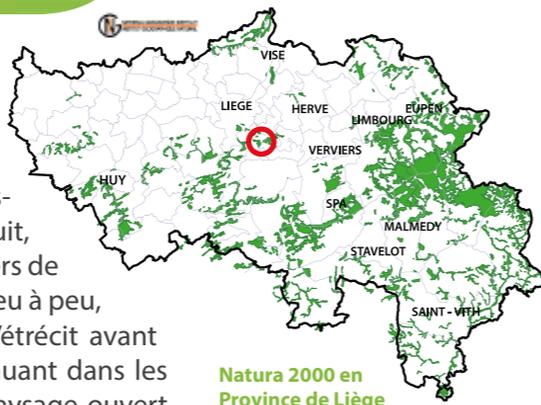


## Circuit découverte n° Lg7 : Chaudfontaine



Le site Natura 2000 *Basse vallée de la Vesdre* est remarquable pour les vastes étendues calaminaires qu'il abrite. Dans le Bois-les-Dames, le chemin vous conduit, par monts et par vaux, au travers de bois de hêtres et de chênes ; peu à peu, la forêt s'éclaircit, le sentier s'étrécit avant de grimper vers les landes, sinuant dans les chaumes dorés. Là haut, un paysage ouvert s'étend à perte de vue.



Natura 2000 en Province de Liège

Promenade : Bois-les-Dames  
6 km – difficile. ATTENTION : le balisage est parfois trop discret, nous vous conseillons de vous munir d'une carte.  
Accès PMR : non  
Balisage : rectangle jaune vertical n°3   
Restrictions d'accès : en principe, non. Info en page 4.

Départ : Chaudfontaine, Maison Sauveur  
Accès TEC : Ligne de bus : 31

Fiche réalisée en 2013 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

Lg 7

Natura 2000 - Des sites qui valent le détour  
Province de Liège - Circuit n°7 : Alternance de milieux



Wallonie

### En savoir plus :

Pour toute information sur les restrictions occasionnelles d'accès : Département de la Nature et des Forêts – Cantonnement de Liège - 04/224.58.74

Site Natura 2000 *Basse vallée de la Vesdre*  
<http://biodiversite.wallonie.be/fr/be33016-basse-vallee-de-la-vesdre.html?IDD=402653868&IDC=2892>

Maison du Tourisme des Thermes et Coteaux - 04/361.56.30 - <http://www.thermesetcoteaux.be/> - [info@thermesetcoteaux.be](mailto:info@thermesetcoteaux.be)

Le syndicat d'initiative de Chaudfontaine propose des **fiches téléchargeables**. Voir <http://www.thermesetcoteaux.be/Bouger/Les-promenades-balisees/A-pied>

Le musée **Source O Rama** vous invite à découvrir les mystères de l'eau douce en vous amusant grâce aux techniques multimédias les plus performantes. Le musée propose notamment un voyage virtuel depuis les nuages jusqu'à la source. Avenue des Thermes 78b à Chaudfontaine. Infos: 04/364.20.20 – [www.sourceorama.com](http://www.sourceorama.com) – [info@sourceorama.com](mailto:info@sourceorama.com).

