

2. Bryonia L.*

[Bryónia, f. – gr. *bryōnía* f.; lat. *brionia*, -ae f. = brionia, nueza (*Bryonia dioica* Jacq.). La *bryonia nigra* es la nueza negra o brionia negra (*Tamus communis* L.), dioscoreáceas]

Hierbas perennes, trepadoras, monoicas o dioicas. Hojas alternas, palmatilobadas o palmatipartidas. Inflorescencias axilares. Flores pentámeras. Receptáculo acopado, con lóbulos verde-amarillentos. Estambres 5, de los cuales, con frecuencia, 4 se sueldan de dos en dos y uno queda libre, dando la apariencia de ser solo 3; anteras con tecas sinuadas (en forma de S). Ovario ínfero, tricarpelar.

* P. Catalán

3. *Citrullus*

Estigmas 3, bilobulados. Fruto bacciforme, indehiscente. Semillas 3-6, plano-ovoides.

Bibliografía.-C. JEFFREY in Kew Bull. 23: 441-461 (1969).

1. B. dioica Jacq., Fl. Austriac. 2: 59 (1774) [dióica]

B. cretica subsp. *dioica* (Jacq.) Tutin in Feddes Repert. 79: 61 (1968)

Ind. loc.: "Crescit ad sepes & fruticeta, florens totam aestatem, fructum gerens autumnno" [Austria]

