

# ***Quercus ilex* L.**

Familia: Fagaceae

**Encina, Carrasca**

**Descripción:** Árbol perennifolio con hojas simples, coriáceas, cuyo haz es verde oscuro y el envés verde pálido y algodónoso. Flores masculinas amarillentas (candela) que cuelgan en amentos. Fruto solitario, la bellota, con forma ovoide, aparece cubierto por una cúpula, llamada cascabillo, que lo sujeta a la ramilla.

**Hábitat:** bosques esclerófilos definidos por la aridez estival y suelos básicos.

**Distribución:** región mediterránea

**Usos y curiosidades:** se emplea en el curtido de los cueros, en la elaboración de carbón vegetal y en la alimentación de los cerdos . En Palencia, la virgen de las Candelas toma el nombre de las flores de este árbol.

