

### 73. *Opopanax* W.D.J. Koch\*

[*Opópanax*, -pánacis m. – gr. *opopánax*, -akos m.; lat. *opopanax*, -acis(-acos) m.(f.) = en Dioscórides, el jugo del *pánakes Hērákleion* o *pánax Hērákleios* –la pánace hercúlea–, que los autores modernos suponen que era una especie del género *Opopanax* W.D.J. Koch, quizá el *O. hispidus* (Friv.) Griseb. –gr. *opós*, -oû m. = jugo que mana naturalmente, o por incisión, de las plantas; gr. *pánax*, -akos m., *pánakes*, -eos n., *panákē*, -és f. y *panákeia*, -as f.; lat. *panax*, -acis m./f., *panaces*, -is m.(n.) y *panacea(-ia)*, -ae f. = nombre de unas cuantas plantas que presuntamente servían para curar todos los males, como las diversas pánaces; gr. *panákeia*, -as f. = panacea, que cura todos los males; del gr. *pâs*, *pâsa*, *pân* = todo, entero, completo, etc.; gr. *ákos*, -eos n. = remedio, etc.]

Hierbas perennes, robustas, ásperas al tacto, de color verde mate, provistas de un látex amarillento, con restos fibrosos foliares en la base. Hojas 2 pinna-tisectas, con los segmentos de último orden a veces lobulados, bastante consistentes, con pelos escamosos, estrellados. Umbelas compuestas, con brácteas y bractéolas. Flores hermafroditas. Cáliz sin dientes. Pétalos amarillos, ancha-

\* L. Villar

73. *Opopanax*

mente ovados o suborbiculares,  $\pm$  emarginados, prolongados en lengüeta obtusa, incurvada, homogéneos. Estilopodio  $\pm$  cónico, con la base crenulada. Frutos de contorno oval, fuertemente comprimidos dorsalmente, glabros; mericarpos con 5 costillas primarias, las 3 dorsales finas y las 2 laterales aladas; vitas 2-4 por cada valécula y 4-8 en las comisuras; carpóforo bipartido, libre en la madurez. Semillas con endosperma plano o ligeramente cóncavo en la cara comisural.

1. **O. chironium** W.D.J. Koch in Nova Acta Phys.-Med. [Chirónium]  
Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 96 (1824)

*Pastinaca opopanax* L., Sp. Pl.: 262 (1753) [syn. subst.]

*Laserpitium chironium* L., Sp. Pl.: 249 (1753)

*Ind. loc.*: "Habitat in Italia, Sicilia"

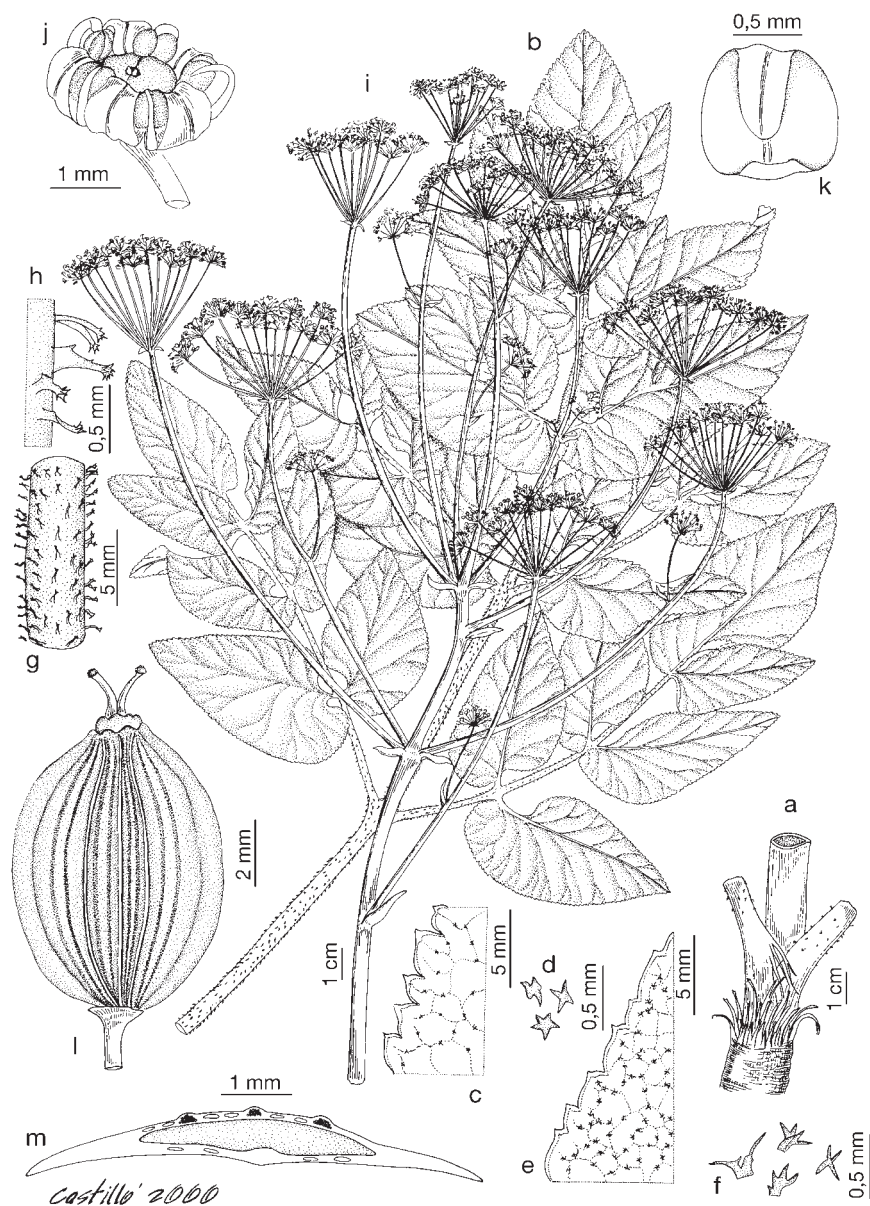
*lc.*: Font Quer, Pl. Medic.: 506 (1962); Valdés, Talavera & Galiano (eds.), Fl. Andalucía Occid. 2: 322 (1987); lám. 111

