

## 21. *Barlia* Parl.\*

[*Bárlia*, -ae f. – Joseph Hieronymus (Jérôme) Jean-Baptiste (Giambattista) Barla (1817-1896), botánico natural de Niza (Francia); estudioso, entre otras cosas, de los hongos de su región. Hizo construir de su peculio y dirigió el Museo de Historia Natural de su ciudad natal]

Plantas perennes, herbáceas, autótrofas. Tubérculos 2(4), de ovoides a subglobosos, indivisos. Tallos erectos, simples, cilíndricos, lisos, foliosos, verdes, glabros. Hojas numerosas, caulinares y basales, anchamente lanceoladas, dispuestas en espiral, alternas, atenuadas, de margen entero, sin venas transversales muy perceptibles, plicadas, verdes, sin manchas. Inflorescencia en espiga terminal, multiflora, densa, con el eje derecho, cilíndrica, erecta, con brácteas membranáceas, coloreadas. Flores resupinadas, patentes, sésiles. Sépalos laterales patentes, el central y los pétalos laterales conniventes en una gálea, subiguales, libres. Pétalos laterales algo más cortos y estrechos que los sépalos; labelo ensanchado en la parte distal, con 3 lóbulos netos, el central bilobado y más largo que los laterales, sin callosidades laterales, con dos crestas longitudinales; espolón corto, sin néctar. Ginostemo largo; estigmas más largos que anchos, rostelo con 3 lóbulos, el medio corto, lameliforme, situado entre los lóbulos de la antera. Antera terminal, fija a la columna; polinios 2, con caudículas, retináculo 1, inserto en una bursícula simple; polen en tétradas. Fruto en cápsula erecta, oblonga. Semillas planas, reticuladas, con las mallas alargadas.

### 1. *B. robertiana* (Loisel.) Greuter in Boissiera 13: 192 (1967) [Robertiána]

*Orchis robertiana* Loisel., Fl. Gall.: 606, tab. 21 (1807) [basión.]

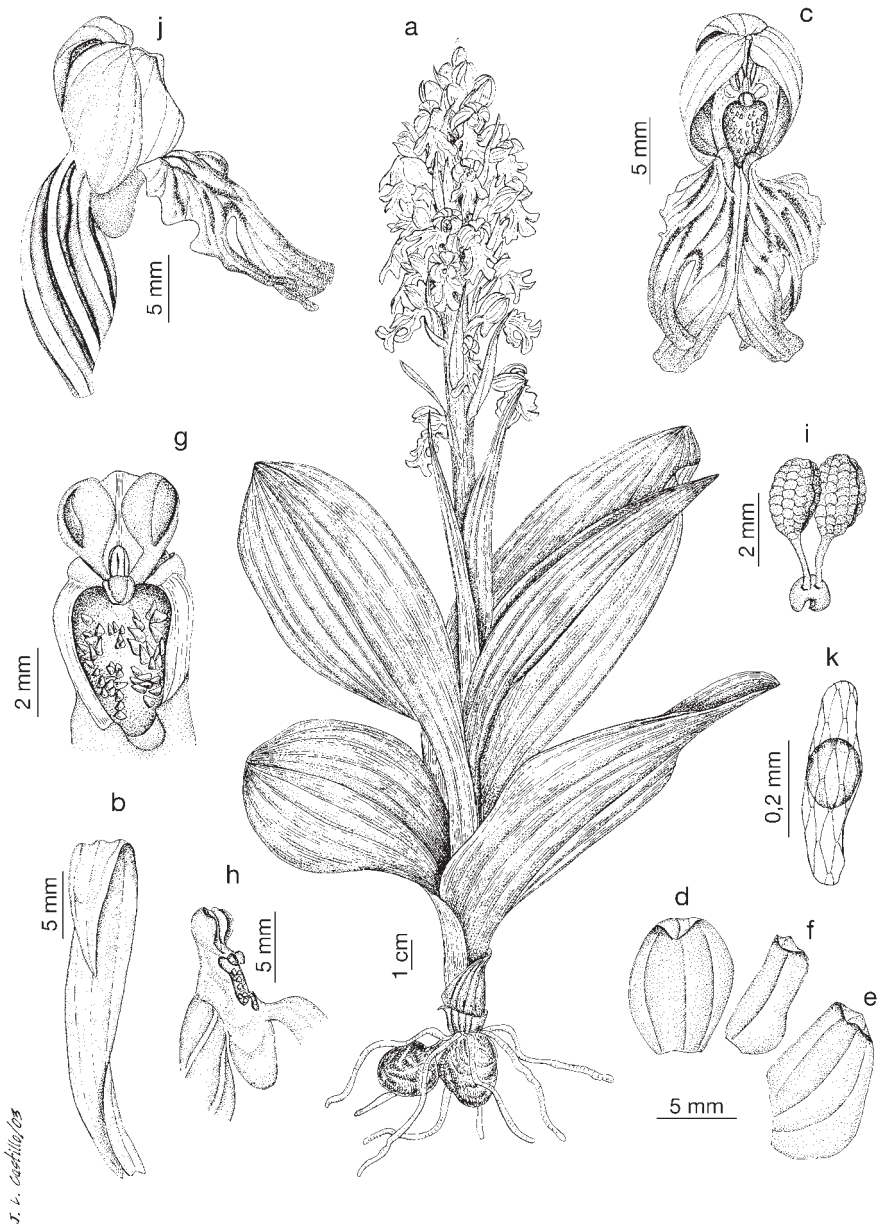
*Orchis longibracteata* Biv., Sicul. Pl. Cent. 1: 57 (1806), nom. illeg., non F.W. Schmidt in Samml. Phys. Aufsätze Böhm. Naturgesch. 1: 233, tab. 2 (1791)

