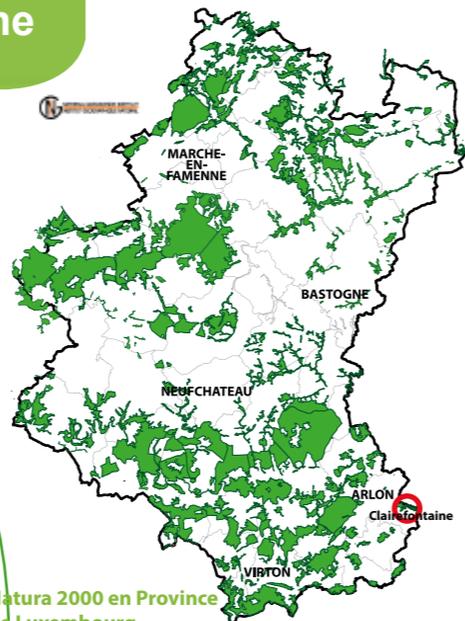


Circuit découverte n° Lx15 : Clairefontaine



Le tracé de cette promenade suit la vallée de l'Eisch et permet non seulement de profiter pleinement de cette jolie rivière mais aussi d'admirer les sources claires qui l'alimentent et les cordons d'aulnes qui la bordent. Ces deux habitats sont caractéristiques du site Natura 2000 *Vallées de l'Eisch et de Clairefontaine* qui présente aussi la particularité d'abriter un vaste réseau de sites souterrains fréquentés par les chauves-souris.



Natura 2000 en Province de Luxembourg

Promenade : Clairefontaine : l'Eisch
4 km – facile
Accès PMR : non.
Balisage : rectangle rouge 
Restrictions d'accès : en principe, non. Info en page 4.

Départ : Eglise de Clairefontaine
Accès TEC : non

Fiche réalisée en 2014 dans le cadre d'une subvention accordée par le SPW au CRIE du Domaine de Béringenne pour la sensibilisation à Natura 2000. Photos, sauf mention contraire : Annick Pironet

Lx 15
Province de Luxembourg - Circuit n°15 : Des sources et rivières



Natura 2000 - Des sites qui valent le détour

En savoir plus :

Pour toute information sur les restrictions occasionnelles d'accès: Département de la Nature et des Forêts – Cantonnement de Arlon – Téléphone : 063/58.91.50

Site Natura 2000 *Vallées de l'Eisch et de Clairefontaine* <http://biodiversite.wallonie.be/fr/be34059-vallees-de-l-eisch-et-de-clairefontaine.html?IDD=402653704&IDC=2892>

Office du tourisme d'Arlon – Rue des Faubourgs 2 , 6700 Arlon – 063/21.63.60 – info@ot-arlon.be – www.ot-arlon.be

De nombreuses promenades existent sur le territoire de la Vallée de l'Attert. Certaines sont transfrontalières comme la balade pédestre Tontelange-Guirsch-Oberpallen ou l'Energie Tour à faire en vélo. En outre, le centre de visite « **Voyage au cœur de l'Attert** » invite à mieux connaître ce territoire, tant au niveau de la nature qu'à celui des légendes, de l'histoire ou des paysages. Info : Voyage au cœur de l'Attert, voie de la Liberté, 107 à 6717 Attert - 063 22 78 55 - voyage@coeurdelattert.be - <http://www.coeurdelattert.be>

A découvrir à proximité:

L'**arboretum de Frassem**, situé à quelques kilomètres d'Arlon a été créé en 1990. 48 essences feuillues indigènes ont été plantées sur un terrain de deux hectares. Des plaquettes explicatives permettent aux visiteurs de découvrir ces arbres.



