

Avellano

Corylus avellana

Familia: Betuláceas



Arbolillo de corteza casi lisa y normalmente con **muchos troncos estrechos que salen de la misma raíz**. *Corylus* es originario de *Koris*, que significa "casco" en griego, y hace referencia a la envuelta de hojitas que tiene la avellana.

Se cultiva intensivamente por su fruto (la avellana) en la franja norte de España (Cataluña y Asturias) e incluso en la Comunidad Valenciana. La avellana se utiliza en repostería, para fabricar aceite de avellana o como fruto seco.

Su madera es buena para quemar y producir carbón. Además debido a la flexibilidad de sus ramas se utiliza para fabricar aros de barriles y cestos.

Los amentos masculinos se usan en medicina porque ayudan a sudar; las hojas tienen propiedades curativas y la corteza se utiliza como astringente y antihemorrágico.



Hoja arrugada y con forma de corazón en la base.

Con los bordes aserrados con dos tipos de dientes distintos (doblemente aserrados).

- Flores masculinas y femeninas diferentes pero salen en el mismo árbol.
- Las masculinas se agrupan en cilindros colgantes y alargados (amentos)
- Flores femeninas en grupos de 1 a 5.



Fruto (avellana) en forma de globo que termina en pico.

Cáscara dura, de color marrón una vez madura.

Con una envuelta de hojitas verdes dentadas.

FLORACIÓN

E F M A M J J A S O N D

FRUCTIFICACIÓN

DÓNDE VIVE

LUGAR: Hasta 1.500 m, sitios con mucha sombra (barrancos, fondos de valles...), habitualmente mezclado con otros árboles caducifolios.

CLIMA: No soporta la sequía en verano.

SUELO: Suelos frescos.