

20. Magydaris Koch ex DC., *Coll. Mem.* 5: 68 (1829) (*)

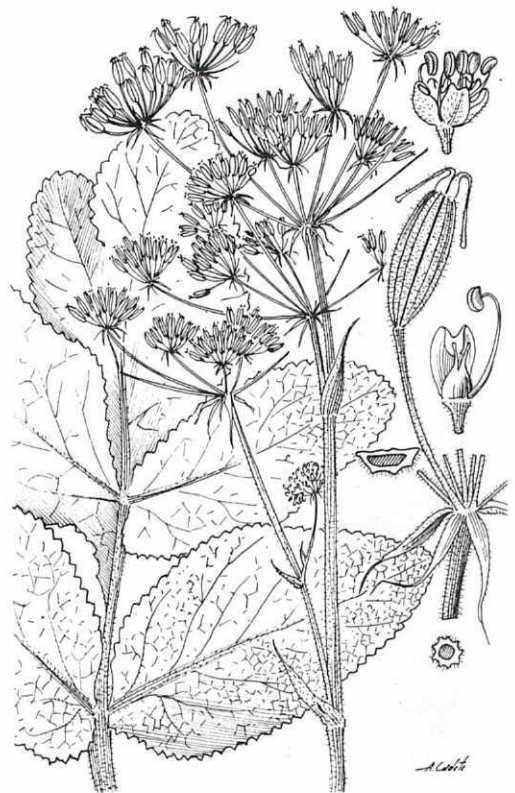
Hierbas perennes. Hojas simples o más frecuentemente pinnatisectas, con segmentos terminales anchos. Inflorescencias con brácteas y bracteolas. Dientes del cáliz generalmente bien marcados. Pétalos ligeramente emarginados, vilosos en la cara externa, blancos. Frutos elipsoideos u oblongoideos, densamente vilosos, con costillas primarias bien desarrolladas; vitas numerosas. Endospermo cóncavo.



Preferentemente en suelos básicos hasta 700 m. Sierra Norte, Aracena, Vega, Campiña Baja, Campiña Alta, Subbética, Grazalema, Algeciras.
Distribución general. Península Ibérica, Baleares, NW de Africa.

1. **Magydaris panacifolia** (Vahl) Lange in Willk. & Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* 3: 62 (1874)
Cachrys panacifolia Vahl, *Symb. Bot.* 1: 25 (1790)

Pubescentes. Tallos de hasta 250 cm, estriados, muy ramificados en la parte superior. Hojas basales simples o, más frecuentemente pinnatisectas, con 3-7 (-9) lóbulos ovoides, crenado-denticulados, obtusos, algunos decurrentes sobre el nervio medio, con envés pubescente en el nervio principal; las caulinares con (3-) 5-7 (-9) lóbulos, generalmente más pequeños que en las hojas basales. Umbelas con 9-22 (-42) radios pubescentes y 6-16 brácteas linear-lanceoladas, con margen escarioso, reflejas. Umbelas de segundo orden con 8-18 bracteolas semejantes a las brácteas. Sépalos de 0,5-1 mm. Frutos de 5,5-9,5 × (1,5-) 2-2,7 mm. Estilos de 2,5-4,5 mm, vilosos. 2n = 22 (Cádiz). *Florece de Mayo a Julio; fructifica en Agosto.*



21. Bupleurum L., *Sp. Pl.* 236 (1753) [*Gen. Pl.*, ed. 5: 110, 1754] (*)

Matas o hierbas anuales o perennes, glabras. Hojas simples, enteras. Inflorescencias con (0-) 1-12 brácteas y 2-12 bracteolas. Dientes del cáliz ausentes. Pétalos enteros, amarillos o amarillo-anaranjados. Frutos con costillas primarias frecuentemente bien marcadas; con 1 vita por valécula. Estilos de hasta 1 mm. Endospermo generalmente plano.

- 1. Anual 2
- 1. Perenne 6
- 2. Hojas perfoliadas, de ovadas a oblongo-ovadas. Brácteas ausentes 3
- 2. Hojas no perfoliadas, de lineares a linear-lanceoladas, las más inferiores a veces espatuladas. Brácteas presentes 4
- 3. Umbelas con 2-4 (-5) radios. Frutos tuberculados 2. **lancifolium**
- 3. Umbelas con (5-) 6-8 (-10) radios. Frutos lisos 1. **rotundifolium**
- 4. Frutos no papilosos, oblongos 3. **gerardii**
- 4. Frutos papilosos, elípticos o subglobosos 5
- 5. Costillas del fruto prominentes, crenuladas 4. **tenuissimum**
- 5. Costillas del fruto apenas marcadas 5. **semicompositum**
- 6. Umbelas con más de 7 radios. Hojas de más de 1 cm de anchura 7
- 6. Umbelas con (1-) 2-7 radios. Hojas generalmente de menos de 1 cm de anchura 8
- 7. Brácteas persistentes en la fructificación. Nervios laterales primarios de las hojas no alcanzando el margen del limbo 9. **gibraltarium**
- 7. Brácteas ausentes en la fructificación. Nervios laterales primarios de las hojas alcanzando el margen del limbo 10. **fruticosum**
- 8. Nervios marginales de las hojas gruesos, al menos tan prominentes como el central 6. **rigidum**
- 8. Nervios de las hojas delgados o el central más prominente que los marginales 9

(*) Por F. García Martín