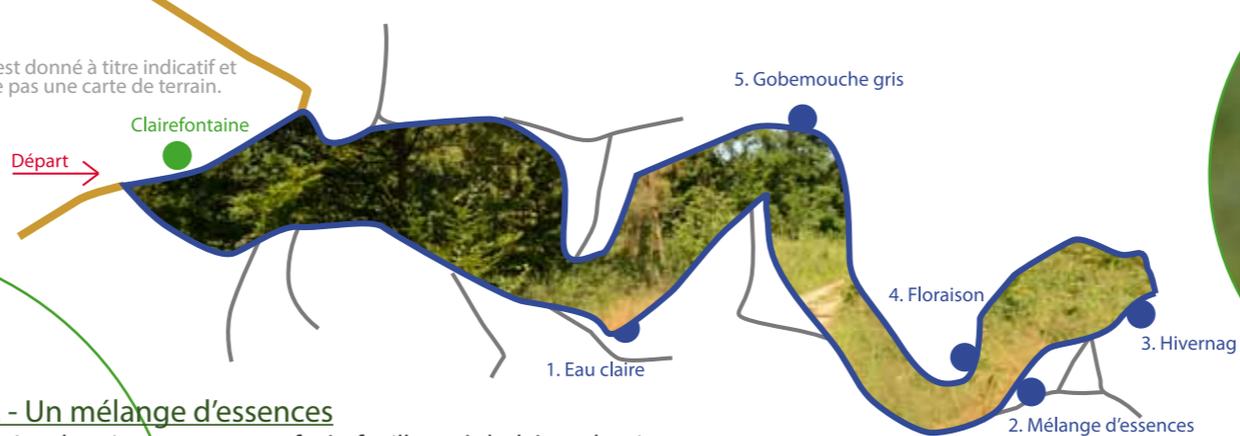
Natura 2000 est un réseau écologique destiné à favoriser la biodiversité à l'échelle de l'Europe tout entière.
Infos : <http://natura2000.wallonie.be/>



1 - De l'eau claire

A droite, à quelques pas du chemin, se trouve une source pétrifiante. C'est un habitat Natura 2000 très particulier qui résulte d'une réaction chimique semblable à celle qui est à l'origine de l'édification des stalagmites dans les grottes : l'eau acide se charge en bicarbonate au contact des roches calcaires. Lorsque l'eau sourd du sol à cette source, le bicarbonate dissous précipite et forme ces amas de roches friables que l'on peut observer ici. Ces dépôts calcaires sont nommés tuf ou travertin.

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



2 - Un mélange d'essences

Le chemin traverse une forêt feuillue où le hêtre domine. Il est accompagné de charmes, de bouleaux et d'érables. Cette diversité des espèces, la présence d'arbres d'âges variés et celle d'un tapis végétal bien développé au sol augmente la capacité d'accueil pour la faune, tant au niveau des insectes que des oiseaux, reptiles, amphibiens et mammifères. Ainsi dans les hêtraies, le maintien des essences compagnes permet d'agir en faveur de la biodiversité.

3 - Un site d'hivernage

Ce site Natura 2000 est truffé de galeries souterraines qui sont un refuge précieux pour les chauves-souris. Le **murin de Bechstein** niche surtout dans les arbres, chassant dans les forêts feuillues présentant un sous-bois dense. Reconnaisable à ses grandes oreilles, ce murin passe l'hiver dans des arbres creux ou dans des sites souterrains avec une température ambiante comprise entre 3 et 7°C.



4 - Floraison

Alors que la campanule gantelée se dresse au bord du chemin, la clairière qui s'ouvre devant vous abrite une belle variété floristique. Le **millepertuis** ouvre sa corolle à cinq pétales jaunes autour de ses nombreuses étamines. La **petite centaurée** dresse fièrement ses grappes de délicates fleurs roses alors que la **vipérine** déroule ses cymes de corolles bleues aux étamines rougeâtres saillantes.

5 - Discretion absolue

Plumage terne, chant ténu, le **gobemouche gris** passe facilement inaperçu. Ce petit passereau a besoin d'une forêt présentant une structure très variée. Il lui faut des vieux arbres avec des cavités naturelles, abandonnées par les pics pour nicher mais aussi des clairières pour chasser. Portant bien son nom, l'oiseau se tient perché, à l'affût, et, d'un vol rapide, happe un insecte avant de revenir sur son perchoir pour guetter ses proies.

