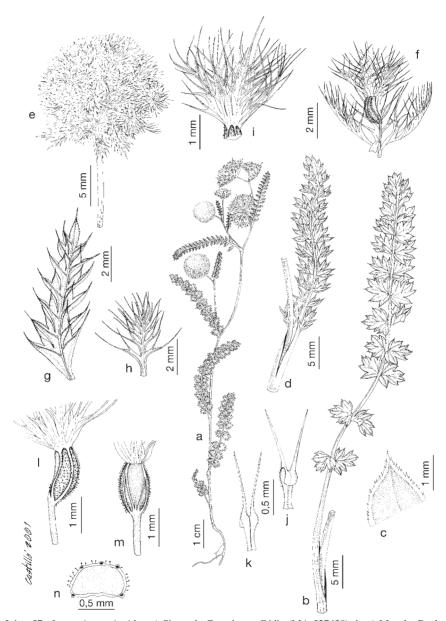
36. Lagoecia L.*

[Lagóecia, -ae f. – gr. lagós(-ós, -ōós) -ô(-oû) m. = la liebre; gr. oîkos, -ou m. = casa. Dice Linneo, en el Hortus cliffortianus... (1737): según atestigua Bellonio, en la isla de Lemnos la planta se llama "Lagochymeni", esto es, "madriguera de liebre"; y por análoga metáfora, la hemos denominado "Lagoecia", de "lagós" y "oíkos", esto es, "casa de liebre" –las inflorescencias de la Lagoecia cuminoides L. recordarían la yacija leporina, tapizada para los lebratos con los propios pelos maternos]

Hierbas anuales, glabras, sin restos fibrosos en la base. Hojas pinnatisectas. Umbelas compuestas, compactas, ± globosas, multifloras, laterales y terminales. Brácteas de ordinario 8, pinnatipartidas o pinnatisectas. Umbélulas integradas por una sola flor hermafrodita, con pedicelos (radios secundarios) cortos. Bractéolas 4, finamente pectinadas, insertas hacia la mitad de los radios secun-

* G. Nieto Feliner



Lám. 57.—*Lagoecia cuminoides*, a) Sierra de Grazalema, Cádiz (MA 527438); b, c) Mancha Real, Jaén (MA 554231); d) Nerja, Málaga (MA 520055); e-i, l-n) Benaoján, Málaga (MA 469046); j, k) Úbeda, Jaén (MA 541696): a) hábito; b) hoja de la parte inferior; c) detalle de un lóbulo foliar; d) hoja de la parte superior; e) umbela; f) umbélula, sin una bractéola; g) bráctea; h) bractéola; i) cáliz; j) pétalo, cara interna; k) pétalo, cara externa; l) fruto, vista lateral; m) fruto, vista ventral; n) corte transversal de un mericarpo.

darios. Cáliz con 5 dientes aparentes, persistentes, finamente pectinados, con largas aristas. Pétalos minúsculos, con el ápice incurvado y con 2 aristas largas, blancos, homogéneos. Gineceo sin carpóforo, con un lóculo –por aborto–, un rudimento seminal y un estilo corto; estilopodio cupuliforme y ± irregular en la antesis, fungiforme en la fructificación. Frutos elipsoides, formados por un solo mericarpo aunque con restos del interno que aborta; con costillas muy finas y poco marcadas, con pelos clavados; vitas poco aparentes. Semillas con endosperma plano en la cara comisural.

Observaciones.—La posición de este género en la familia siempre ha sido controvertida, ya que la estructura de sus órganos reproductivos es muy peculiar. Aunque considerado próximo a los géneros de la subfamilia Saniculoideae, en algunos tratamientos los resultados recientes de estudios basados en datos moleculares (ribosómicos, nucleares y cloropláticos) indican convincentemente que pertenece a la subfamilia Apioideae [cf. G.M. Plunkett, D.E. Soltis & P.S. Soltis in Syst. Bot. 21: 477-495 (1996); C.M. Valiejo-Román & al. in Taxon 51: 91-101 (2002)].

1. L. cuminoides L., Sp. Pl.: 203 (1753)

[cuminoídes]

Ind. loc.: "Habitat in Creta, Lemno, Lysia, Galatia" Ic.: lám. 57

Hierba anual de ciclo corto, de 5-55 cm, grácil, erguida, glabra. Tallos por lo general de menos de 0,1 cm de diámetro en la base, ligeramente asurcados, indivisos o, menos frecuentemente, poco ramificados en la parte superior. Hojas $2-7(12) \times 0.2-0.6(1,1)$ cm, escasas y ± distantes, pinnatisectas, de contorno linear o todo lo más linear-lanceolado, con 3-13 pares de segmentos, subopuestos, palmatilobados, cada lóbulo terminando en arista, provistos de margen engrosado y escabriúsculo; las basales frecuentemente marchitas en la antesis -que llegan a ser indivisas, palmatilobadas-; las caulinares con lóbulos más estrechos y agudos; todas con pecíolo envainador. Umbelas 7-15 mm de diámetro, ± globosas, con pedúnculos de 4-15(30) mm, nutantes al principio y ± patentes después. Umbélulas con radios de 2-3 mm. Brácteas 5-10 mm, pinnatipartidas o pinnatisectas con lóbulos aristados. Bractéolas 4-5 × 2-3 mm, pinnatisectas, finamente pectinadas, con segmentos aristados. Cáliz con dientes de c. 3 × 2 mm, finamente pectinados. Pétalos c. 1 mm, con aristas de c. 0,7 mm, mucho más cortos que el cáliz. Frutos c. 1,5 × 1 mm, de un castaño obscuro, con costillas pajizas, filiformes, que destacan sobre el fondo, con pelos clavados -de c. 0,1 mm- del lado del mericarpo fértil, glabros del lado del carpelo abortado que aparece muy reducido hacia el ápice y semeja a una veijga aplastada. 2n = 16*: n = 8*.

Pastos terofíticos, ± efímeros, claros de matorral, rellanos, cunetas, etc., generalmente en calizas o margas; 400-1450 m. IV-V. Región mediterránea, desde la Península Ibérica hasta Palestina, extendiéndose hasta Iraq e Irán. Mitad S peninsular. **Esp.:** Ab Al Ba Ca Cc Co CR Gr J M Ma Mu Se To V. **Port.:** BAl. **N.v.:** cominillo de pluma, comino silvestre; *cat.:* cumí bord.