

4. *Melittis* L.*

[*Melittis*, -idis f. – lat. bot. *Melittis*, -idis f. = género de las Labiadas creado por Linneo. El autor, en su *Hortus Cliffortianus* (1738), nos dice: “*Melittis* vocabulum habetur apud Plinium pro synonymo *melissae*” –con toda certeza, en los textos de Plinio no aparece *Melissa* ni *Melittis*; así lo reconoce después en su *Philosophia botanica* (1751), al no figurar dichos nombres entre los tomados de autores griegos y latinos; sí leemos ahí “*Melittis* Apis *mélitta*.” –gr. *mélissa*, -ēs f. (gr. ático *mélitta*, -ēs f.) = abeja, etc.; véase lo dicho del nombre genérico *Melissa* L. (Labiatae)]

Plantas herbáceas, perennes, rizomatosas. Tallos erectos, pelosos. Hojas elípticas u ovadas, algo pelosas, dentadas, ± pecioladas. Flores axilares, poco numerosas. Cáliz acampanado, con 1-3 dientes superiores y 2 inferiores anchamente triangulares. Corola pelosa, con tubo largo; labio superior entero, dirigido hacia arriba, algo cóncavo; labio inferior trilobulado, con un lóbulo central amplio, levemente curvado hacia abajo. Estambres 4, didínamos, con filamentos pelosos, no sobresalientes de los lóbulos de la corola, anteras con tecas divaricadas. Estigma cortamente bifido, con ramas algo desiguales. Núculas globosas, trígonas, pelosas.

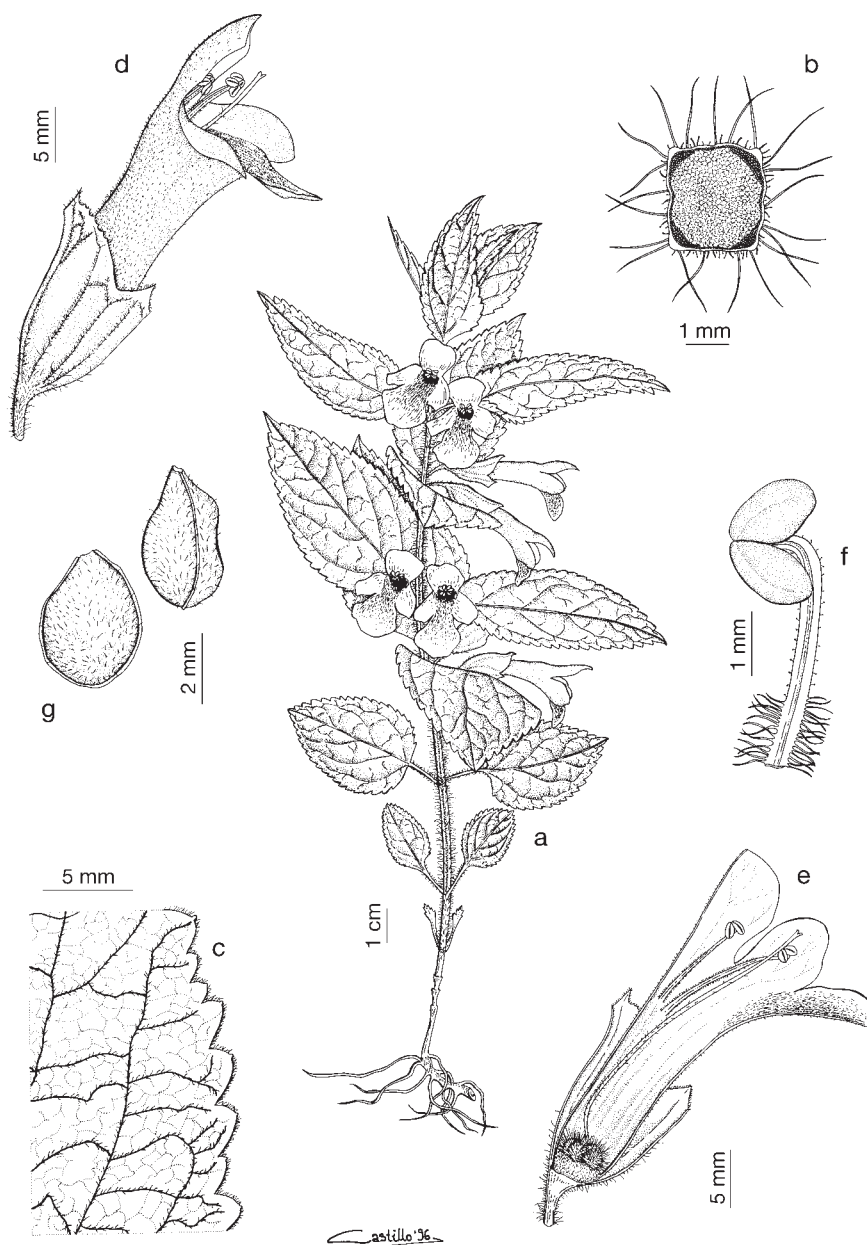
Observaciones.—Género monoespecífico que vive en casi toda Europa, salvo en el N. En Asia, en el NW de la península Anatólica.

