

Le Bois de Lauzelle

Une forêt multifonctionnelle

Propriété de l'Université Catholique de Louvain, le Bois de Lauzelle est un exemple de forêt périurbaine. Ses 198 hectares offrent un cadre de détente privilégié aux habitants des communes avoisinantes et aux étudiants de l'Université.

Au même titre que la plupart des bois et forêts, le Bois de Lauzelle répond cependant à de nombreux autres objectifs, notamment la production de bois d'œuvre et de chauffage. Chaque année, des coupes et éclaircies sont programmées dans ses peuplements d'arbres feuillus et résineux, en fonction de leur croissance et de leur développement. En effet, les arbres ne cessent de grandir, accroissant le capital forestier. Il est nécessaire, pour préserver la ressource forestière, de prélever une partie importante de cet accroissement.

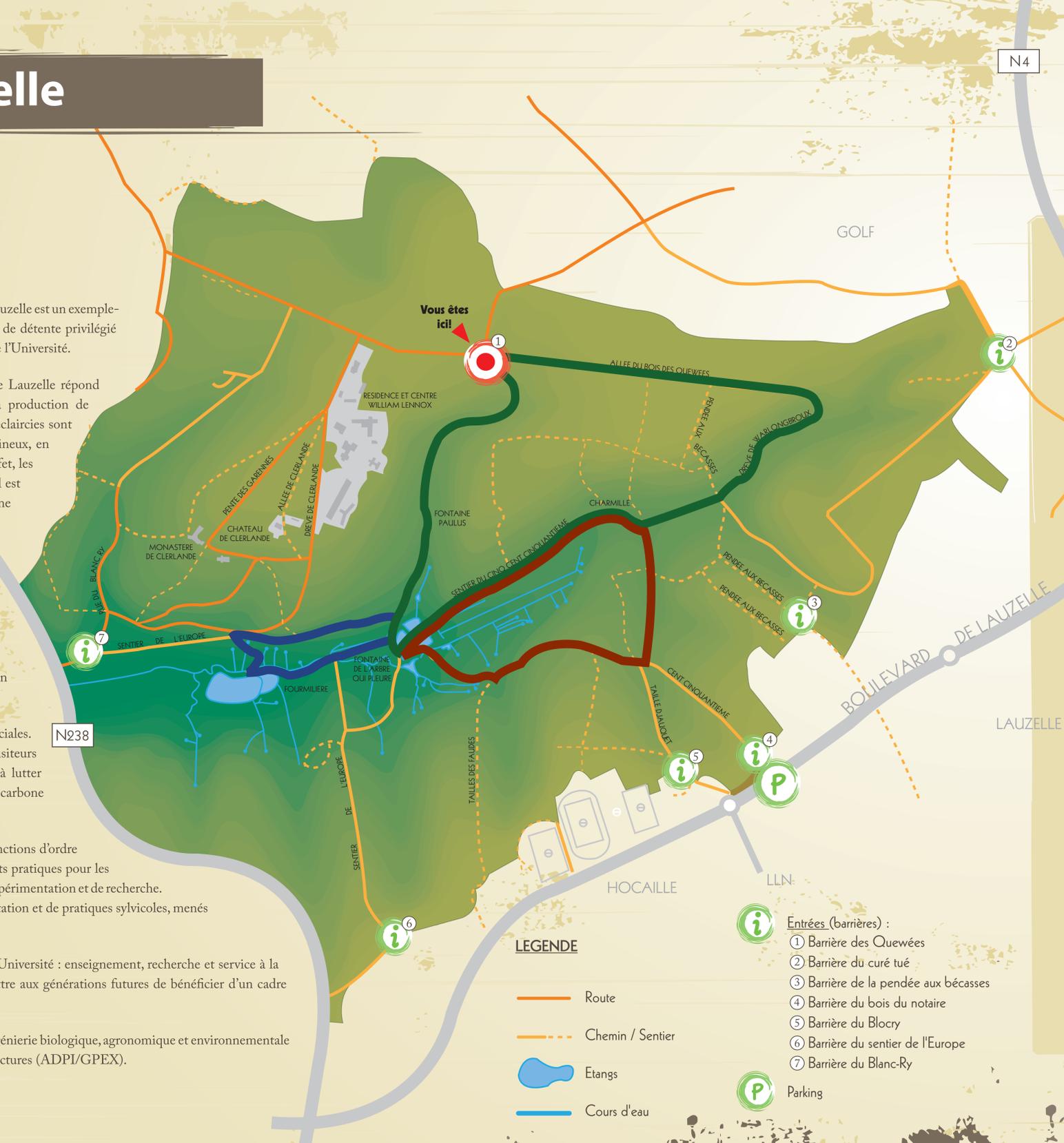
Le Bois de Lauzelle possède plusieurs statuts de protection des milieux naturels. Sa présence dans une région urbanisée et la diversité de ses biotopes justifient ces statuts de protection. Intégré en grande partie dans le réseau européen Natura 2000 de sauvegarde de sites naturels d'importance patrimoniale, ce site exceptionnel est en outre classé depuis 1994 par la Commission des Monuments et Sites. De plus, son fond humide est géré à la manière d'une réserve naturelle.