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



Grillon des champs

Tabouret calaminaire



Criquet noir-ébène

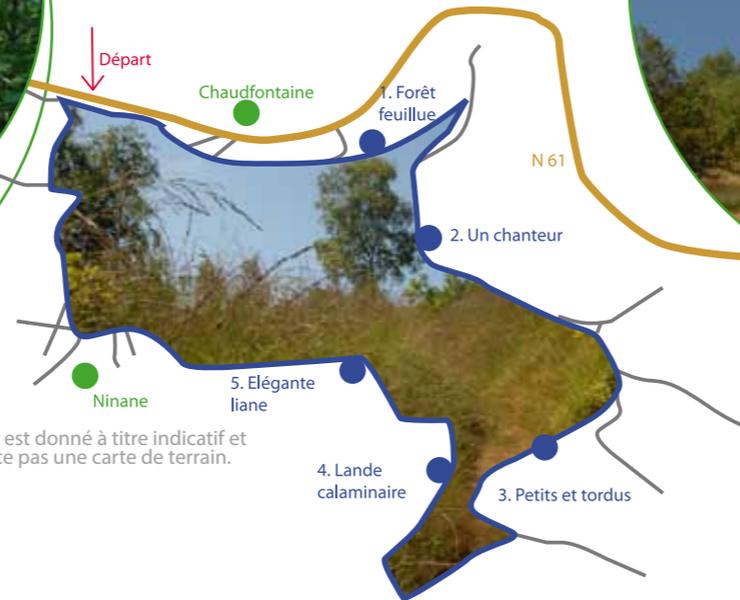


### A découvrir à proximité :

Juste en face du Bois-les-Dames, intégrée au même site Natura 2000, **une pelouse calaminaire** occupe une grande partie du versant de la colline surplombant **Prayon**. Au printemps, la floraison de la pensée calaminaire illumine le site de ses milliers de pétales jaunes. A ses côtés, d'autres plantes métallophytes s'épanouissent : le **tabouret calaminaire**, l'armérie maritime ou encore la fétuque calaminaire. Ces quatre plantes sont caractéristiques de cet habitat devenu extrêmement rare qui accueille de nombreux insectes tel le petit nacré, le **grillon des champs** ou le **criquet noir-ébène**.

### 1- Forêt feuillue

Chênes, bouleaux, érables, hêtres et charmes se mélangent étroitement. A leurs pieds, le sous-bois est riche avec des graminées, des fougères et de la myrtille. Certains arbres sont tordus mais la plupart semblent en bonne santé. Le sol ici n'est sans doute pas trop chargé en zinc ; nous verrons, plus loin, des secteurs où la contamination en minéral est telle que les arbres ne peuvent pousser.



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



### 3 - Petits et tordus

Les chênes et les bouleaux sont rabougris, avec un feuillage jaunâtre. Le paysage n'est plus celui de la forêt dense du début de la promenade : les arbres sont espacés, poussant çà et là dans de vastes étendues de graminées. Ceci est dû aux retombées de poussières de minéral de zinc provenant des usines de Prayon. Le sol est contaminé, empêchant une croissance normale des végétaux.

### 4 - Lande calaminaire

Au sommet du Bois-les-Dames, la lande calaminaire s'étend, sans arbre sauf des pins à l'horizon. Lorsque le sol présente une teneur importante en minerais, seules quelques plantes parviennent à y vivre. La molinie, omniprésente ici, est une graminée qui supporte la présence de zinc : elle est métallo-résistante. Au bord du sentier, la **pensée calaminaire** étale ses pétales jaunes. C'est une plante métallophyte, appréciant particulièrement les sites riches en minerais.



Pensée calaminaire

### 5 - Élégante liane

Le chemin descend vers un ruisseau encaissé, en traversant une chênaie au sous-bois développé. Certains jeunes arbres sont ensermés dans une tige qui s'enroule autour de leur tronc. Le **chèvrefeuille des bois** est une plante volubile produisant des fleurs blanc-jaune. Celles-ci dégagent, le soir, un délicat parfum attirant le petit sphynx de la vigne, un papillon de nuit qui, avec sa longue trompe, parvient à atteindre le nectar au fond du long calice de la fleur de chèvrefeuille.



Chèvrefeuille des bois

Grive musicienne



### 2 - Un chanteur doué

Savez-vous que certains oiseaux sont des imitateurs talentueux ? C'est le cas de la **grive musicienne**. Cet oiseau au plumage discret est capable de reproduire, entre autres, le chant de la mésange bleue ou de la charbonnière, le cri du pic épeiche ou de la sitelle. Chacun des sons émis est généralement répété trois fois avant de passer au suivant. La grive musicienne niche dans les forêts à couvert dense, construisant un nid soigné dans les branches des arbres à 3 ou 4 mètres de haut.

