

# Un bois avec vue sur mer

A 4 km de Honfleur, le bois du Breuil est l'une des rares forêts en bordure du littoral, ouverte au public. Rhododendrons, allée de hêtres et arbres aux formes étonnantes accueillent les promeneurs.

Le bois du Breuil occupe un plateau surplombant la mer à une altitude moyenne de 95 m. Etymologiquement, « breuil » signifie « bois clos ». Bordé sur trois côtés de pentes abruptes, le bois se trouve ainsi délimité par sa topographie.



Le bois est aussi connu pour ses très beaux rhododendrons. Mais ils sont envahissants et nécessitent des coupes régulières. Des prélèvements effectués sur leurs feuilles ont révélé la présence d'un champignon (*Phytophthora ramorum*) potentiellement dangereux pour les essences locales. Pour éviter toute dispersion du champignon, il est donc interdit de cueillir des rameaux.



Plusieurs percées offrent une échappée visuelle sur la mer, Le Havre et le cap de la Hève, de l'autre côté de l'estuaire de la Seine. Un chemin de ronde permet une promenade insolite : d'importants massifs de rhododendrons et plus loin une allée de grands hêtres témoignent de la volonté des anciens propriétaires, à la fin du 19<sup>ème</sup> siècle, de donner un aspect de parc à cet espace boisé. Le cri des goélands rappelle malgré tout la proximité de la mer.



Le sentier de randonnée « Tour du Pays d'Auge », balisé en rouge et blanc, ou rouge et jaune (GRP = GR de Pays), traverse le bois du Breuil sur l'étape Barneville-Honfleur.

## Environnement & milieux

Le bois du Breuil repose sur un sous-sol crayeux recouvert d'argile à silex favorable à une flore des milieux plutôt acides.

Des sols différents déterminent un paysage forestier varié. Sur la partie centrale du bois, formée d'une épaisse couche d'argile à silex, la végétation est adaptée à ce sol pauvre : Chêne sessile, Bouleau verruqueux, Pins sylvestres et Pins maritimes (introduits vers 1850), Bourdaine, Myrtille et Fougère aigle.

Sur les limons, se développe une végétation de feuillus dominée par le Chêne sessile et le Hêtre commun avec, en sous-bois, des Houx et des Ifs.



Myrtille commune



Hêtre commun



Mousse

Dans les pentes, les affleurements de craie ont facilité l'installation du Frêne et, en sous-bois, du Fragon, du Daphné lauréole et des Fougères (Scolopendre et Polystic dilaté). En front de mer, le long du chemin, les rhododendrons offrent un feuillage persistant et une floraison mauve spectaculaire au mois de juin.



Salamandre tachetée

### Oiseaux et hôtes de la mare

Il est possible d'observer 48 espèces d'oiseaux, dont 33 nicheuses, notamment : le Pic épeichette, le Pic épeiche et le Pic noir (le plus grand pic d'Europe). Parmi les mammifères, figurent le Blaireau, la Martre, l'Ecureuil, le Chevreuil et plusieurs espèces de chauve-souris dont l'Oreillard roux et le Murin de Natterer. Les mares forestières hébergent, en période de reproduction, plusieurs espèces d'amphibiens dont la Salamandre tachetée, qui ne sort que les nuits de pluie, et le Triton alpestre avec son ventre orange vif et son dos bleu.