Hierba perenne. Raíz carnosa, gruesa, ramificada en profundidad, que suelta un látex blanco –el cual se torna amarillo limón– al cortarla, como el tallo. Tallos 60-200  $\times$  1-3 cm, erectos, con ramas opuestas o verticiladas en la porción apical, sólidos, recorridos por costillas, pelosos en la base, glabros en la parte apical, con restos fibrosos en la base. Hojas basales hasta de 36(50)  $\times$  30 cm, con vaina de 2-5 cm, 2 pinnatisectas, pecíolo hasta de 18 cm, salpicado –más densamente que el raquis y los segmentos– de pelos escamosos, de 1-2(2,8) mm, irregularmente dentados, estrellados, divisiones de primer orden de 20(35) cm como máximo, con 5-7 segmentos ovados –hasta de 12(22)  $\times$  10 cm–, subsentados, asimétricos, acorazonados o atenuados en la base, a veces con un lóbulo basal, festoneado-dentados, con el margen hialino, pelosos en la nervadura reticulada, sobre todo por el envés, segmentos apicales indivisos o trisectos; hojas caulinares progresivamente menores hacia el ápice, poco divididas o reducidas a la vaina. Umbelas agrupadas en inflorescencias paniculiformes, con (5)7-10(20) radios, subiguales (c. 4 cm), relativamente finos. Brácteas (0)1-3, de c. 7 mm, lanceoladas. Umbélulas con 6-25 flores, con radios de c. 1 cm, subiguales. Bractéolas 2-5(6), de hasta 5 mm, lineares. Pétalos c. 1 mm. Estilos 1-1,5 mm en la fructificación, arqueados o  $\pm$  reflejos. Frutos c. 8(10)  $\times$  5(7) mm; mericarpos ligeramente convexos, cuyas alas laterales adheridas forman un ribete de color claro,  $\pm$  grueso.  $2n = 22$ ;  $n = 11$ .

Sotos, orlas o herbazales, en suelos ricos en nitrógeno, pedregosos o húmedos, de preferencia calizos y en lugares sombríos; 0-1200(1500) m. (V)VI-VII. Región mediterránea europea, desde Rumanía, Turquía y la Península Balcánica hasta España, más Sicilia y Cerdeña. NE, C y S de la Península Ibérica –en poblaciones aisladas–, ocasionalmente llega a Baleares. **Esp.:** Ab B Ca Co CR Cu Ge Gr Gu Hu J L M Ma Mu Na PM[Conejera] Se T Te Z. **N.v.:** opopanax, pánacea, panacea, zanahoria loca; *cat.:* opopanax.

Las sustancias resinosas obtenidas del látex han sido objeto de comercio, fuera del ámbito de esta flora, y se han usado como antiespasmódico y expectorante.

*Observaciones.*–Según parece, y de acuerdo con el *Index Nominum Genericorum*, la *Pastinaca opopanax* sería el sinónimo sustituido de *O. chironium*, ya que en el protólogo de éste se cita únicamente a aquélla, omitiéndose el *Laserpitium chironium*.



Lám. 111.—*Opopanax chironium*. a-h) Calasanz, Huesca (JACA 43995); i-k) entre Valdelaguna y Colmenar de Oreja, Madrid (MA 424170); l, m) isla Conejera, Mallorca (MA 421597): a) cepa; b) hoja caulinar; c) detalle de un segmento foliar por su haz; d) pelos escamosos de la hoja por su haz; e) detalle de un segmento foliar por su envés; f) pelos escamosos de la hoja por su envés; g) detalle del peciolo; h) pelos escamosos del peciolo; i) umbelas y umbélulas; j) flor; k) pétalo, cara interna; l) fruto; m) sección transversal de un mericarpo.