1. *M. melissophyllum* L., Sp. Pl.: 597 (1753) [melissophýllum]

Ind. loc.: “Habitat in subalpinis Germaniae, Helvetiae, Angliae, Monspeliis”

lc.: Hegi, Ill. Fl. Mitt.-Eur. 5(4): 2371 taf. 225 fig. 2 (1927); L. Villar & al., Atlas Fl. Pirineo Aragon. 2: 102 (2001); lám. 52

* R. Morales



Lám. 52.—*Melittis melissophyllum*, a, c-g) Hoyocasero, Ávila (MA 514469); b) Linares de Riofrío, Salamanca (MA 255252); a) hábito; b) tallo, sección transversal; c) hoja, detalle del envés; d) flor, vista lateral; e) flor, sección longitudinal; f) estambre, porción superior; g) núculas.

Hierba 16-90 cm, rizomatosa y con raíces secundarias filiformes, engrosadas. Tallos erectos, pelosos, con pelos tectores de longitud similar a la anchura del tallo, blanco-hialinos, más densos en los nudos, con pelos glandulíferos mucho menores. Hojas 2,6-12 × 1,3-5,5 cm, lanceolado-elípticas, a veces anchamente ovadas, ± agudas, ciliadas, con dientes redondeados provistos de un pezoncillo en el extremo, con el haz de casi glabra a dispersamente pelosa, con pelos en el nervio central hacia abajo, con el envés peloso en los nervios, glauco; pecíolo 3-19 mm. Flores (1)2-6 por verticilo, con pedicelos de 5-12 mm, pelosos, todas dirigidas hacia el mismo lado. Cáliz 14-24 mm, verde, frecuentemente membranáceo, color castaño cuando seco, acampanado, peloso hacia la base; dientes mucronados, a veces denticulados, cortamente ciliados, el superior de c. 8 mm, los inferiores de 3-4 mm. Corola 3-4 cm, con largo tubo color crema, con manchas color púrpura, dispersas en el lóbulo inferior y en la garganta, pelosa por fuera. Estambres que sobresalen del tubo. Estigma cortamente bifido. Núculas 3-3,5 mm, globosas, trígonas, pelosas, color castaño. $2n = 30, 36, 24^*$.

Nemoral, en todo tipo de bosques o en prados con cierta humedad edáfica; 150-1500 m. IV-VIII. Toda Europa menos el N, hasta el N de Turquía. Tercio N de la Península Ibérica, extendiéndose algo por el W. **Esp.:** Av (B) (Ba) Bi Bu C Cc (CR) Ge Hu L Le Lo Lu M Na O Or P (Po) S Sa Sg So To Vi Z Za. **Port.:** (AAI) BA BB (BL) DL Mi TM. **N.v.:** melisa bastarda, melisa de campo, melisa silvestre, tolonjina, torongil de campo, torongil de monte, torongil silvestre, toronjín; *port.:* betónica-bastarda, falsa-erva-cidreira, melissa-bastarda; *cat.:* melissot, toronji, xuclamel; *eusk.:* abasa-garraiska, basa-meliza.

Observaciones.—De acuerdo con H. Gams in Hegi Fl. Mitt.-Eur. 5(4): 2471 (1927), es muy dudoso que se puedan distinguir variedades dentro de esta especie de amplia distribución, aunque en *Flora Europaea* se consideren 3 subespecies. Toda la planta, sobre todo cuando está seca, huele a cumarina.