



Fagus sylvatica



Altura	30 - 35 m
Anchura	25-30m
Copa	round, dark, dense crown, capricious growing
Corteza y ramas	grey, smooth bark
hoja	oval to ovate, dark green, 4 - 10 cm
Tono otoñal	amarillo
Flores	small inconspicuous catkins, May
Frutos	nuts, in burrs with brush-like spines, 1 - 2 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	well-drained, humus rich soil, not too wet
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	6a (-23,3 a -20,6 °C)
Resistencia al viento	moderate
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6)
Aplicación	avenidas y calles anchas
Forma	árbol de tronco alto, árbol de tronco corto, árbol multi tronco
Origen	Central and Western Europe
Sinónimos	Fagus silvatica

El Fagus sylvatica es un imponente árbol originario de gran parte de Europa. Los ejemplares maduros alcanzan unos 35 m de altura y anchura. Su corteza blanda es lisa y de color gris. La corteza vieja puede dañarse si se expone al sol. Las hojas, brillantes y de color verde oscuro, miden entre 4 y 10 cm y tienen el borde ondulado. Las hojas jóvenes son ligeramente peludas al desplegarse. Color amarillo-marrón en otoño. El árbol florece con pequeños amentos poco visibles. Las nueces aparecen en otoño; el árbol no es rico hasta más tarde. Tiene muchas raíces en la superficie, por lo que el trasplante tiene pocas posibilidades. El árbol se utiliza como árbol de parque y solitario. También se utiliza mucho para setos y plantaciones forestales. Prefiere los suelos no demasiado húmedos, bien drenados y ricos en humus, el empedrado lo tolera peor. Moderadamente resistente al viento.