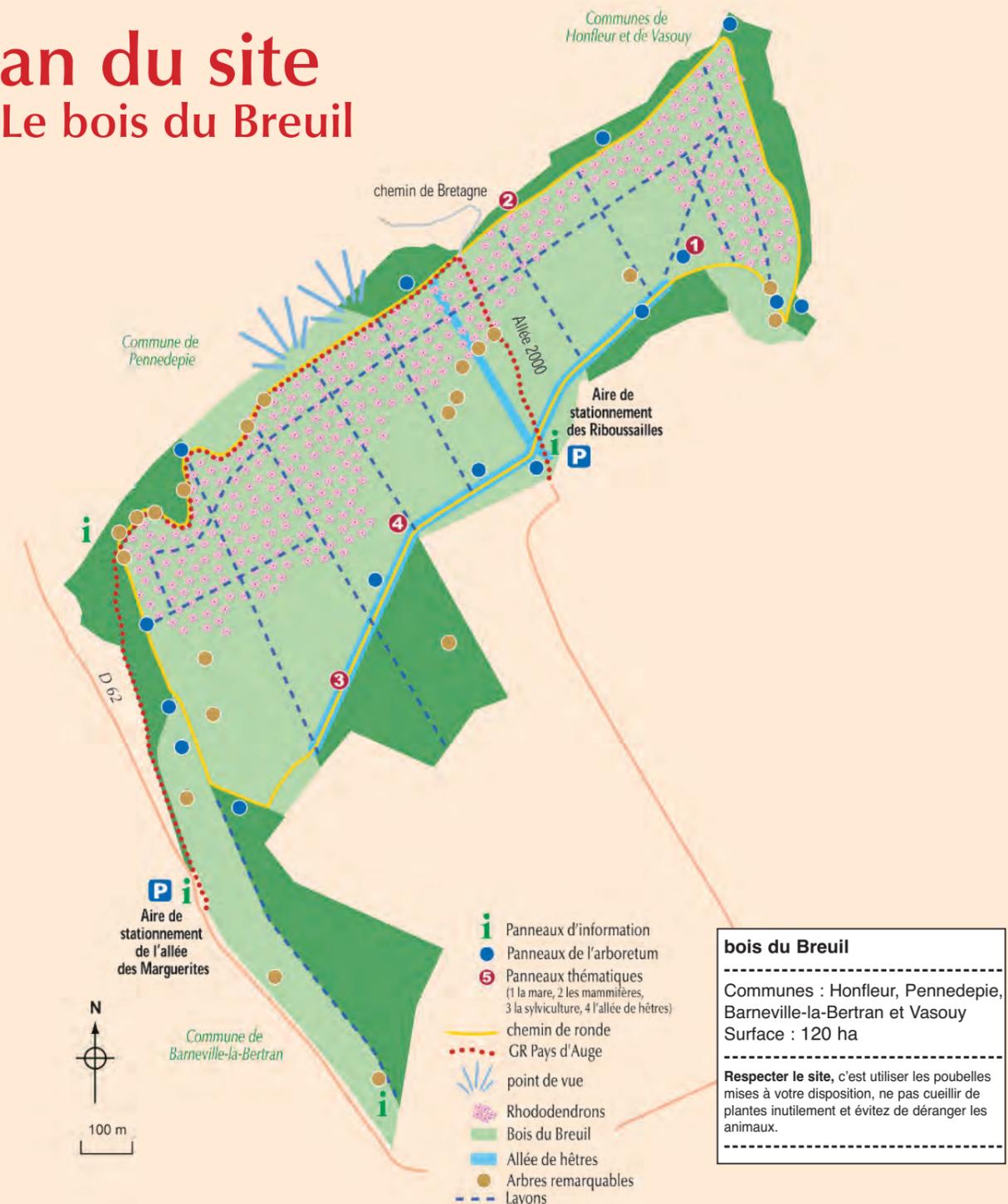
Pic épeiche

### Un milieu dégradé par l'homme

Les défrichements qui se succédèrent, comme partout en France au fil des siècles, diminuèrent considérablement la surface du bois, réduite de moitié en 1735. Entre le 18<sup>ème</sup> et le début du 19<sup>ème</sup> siècle, l'exploitation importante du bois en taillis (pour le chauffage, la construction et plus tard les traverses de chemin de fer) a conduit, par les coupes à rotation rapide, à un appauvrissement du sol. Cela s'est aggravé avec l'introduction vers 1850 des Pins et des Rhododendrons qui a accentué le phénomène et bouleversé la flore présente.

## Plan du site

### Le bois du Breuil



# Le bois du Breuil



# The bois du Breuil

The bois du Breuil is one of the few forests in the Calvados department running along the coastline. Located 4 kms from Honfleur, the public can walk through varied atmospheres : a forest of great trees with surprising shapes, undergrowths with rhododendrons blooming in June, a magnificent beech-tree path 1230 metres long. Covering a 95 meter high plateau overhanging the sea, the bois du Breuil offers, from some parts a view over the sea and over Le Havre, and from others over the Seine estuary. The wood is composed of oaktrees, beechtrees, birchtrees and yewtrees, but also pinetrees introduced at the middle of the 19th century. In 1982 the 120 hectares of the bois du Breuil were bought by the Conservatoire du Littoral from private owners. Long left running wild, the trees have become picturesque and remarkably high. For instance in the Allée des Broussailles the 35 meter high beechtrees with their low branches are very impressive. A lot of trees are getting old. Yet old trees and dead trees are of great interest for the numerous animals that get fed from them, and live inside their cavities (insects, birds, bats).

# Protéger, aménager, gérer

Conservation de la biodiversité, production de bois et accueil du public sont aujourd'hui les trois vocations du bois du Breuil.

Propriété du Conservatoire du littoral depuis 1982, le bois du Breuil est confié en gestion au Syndicat Mixte «Calvados Littoral Espaces Naturels».

L'Office National des Forêts assure les opérations de coupes et de replantation, suivant le plan d'aménagement forestier du bois du Breuil établi en 1999.

L'objectif de l'exploitation est d'obtenir une futaie irrégulière (avec toutes les classes d'âge représentées) et mélangée (grâce à une diversité des essences d'arbres).

