

Fagus silvatica

Haya

Aspecto general



Árbol caducifolio alto y robusto, capaz de alcanzar los 35-40 metros de altura. Las ramas inferiores tienden a ser horizontales, haciéndose más ascendentes en la parte superior del árbol. Sus raíces son robustas pero no profundas

La corteza es lisa de un color grisáceo y sobre ella se desarrollan distintas clases de líquenes

Hojas

La hoja es elíptica u ovalada, con los nervios bien marcados de un verde intenso. El extremo de la hoja termina en una punta corta.



Flores



Las flores masculinas brotan a la vez que las hojas, forman grupos globosos colgantes con abundantes estambres amarillos.

Las femeninas son más erguidas, verdosas y con aspecto piloso. Aparecen en grupos de dos o tres.

Frutos

Se agrupan de dos a tres dentro de una capsula leñosa recubierta de salientes espinosos. El fruto (hayuco) es triangular con ángulos muy marcados y aspecto lustroso.

