

47. *Bupleurum*

terminales y laterales, todas similares, con 1-3 radios de 0,6-4 cm, subiguales, flexibles. Brácteas 1-3, ovadas, adpresas o erecto-patentes, más cortas que los radios, persistentes en la fructificación. Bractéolas 5-6, de 4-6 × 1,5-3 mm, subiguales, de ovadas a ovado-lanceoladas, mucronadas, de longitud similar y, generalmente, un poco más anchas que las flores y frutos, separadas entre sí. Flores 3-15, con pétalos amarillos o verdosos, sin banda media oscura. Frutos con pedicelos ± cortos –de 1,5-5 mm–; mericarpos 4-6 × 1-1,5 mm, oblongo-elípticos, lisos, con costillas estrechamente aladas, lisas; 1 vita por valécula y 2 en la cara comisural. Semillas con endosperma plano en la cara comisural. $2n = 14^*$.

Matorral bajo en zonas húmedas, en areniscas o serpentinas; 200-900 m. VI-X. SW de España y N de Marruecos. SW de España. **Esp.:** Ca (H) Ma.

Observaciones.—Puede confundirse con *B. gibraltarium*, pero éste tiene mayor alzada (alcanza los 2 m), es más robusto, con hojas normalmente provistas de un mucrón uncinado, radios de las umbelas muy numerosos –(3)5-25(57)– y brácteas reflejas.

16. *B. gibraltarium* Lam., *Encycl.* 1: 520 (1785)

[gibraltárium]

B. verticale Gómez Ortega, *Fl. Hispan. Delect.* 2: [I] (1792)

Ind. loc.: “Ce Bupleure croît aux environs de Gibraltar: on le cultive au Jardin du Roi”

lc.: Valdés, Talavera & Galiano (eds.), *Fl. Andalucía Occid.* 2: 313 (1987); O. Bolòs & Vigo, *Fl. Països Catalans* 2: 442 (1990); fig. 11 a; lám. 76

Arbusto, de 60-100(200) cm. Tallos leñosos en la base y frecuentemente en la mitad de su longitud, poco o ± ramosos. Hojas todas similares, de 3-24 × 0,3-3 cm, de consistencia coriácea, subamplexicaules, atenuadas gradualmente hacia la base, a veces formando un corto pecíolo, de estrecha a anchamente oblongo-lanceoladas, agudas –terminadas en mucrón uncinado–, pinnatinervias –con nervio central bien marcado y con retículo de tenues nervios laterales–, sin nervio intramarginal, con haz y envés del mismo color (glauco); hojas basales marchitas antes de la floración. Umbelas terminales y laterales, las laterales menores, con (3)5-25(57) radios de 1-10(13) cm, subiguales, raramente desiguales, rígidos. Brácteas (3)4-7(12), de ovadas a lanceoladas, reflejas, mucho más cortas que los radios, persistentes en la fructificación. Bractéolas (3)5-6(7), de 2-9 × 2-3(5) mm, subiguales, a veces desiguales, ovado-lanceoladas, poco o más largas y anchas que las flores y frutos, separadas entre sí. Flores (3)5-10(25), con pétalos amarillos o amarillo-verdosos, con o sin banda media más oscura. Frutos claramente pedicelados –pedicelos 2-7(11) mm–; mericarpos 4-8(11) × 1-2 mm, de oblongos a oblongo-elípticos, lisos, con costillas estrechamente aladas, lisas; 1 vita por valécula y 2 en la cara comisural. Semillas con endosperma plano en la cara comisural. $2n = 14$.

Matorral mediterráneo, taludes, cantiles, en suelos pedregosos básicos, a veces esquistosos o pizarrosos; 0-1500 m. VI-X(XI). España y NW de África. Mitad S de España. **Esp.:** A Al Ca Co Gr J Ma Mu Na? Se V. **N.v.:** colleja, crujía, crujía mayor, crujiera, cuchilleja; *cat.:* cluigida.

Observaciones.—Se ha confundido con *B. foliosum* y *B. fruticosum*. *Bupleurum gibraltarium* es generalmente más robusto y de mayor estatura que *B. foliosum*, y se distinguen, además, fácilmente porque éste tiene pocos radios (1-3) y sus brácteas son adpresas o erecto-patentes, nunca reflejas. *Bupleurum gibraltarium* se distingue de *B. fruticosum* porque éste solo tiene umbelas terminales