

2. *Celtis* L.*

[Céltis f. – lat. *celt(h)is*, -is f. = en Plinio, nombre que recibía en África el *lotus*, que para algunos glósadores es el azufaífo (*Ziziphus Jujuba* Mill., ramnáceas) y para otros el almez (*Celtis australis* L.)]

Árboles caducifolios, de corteza lisa. Hojas alternas, simples, dentadas o aserradas, con la base asimétrica, pinnati-palmatinervias, con tres nervios principales en la base. Especies polígamas y anemófilas. Flores masculinas y hermafroditas, solitarias o raramente en grupos de 2-3 en las axilas de las brácteas de los brotes, pequeñas, inconspicuas, regulares, hipóginas. Perianto monoclamídeo, constituido por 5 segmentos (sépalos) libres. Estambres 5, episépalos, insertos en la base del perianto; polen porado, con la exina lisa. Carpelos 2, soldados. Fruto en drupa. Semillas globosas; embrión curvo. $x = 10, 11$.

1. *Celtis australis* L., Sp. Pl.: 1043 (1753)

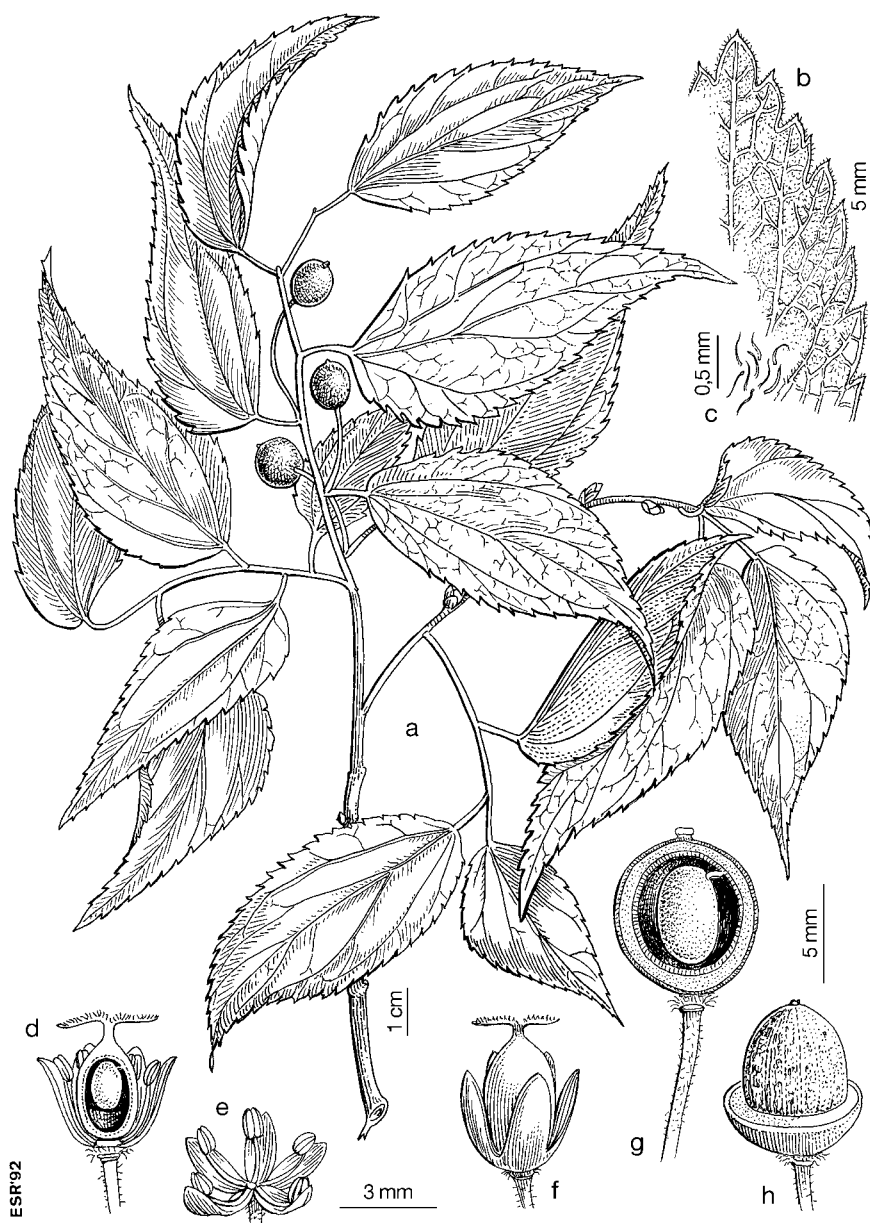
[austrális]

Ind. loc.: “Habitat in Europa australi & Africa citeriore”

lc.: Lám. 69

Árbol de hasta 30 m, de copa ancha. Corteza lisa, de color gris. Ramas finas y erectas. Hojas 4-15 × 1,5-7 cm, alternas, pecioladas, de lanceoladas a oval-lanceoladas, fuertemente acuminadas, simple o doblemente dentadas, o aserradas, con los dientes acabados en una punta hialina; trinervias en la base; cubiertas de pelos rígidos en el haz, largos y finos en el envés; peciolas 6-20 cm. Estípulas caducas. Flores axilares, solitarias o raramente en grupos de 2-3, dispuestas en las ramas el año; pedicelos de 8-15 cm, acrescentes, hirsutos. Perianto c. 3,5 mm, de 5 piezas, herbáceas, caducas. Estambres en el mismo número que las piezas perianticas. Estigmas sésiles y divergentes. Ovario unilocular, con un solo primordio seminal. Drupa 8,5-12 mm, negra, largamente pedunculada –de hasta 4 cm– subglobosa, con una corona de pelos en la base. $2n = 40^*$.

* C. Navarro & S. Castroviejo



Lam. 69.—*Cetus australis*, Paridera de la Mularroya, la Almunia de Doña Godina, Zaragoza (JACA 37483): a) ramilla fructífera; b) detalle de la hoja; c) detalle de los pelos foliares; d) sección longitudinal de una flor hermafrodita; e) flor masculina; f) fruto en la maduración; g) sección longitudinal de la drupa; h) drupa que muestra el endocarpo y con el epicarpo y mesocarpo seccionados.

2. Celtis

Bosques, barrancos, en grietas de rocas, etc., sobre suelos frescos, sueltos y pedregosos, indiferente al substrato; 200-1200 m. IV-V. S de Europa, W de Asia y N de África. Ampliamente difundida por toda la Península, sobre todo en el S y E. **Esp.:** (A) Ab Al Av B Ca Cc Co (Cs) Cu Ge Gr Hu J (L) (Lo) M Ma Mu (Na) Or PM[Mill] Sa Se T Te To V (Vi) Z. **Port.:** AAl Ag BAl BB TM. **N.v.:** almez, lodoño, latonero, alatonero; *port.:* lódão-bastardo, agreira; *cat.:* lledoner; *usk.:* almeza; *gall.:* lodoeiro, lidueiro, virgondoiro.

Observaciones.—Cultivado con frecuencia como árbol ornamental, se asilvestra a menudo. Las drupas son comestibles, si bien el hueso ocupa casi todo el fruto. También, por su elasticidad y duración, la madera tiene usos múltiples.