

[Plan du sentier](#)

[Historique du domaine
de Randon](#)

Hêtre pleureur

Nom français :	Hêtre pleureur
Nom latin :	<i>Fagus sylvatica</i> 'Pendula'
Famille :	Fagacées
Origine :	Europe
Plantation :	A la création du parc (≈1850)



Comment le reconnaître ?

Généralités :	Grand arbre caduc de 20 mètres.
Feuilles :	Feuilles simples, ovales. Bord poilu, légèrement ondulé. Limbe de 4 à 9 cm de long sur 3 à 6 cm de large. Belle coloration d'automne.
Bourgeons :	Très allongés, alternes jaunâtres à brun-rouge, bien décollés du rameau.
Rameaux :	Fins et lisses, jeunes rameaux en zigzag entre chaque nœud.
Flours :	Discrètes, mâle chaton globuleux, femelles réunies par paires dans une cupule verdâtre.
Fruits :	Fâines (fruits) comestibles dans une enveloppe à épines souples. (Agrandi ci-dessous)

Caractéristiques

Hauteur :	20 m
Feuillage :	Caduc
Floraison :	Avril-mai
Exposition :	Mi-ombre à soleil
Sol :	Terrains calcaires ou légèrement acides
Rusticité :	Jusqu'à -20 C°
Multiplication :	Semis, bouture

Espèces, variétés intéressantes :

- *Fagus sylvatica*
- Cultivar à feuilles étroites *Fagus sylvatica* 'Asplenifolia'
- Cultivar fastigié *Fagus sylvatica* 'Fastigiata'
- Cultivar pourpre *Fagus sylvatica* 'Purpurea'

Maladies et ravageurs :

- Phytophthora omnivora
- pucerons

