

Arboretum de Jouy-aux-Arches

Le Hêtre commun

Nom latin : Fagus sylvatica

Famille : Fagaceae

Origine : Europe centrale

Éthymologie :

Dans la mythologie grecque et romaine, le hêtre représente une force divine féminine : Athéna chez les uns, Jupiter chez les autres.

Le hêtre commun (Fagus sylvatica), couramment désigné simplement comme le hêtre est une espèce d'arbre à feuilles caduques, indigène d'Europe, appartenant à la famille des Fagaceae, tout comme le chêne et le châtaignier. C'est une essence bioindicatrice d'un climat tempéré humide.

Le hêtre commun est un grand arbre. Sur les sols de bonne fertilité, il peut s'élever facilement jusqu'à 25 à 35 m de hauteur et la circonférence de son tronc peut couramment atteindre 1,80 m chez des hêtres centenaires.

Les feuilles alternes sont entières et simples, de forme ovale à obovale, longues de 6 à 10 cm et larges de 4 à 7 cm, brillantes et légèrement coriaces.

Le hêtre commun est une espèce monoïque : un même arbre porte les deux sexes sur des fleurs différentes. La floraison intervient en avril ou mai, juste après la feuillaison : les bourgeons floraux évoluent en fleurs lorsque le hêtre est âgé de 40 à 50 ans en milieu ouvert, 60 à 80 ans en peuplement dense.

Les fânes sont les fruits du hêtre. Ce sont des akènes de la catégorie des nucules : leur paroi, le péricarpe, est dure et ne s'ouvre pas pour libérer les graines. Les fânes sont environ longues de 2 cm et larges de 1 cm.

Légende et tradition : Son écorce astringente est utilisée comme fébrifuge. En herboristerie, on utilise sous forme de décoction l'écorce séchée, cueillie en février sur les rameaux de 2 à 3 ans d'âge, pour cette propriété⁶². L'agronome A. Fleury de la Roche en indique également l'usage sous forme de poudre, dans le traitement de la goutte, du rhumatisme, des hydropisies et des affections cutanées rebelles.



Jouy-Aux-Arches



Source : Internet