Le Bois remplit également des fonctions paysagères et sociales. Chaque jour, ses chemins sont parcourus par de nombreux visiteurs et le stockage du carbone dans son écosystème contribue à lutter contre l'augmentation de la concentration en dioxyde de carbone atmosphérique.

Enfin, une originalité du Bois de Lauzelle réside dans ses fonctions d'ordre didactique et scientifique. Il constitue un lieu d'enseignements pratiques pour les futurs bio-ingénieurs et biologistes ainsi qu'un laboratoire d'expérimentation et de recherche. Plusieurs de ses peuplements forestiers sont des tests de plantation et de pratiques sylvicoles, menés par l'Unité des Eaux et Forêts de l'Université.

Le Bois de Lauzelle répond ainsi aux grandes missions de l'Université : enseignement, recherche et service à la société. La gestion durable du Bois de Lauzelle doit permettre aux générations futures de bénéficier d'un cadre boisé répondant à leurs attentes.

Le Bois de Lauzelle est géré conjointement par la faculté d'ingénierie biologique, agronomique et environnementale et l'administration du patrimoine immobilier et des infrastructures (ADPI/GPEX).



Trois circuits balisés

Chacun des trois circuits du Bois de Lauzelle est axé sur un thème déterminé.

-  Le circuit **Faune & Flore** - 2,9 km est balisé de panneaux qui donnent quelques informations de base sur la vie animale et végétale du Bois.
-  Le circuit **Forêt** - 3,7 km donne un certain nombre d'explications sommaires sur l'évolution de la forêt dans le contexte écologique actuel et sur le rôle qu'elle joue dans notre univers de vie.
-  Le circuit **Fond humide** - 1 km est consacré à la découverte des zones humides du Bois de Lauzelle, de leur flore, de leur faune et de leur écosystème.

Tous ces thèmes sont traités en prenant en considération



soit le point de vue du forestier pour qui le bois est avant tout source de vie et d'équilibre naturel,



soit celui du scientifique qui considère le bois comme un lieu d'expérimentation et une source de connaissances scientifiques,



soit celui du poète aux yeux duquel le bois est source de fantaisie et de digressions, souvent fondées sur des récits mythologiques.

LEGENDE

-  Route
-  Chemin / Sentier
-  Etangs
-  Cours d'eau



Entrées (barrières) :

- ① Barrière des Quewées
- ② Barrière du curé tué
- ③ Barrière de la pendée aux bécasses
- ④ Barrière du bois du notaire
- ⑤ Barrière du Blocry
- ⑥ Barrière du sentier de l'Europe
- ⑦ Barrière du Blanc-Ry



Parking

NL Het bos van Lauzelle: 198 hectare multifunctioneel bos

Het bos van Lauzelle is de eigendom van de Universiteit. Het is een plaats van ontspanning en tegelijkertijd een bosgeheel dat zodanig wordt beheerd, dat het beantwoordt aan precieze milieudoelstellingen: de bescherming van een gediversifieerd natuurlijk milieu in een verstedelijkte zone, productie van hout om het bos te vrijwaren en diverse pedagogische, didactische en wetenschappelijke functies.

EN The Bois de Lauzelle: 198 hectares of multifunctional forest

Owned by the University, the Bois de Lauzelle is both a place to relax and a forestry complex, managed in such a way as to meet strict environmental objectives: the protection of a diversified natural environment in an urban area, production of wood in a way that preserves forestry resources, as well as various other pedagogical, didactic and scientific functions.