

## 2. *Morus* L.\*

[Mórus, f. – gr. *moréa* f.; lat. *morus*, -i f. = el moral (*Morus nigra* L.)]

Árboles monoicos, rara vez androdioicos. Hojas generalmente indivisas, con menos frecuencia lobuladas, pelosas o glabras. Estípulas caducas. Inflorescencias masculinas y femeninas en espigas axilares, oblongas, pedunculadas. Flores con perianto sepaloideo constituido por 4 sépalos, unisexuales; las masculinas con 4 estambres y ovario rudimentario; las femeninas con ovario sésil, uniovulado, estilo corto o subulado con dos estigmas filiformes. Infrutescencia (mora) en sorosis: constituida por un agregado de todos los frutos, con sus respectivos periantos carnosos, de una inflorescencia además del eje que se hace también carnoso.

Las moras son comestibles y muy apreciados en algunas regiones, se utilizan además con mucha frecuencia como edulcorante y para preparar bebidas refrescantes. Sus hojas son utilizadas para alimentar al “gusano de seda” (larva –oruga– de la mariposa *Bombyx mori* L.), por lo que se plantó profusamente en algunas regiones, como la Sierra Nevada almeriense, en donde al ser expulsados los moriscos y abandonados los cultivos, muchos árboles se arrancaron, pero quedaron algunos que aparentan ahora subespontáneos.

En la Península y Baleares se cultivan con mucha frecuencia:

**1. *M. alba* L.**, Sp. Pl.: 986 (1753), árbol de hasta 15 m; hojas glabras o glabrescentes; sépalos 1,5 × 1 mm, glabros, cortamente ciliados en el ápice; estilos

\* P. Catalán



Lám. 71.—*Morus alba*, Madrid (MA 345171): a) ramilla florífera masculina; b) porción de ramilla con espiga masculina; c) flor masculina; d) sépalo de flor masculina. Dehesa de San Fernando, Toledo (MA 448732): e) ramilla fructificada; f) espiga femenina; g) flor femenina; h) gineceo y detalle de los estigmas; i) sección transversal del fruto.

**1. Ficus**

glabros; sorosis 2,5 × 1 cm, blanca, blanco-rosácea o violeta. *n* = 14\*. Originaria de C y E de Asia (China, Manchuria, Corea) y muy cultivada en Europa, Asia y América, principalmente para alimento del “gusano de seda”. Se la ve frecuentemente en huertos, jardines y cunetas de carretera de todo el territorio. **N.v.:** morera; *port.:* amoreira-branca; *cat.:* morera blanca, morer blanc, morer de cucs, morera de seda; *eusk.:* marhugatze, masustabe, parra; *gall.:* moreira, moreira branca. *lc.:* Lám. 71.

**2. M. nigra** L., Sp. Pl.: 986 (1753), árbol de hasta 25 m de altura; tronco recto y robusto; haz foliar cortamente pubescente y con células mineralizadas, envés densamente tomentoso; sépalos c. 1,5 mm, densamente vilosos en el ápice; estilos tomentosos; sorosis purpúrea o negro-violácea. *n* = 154\*. Originaria de Asia Menor y ampliamente cultivada en Europa. Su cultivo es menos frecuente que el de la especie anterior, aunque la planta es común en huertas, jardines, etc., por todo el territorio, para aprovechamiento de sus moras, que son mayores y más dulces que las de la especie anterior. **N.v.:** morera, moral, morera negra; *port.:* amoreira-preta, amoras-da-horta; *cat.:* morera negra, morer, morer de mores, morer de Sant Joan, morer negre, morer vera; *eusk.:* marguza, martusera, martuts, marzusta, zarga, zearnarra; *gall.:* moreira negra, amoreira negra.