijkheidsgraad* : moeilijk  
(belangrijke hoogteverschillen)

*Aard van de wandeling* : bos -  
laarzen bij vochtig weer

Deze wandeling vertrekt langs de Ourthe, op 220 m hoogte, en klimt tot op 500 m ! Aanvankelijk bent u wellicht nog in gezelschap van automobilisten die naar Samrée of La Baraque Fraiture gaan, maar al snel verlaat u deze weg om langs de steengroeve te stappen . Deze wordt officieel uitgebaat sinds 1957, maar de Romeinen kwamen zich hier al lang bedienen voor hun voorraad zandsteen. De groeve beslaat 22 hectaren en levert +/- 400.000 tonnen zandsteen per jaar. Zandsteen wordt voornamelijk gebruikt voor het aanmaken van tarmac en beton. (foto 1)

Let op de buisjeszwammen. Deze paddestoelen zien eruit als een rundertong en groeien steeds op boomstammen. Samen met verschillende tienduizenden andere soorten vormt deze zwam een geheel van gewassen die zich situeren tussen de lagere gewassen (de algen) waarmee ze verwant zijn, en de kleinere dieren (de eencellige oerdiertjes). Het gaat dus om een apart rijk, het vijfde, naast de dieren, de gewassen, de eencellige oerwezens en de prokaryotische wezens (ééncellige wezens zonder kern). Het zijn loofplanten (thallophyten) waarvan het gewas geen bladeren, geen wortels, geen bloemen en geen houtachtige vaten heeft. (foto 2 van een buiszwam).

Terwijl groene gewassen bladgroen produceren om het koolzuur in de lucht of in het water te ontbinden en de koolstof te gebruiken voor hun groei en hun voeding, produceren paddestoelen geen bladgroen. Zij zijn niet in staat om de koolstof van minerale afkomst uit hun omgeving om te zetten. Ze zijn evenmin in staat om organische stoffen te vormen met gebruikmaking van licht (fotosynthese). Ze hebben hun levenswijze dus aangepast om in hun omgeving de voorbereide organisch materie te vinden die ze nodig hebben om te groeien. Drie manieren beantwoorden aan deze nood :

- ~ van organische afvalstoffen leven : de paddestoelen putten hun voedingstoffen uit dode of inerte organische stoffen.
- ~ het leven ten koste van andere levende organismen (parasieten) : ze halen hun voedingstoffen uit een gastheer, een dier of een plant (zoals vele buisjeszwammen),
- ~ de symbiose : de paddestoelen leven in associatie met een gewas (meestal een boom) via hun draadweefsel.

Op enkele 'schadelijke' parasieten na, is het overgrote gedeelte van de paddestoelen nuttig voor het evenwicht van de natuur. We mogen niet vergeten dat de paddestoelen nauw verbonden zijn met de flora en vooral met de aard van boomsoorten van elke streek.

We steken twee bossen met volwassen hout over : het eerste een sparrenbos met bomen van ongeveer dezelfde leeftijd --, het tweede een hoog beukenbos -- (foto 3). Aan het einde van de maand maart is dit laatste naakt, en het struikgewas eronder kaal. De beuken hebben nu pas de bladeren verloren, die ze tijdens de winter gehouden hadden. Op de grond ligt een dik, bont tapijt. Binnenstappen in een hoog beukenbos is als het betreden van een kathedraal met gewelven vol met licht, waar de bladeren de glasramen vervangen. De boomstammen die bijna recht naar de hemel reiken, zijn een contrast met de verwarde, kronkelende en dikwijls zichtbare wortels. Hun gladde schors, die soms geplooid is als een huid, is grijs, met witte vlekken en soms bedekt met bladvormige korstmossen.

Net nadat u dit bos heeft verlaten, ontdekt u het wildpark op het plateau van Deister --. Het bevindt zich in een uitzonderlijke omgeving op 2 km van het centrum van de stad. U kan hier tijdens het 1km200m lange parcours herten, reeën, damherten, steenschapen, wolven, lynxen, wilde katten, vossen, bisons, uilen en boerderijdieren bewonderen. De kapel 'Sainte Marguerite' -- (foto 4) is gebouwd in 1600 vlakbij de plaats waar een kluzenaarsnest had gestaan en volgens de legende boven op een bron . Deze bron voedde een waterciterne van

400 m<sup>3</sup> van het kasteel. Van hieruit heeft u er een mooi zicht op. Dit geklasseerd monument heeft vele herinneringen aan de lokale geschiedenis en heeft wel meer verhalen en legenden doen ontstaan. Zo werd de oude kluizenaar, Robert Andry, in maart 1652 door een uitspraak van de prins-bisschop van Luik voor 2 jaar verbannen uit het graafschap omdat hij medeplichtig was aan een diefstal. Daarna wordt er een kluizenaarsverblijf gebouwd vlakbij de kapel. Verscheidene kluizenaars zullen hier komen wonen. Vandaag is er van het verblijf niets meer over.





