

## CORYLACEAE

*Corylus avellana* L... avellano, avellaner, noisetier

Abedul, bedoll, bouleau

### Mapa de distribución actual



### Detalle de la planta

El avellano es abundante en el piso montano y a menor altitud únicamente en torrentes o zonas de umbría. Actualmente se cultiva de forma extensiva en el Tarragonés y el Baix camp. Su fruto es comestible. Tiene una madera semidura y flexible. Se utiliza para aros de cubos y cestas, para bastones, etc. Los zahoríes lo utilizan para las varas. "La leña ablaniza, ni da fuego ni ceniza, ni calienta al que la trae, ni tampoco al que la tiza".

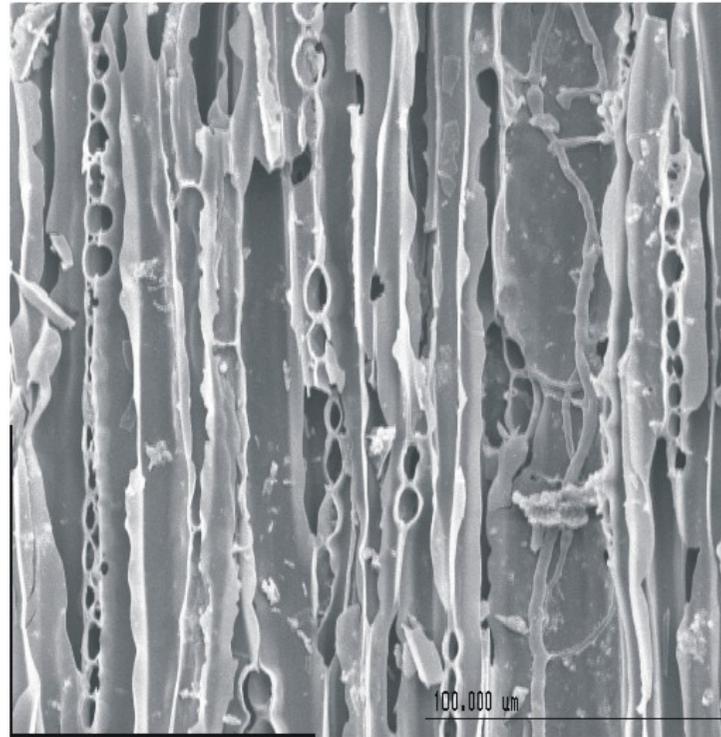


*Corylus avellana* (Ribes de Freser, Girona)

### Distribución antracológica en el NE peninsular

Pleistoceno: Cova 120, Margineda

Holoceno: Sota Palou, Font del Ros, Plansallosa, Cova de l'Avellaner, La Draga, Cova d'en Pau, Cova 120, Feixa del Moro, La Guineu



## Descripción Anatómica

### Plano Transversal

Duramen indistinto. Leño a porosidad difusa, poros distribuidos en grupos radiales. Los anillos de crecimiento son ondulados.

### Plano Longitudinal Tangencial

Radios generalmente heterogéneos con 1 a 2 filas de células marginales. Perforaciones escalariiformes con 5 a 10 barras muy diferenciadas. En ocasiones pueden observarse engrosamientos en espiral finos.

### Plano Longitudinal Radial

Radios con una sola célula, los radios agregados compuestos por radios de 2 a 3 células de ancho. Altura de los radios de 10 a 25 células.