Le bois du Breuil est aussi un espace ouvert au public. Les enfants des écoles et des centres de loisirs sont accueillis toute l'année au bois du Breuil pour une initiation à l'environnement.

De la même façon, l'été, des promenades guidées, encadrées par le Syndicat Mixte «Calvados Littoral Espaces Naturels», entraînent le public à la découverte de la vie du bois.



Promenades guidées

# De vieux arbres beaux et utiles

La gestion douce du bois du Breuil permet de conserver de vieux arbres, au delà de leur âge d'exploitabilité à des fins économiques.

Cela explique la présence d'arbres au port pittoresque ou remarquables par leur taille. L'allée des Riboussailles, longue de 1230 m, est bordée de hêtres pouvant atteindre une hauteur de 30 m. D'aspect bas-branchu, ils sont d'une grande valeur esthétique. Mais leur grand âge, plus de 150 ans, les fragilise. Une nouvelle allée de 100 hêtres a ainsi été plantée en l'an 2000 (allée 2000).

Par ailleurs, les vieux arbres et les arbres morts sont d'un grand intérêt pour de nombreuses espèces animales qui s'y nourrissent (insectes du bois mort tels que le Lucane cerf-volant) ou qui utilisent les cavités de ces arbres comme habitat, c'est le cas de certaines chauves-souris ou des pics. La conservation de ces vieux bois est capitale pour ces espèces.



Oreillard roux



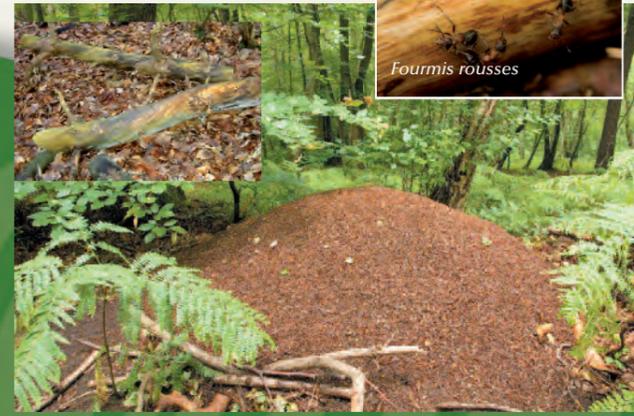
Lucane Cerf-volant



Sittelle torchepot



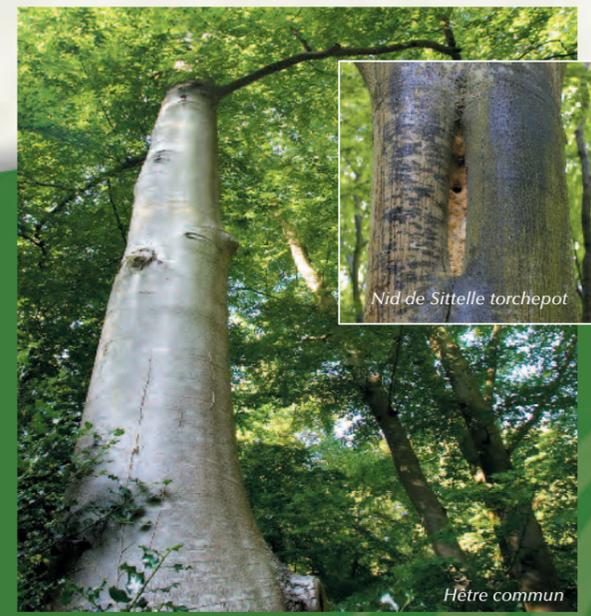
Fourmis rouges



Fourmière



Nid de Sittelle torchepot



Hêtre commun

# Les espaces naturels sensibles du Calvados

Département de transition entre le Massif Armoricaïn et le Bassin Parisien, avec une large, façade maritime, le Calvados possède une grande diversité d'espaces naturels présentant un fort intérêt du point de vue écologique et paysager.

Depuis 1977, le Conseil général du Calvados s'est engagé à préserver et valoriser ces espaces et à les ouvrir au public. A ce jour, plus de 1 400 hectares ont été acquis, soit par le Département, soit par le Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres auquel il délègue son droit de préemption sur 8 zones.

Le 22 novembre 2004, le Conseil général a approuvé son schéma départemental en faveur des Espaces Naturels Sensibles pour constituer à terme, un réseau de 49 sites portant sur 5 000 hectares.

## Où trouver le bois du Breuil ?



Réalisation Vincent Thomassin - Imprimé sur papier recyclé  
Crédit photo Jean-Baptiste Pons et Syndicat mixte Calvados Littoral Espaces Naturels, illustrations M. & V. Thomassin