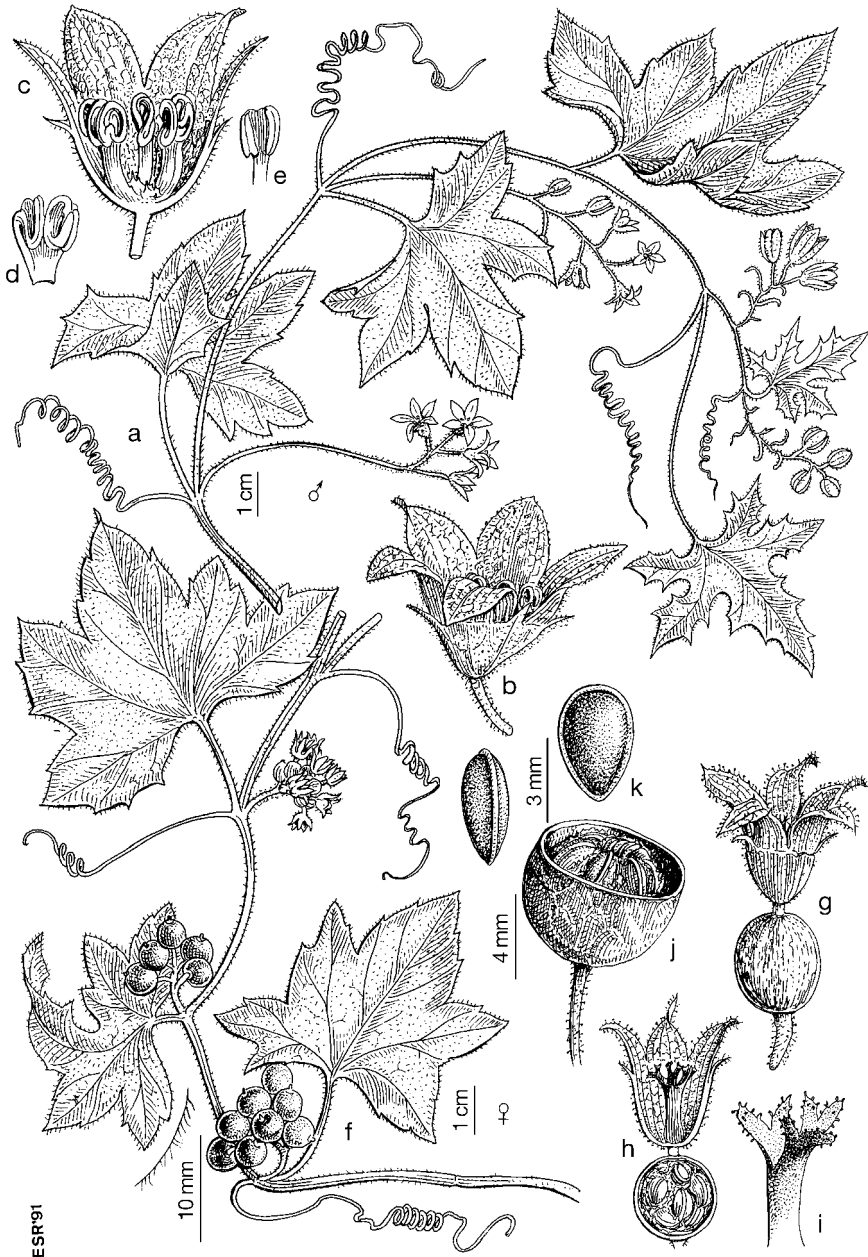
lc.: Lám. 125

Raíz tuberosa. Tallo trepador, cuadrangular, fibroso. Hojas de hasta 12 × 12 cm, pecioladas, (3)5(7) palmatilobadas, acorazonadas en la base, de ordinario hirsuto-pubescentes en ambas caras, ocasionalmente solo en el envés; haz de un verde oscuro, envés glauco; generalmente ásperas debido a la presencia de pelos con base engrosada y provistos de depósitos calcáreos, al igual que las células de la corona que la circundan; lóbulos triangular-lanceolados, remotamente dentados, agudos u obtusos, el terminal claramente mayor que los laterales. Zarcillos de hasta 15 cm, simples. Inflorescencia masculina en racimos de hasta 17 flores y pedúnculo glanduloso; la femenina, en corimbos de hasta 7 flores y pedúnculo glabro o glanduloso. Flores masculinas con pedicelo glanduloso; lóbulos del receptáculo 3-4 mm, lanceolados, acuminados; corola 8-13 mm, cuyos lóbulos alternan con los anteriores, triangulares y glandulosos en su cara interna; estambres con filamento pubescente-viloso, anteras con el conectivo ensanchado hacia el ápice. Flores femeninas con pedicelos esparcidamente glandulosos; corola 3,5-6,5 mm; estilo 3,5-4,5 mm. Fruto de hasta 10 mm de diámetro, liso, glabro, uniformemente verde cuando joven, pero que se hace anaranjado-rojizo en la madurez; semillas 4-6,5 × 5,5 mm, plano-convexas o biconvexas, con la testa cubierta de pruina y ornamentada con finos granos. $2n = 20^*$.

Orlas y claros de bosque, cunetas, ribazos y otros medios ruderales con cierta humedad; 0-1200 m. IV-IX. Mediterráneo occidental y W de Europa. Dispersa acá y allá por toda la Península. **Esp.**: A Ab Al Av B Ba (Bi) Bu C Ca Cc Co (CR) Cs Cu Ge Gr Gu H Hu J L Le Lo Lu M Ma Mu Na O Or P Po S Sa Se Sg So T Te To V Va Vi Z Za. **Port.**: AAl Ag BA BAl BB BL DL E Mi R TM. **N.v.**: brionia, nueza; *port.*: briónia-branca, norça-branca, erva-cobra, nabo-do-diabo, vide-branca; *cat.*: carbassina, briònia, colobrina, nap coent, tuca, truca, congoria, tuca, revientaelbuey; *eusk.*: alagorria, asta mot-sa; *gall.*: nabo caíño, nabo de nouza, nobo-deu, saltasebes, cabaceira brava, seixebra, herba papeira.

Observaciones.-La raíz contiene glucósidos triterpénicos que provocan inflamación intestinal, diarreas, cólicos y hemorragias; por su alta toxicidad se ha abandonado su uso.

En medicina homeopática se usa para algunas afecciones pulmonares



Lám. 125.—*Bryonia dioica*, Sierra de los Filabres, Almería (MA 459501): a) rama florífera masculina; b) flor masculina; c) sección longitudinal de flor masculina; d) estambres soldados; e) estambre simple. Jaén, alrededores de la capital (MA 409391): f) rama femenina; g) flor femenina; h) sección longitudinal de flor femenina; i) detalle de los estigmas; j) sección transversal de fruto; k) semilla en vista dorsal y lateral.