



La couleuvre coronelle  
S. Pirotte

Le crapaud calamite - S. Pirotte



## Observez et écoutez

Les parois rocheuses accueillent régulièrement le rare faucon pèlerin mais aussi le puissant hibou grand-duc, le plus grand rapace nocturne d'Europe.

Les floraisons des milieux ensoleillés attirent une diversité d'insectes de toutes familles, servant parfois de repas aux lézards des murailles, avant d'être eux-mêmes la proie de la couleuvre coronelle.

Le crapaud calamite est bien présent. Il se cache sous les nombreux rochers qui jonchent le fond des carrières.

Si vous êtes discret, vous rencontrerez peut être des chevreuils ou un renard, deux mammifères trouvant refuge dans cette réserve naturelle.

## L'Homme de Chokier

Des ossements humains fossiles, premiers éléments d'étude directe dont le célèbre Docteur Schmerling put disposer (1829), proviennent d'une cavité mise à jour dans une de ces carrières. La grotte a été détruite lors de l'exploitation de la carrière en 1831...

## Aux Roches — — — — — on vous réserve le naturel !

## Une balade à la découverte de la réserve naturelle Aux Roches à Flémalle

Balade...

- Zones boisées
- Pelouses
- Rochers
- Circuits de balades
- Limites de la réserve naturelle

Dès la mi-avril, on assiste à l'abondante floraison blanche du *Bois de Sainte Lucie*, cerisier au parfum de coumarine omniprésent ici. Particulièrement représentative de la végétation des rochers, la profusion jaune des fleurs de l'*hippocrépide en ombelle* s'observe dès le mois d'avril. En mai, les parois rocheuses sont agrémentées par les riches floraisons de l'*hélianthème des Apennins* et de la *fétuque des rochers*.

Plus tard, à partir du mois de juin, vous ne manquerez pas d'être émerveillé par la multitude rouge, rose et blanche des fleurs de la *valériane des murs*. *Thym sauvage*, *origan*, *sarriette des champs* parfument nos pas durant tout l'été.

Beaucoup plus discrets, certains champignons rarissimes occupent également les rochers. Citons ainsi *Tulostoma squamosum*.

La valériane des murs - P. Hauteclair



Le Bois de Ste Lucie - Cl. Quintin



L'hélianthème des Apennins - J.-L. Gathoye



La fétuque des rochers - R. Vanherck



Tulostoma squamosum - Cl. Quintin



L'hippocrépide en ombelle - J.-L. Gathoye





Une rocaille naturelle

La réserve naturelle « Aux Roches » constitue l'un des fleurons du patrimoine naturel de Flémalle. En 1995, l'association de protection de la nature RNOB - Natagora a conclu une convention avec la commune de Flémalle pour ériger ce site en réserve naturelle.

Depuis 2004, la réserve naturelle « Aux Roches » est agréée c'est à dire qu'elle est officiellement reconnue par la Région wallonne.



La laitue vivace - R. Vanherck

Localisée sur la rive gauche de la Meuse, en plein Bassin industriel liégeois, elle couvre une superficie de 27 hectares. Elle s'étire entre le village de Chokier et le plateau des Trixhes sur une longueur d'environ 1500m et une largeur de 250m.

Le site s'inscrit tout naturellement dans le réseau Natura 2000.

Les anciennes carrières de calcaire constituent l'intérêt principal du site. L'exploitation de la carrière la plus récente a cessé fin des années 1950. Ces milieux rocheux, particulièrement bien exposés au soleil, sont situés entre deux aires boisées et une prairie de fauche sur le plateau.

L'intérêt floristique de la réserve naturelle est exceptionnel ! La flore calciphile, héliophile, xérophile et/ ou thermophile (qui aime le calcaire, la lumière, la sécheresse et/ ou la chaleur) est très spécifique et comprend de nombreuses raretés.



Le hibou grand-duc - R. Dumoulin

Chokier, un village très chaud !

Le nom de Chokier vient probablement de Calcharius, qui signifie four à chaux en latin. Au cours des siècles, le village a connu une activité industrielle intense, essentiellement liée à l'exploitation de la pierre calcaire pour la production de la chaux. Le calcaire extrait était cuit dans des fours à chaux, produisant ainsi la chaux vive.

La proximité de la Meuse permettait d'exporter facilement cette production, largement utilisée en construction depuis l'époque romaine. Des cinq fours à chaux de Chokier, seuls deux sont encore visibles aujourd'hui.



Le faucon pèlerin - R. Dumoulin

Saviez vous que : 500 espèces d'insectes, 313 espèces de plantes, 202 espèces de champignons, 65 espèces d'oiseaux, 9 espèces de reptiles et batraciens et 9 espèces de mammifères habitent la réserve ?

Une formidable biodiversité à préserver !



Le lézard des murailles - S. Pirotte

Se retrouver les manches pour la nature !

Pour maintenir ces richesses naturelles, des actions de gestion doivent être menées en permanence. Plusieurs journées de gestion sont ainsi organisées, chaque hiver depuis 1996, par une équipe dynamique de volontaires.

Couper, faucher, débroussailler, ramasser sont de ces tâches qui demandent des bras !

Ces journées sont ouvertes à tous. Envie de vous investir dans une nouvelle activité, de rencontrer de nouvelles têtes, de faire une bonne action pour la nature ? Ceci devrait vous intéresser ! Contactez-nous !



L'argus bleu nacré - J.-L. Gathoye

Saviez-vous que : La chaux est utilisée comme liant en construction, comme matière première en amendement de sols pauvres, comme composant en verrerie, comme adjuvant en sidérurgie et en aciérie, en traitement des eaux, en neutralisation des effluents acides.

Visites

Le site est ouvert en permanence aux promeneurs piétons mais uniquement sur les chemins et sentiers. Les chiens doivent être tenus en laisse. Les activités sportives ou récréatives de groupes ne sont pas autorisées. L'allumage de feu et l'abandon de déchets de toute nature sont interdits.



Des visites guidées sont organisées à la demande.

En savoir plus sur la réserve et ses activités ?

Prendre contact avec:

Claude QUINTIN – 0494-250918  
Dominique MOONS – 04-2336291  
Rudi VANHERCK – 0477-423789  
rudi.vanherck@natagora.be

Visitez le site internet [www.natagora.be](http://www.natagora.be)



Ce triptique a été réalisé dans le cadre du Projet LIFE Héliantheme avec le soutien financier de la Communauté Européenne et du Service Public de Wallonie.