*Aceras longibracteatum* Biv. ex Rchb. fil. in Rchb., Icon. Fl. Germ. Helv. 13/14: 3 (1850), nom. illeg.

*Ind. loc.*: “In collibus siccis petrosis circa Telonem, invenit D. Robert” [Tolón, Francia]

*lc.*: Valdés, Talavera & Galiano (eds.), Fl. Andalucía Occid. 3: 510 (1987); lám. 35; [fotografía 71](#)

\* C. Aedo



J. V. Cauchig 1983

Lám. 35.—*Barlia robertiana*, a, b) Riera de Establiments, Mallorca (MA 345563); c-i) Candamín, Asturias (MA 549367); j, k) monasterio de Lluc, Mallorca (MA 24245): a) hábito; b) bráctea; c) flor, vista frontal; d) sépalo dorsal; e) sépalo lateral; f) pétalo; g) ginostemo, vista frontal; h) ginostemo, vista lateral; i) polinios; j) fruto; k) semilla.

---

Tubérculos 23-50 × 14-44 mm, sésiles o subsésiles. Tallos (20)30-80(100) cm, gruesos, sólidos, con escamas envainadoras, escariosas, en la base. Hojas 5-10, de 20-40 × 5-11,5 cm, agudas, atenuadas, envainadoras, glabras, carnosas, lustrosas; las superiores progresivamente más cortas y, en las proximidades de la inflorescencia, bracteiformes. Inflorescencia 7-20(41) cm, con 11-45(70) flores sésiles; bráctea de la flor basal 26-41 × 3-6,9 mm –más larga que la flor adyacente–, lanceolada, aguda, con tres nervios netos, violácea, glabra. Sépalos 7,8-12 × 5,5-6,3 mm, anchamente lanceolados –el central cuculado–, obtusos, glabros, con 3 nervios netos, de purpúreos a verdoso-rosados, a veces más claros y con manchas en la cara interna. Pétalos laterales 5-8 × 2-3 mm, lanceolados, obtusos, glabros, uninerviados, de un verde rosado, a veces con manchas purpúreas; labelo 12-18(24) × 9-11(20) mm, de margen ondulado, trilobado –con los lóbulos laterales 3-7,5 mm, convergentes, falcados, obtusos, y el central 6-9 mm, más largo que los laterales, netamente bilobado–, con 2 crestas longitudinales en la boca del espolón, glabro, de rosado a purpúreo, a veces blanquecino con manchas purpúreas en el centro y verdoso en los márgenes, con espolón de 5-6(7) × 2,5-3 mm, obtuso, recto. Ginostemo largo, erecto, glabro. Antera 2,5-3 mm, ovoide, algo cuculada, obtusa; polinios verdes, caudículas amarillas. Ovario 14 × 3-4 mm, glabro. Fruto 20-23 × 9-10 mm, erecto, con 6 costillas. Semillas 0,25-0,35 × 0,1 mm.  $2n = 36^*$ ,  $60^*$ ;  $n = 18^*$ ,  $30^*$ .

Matorrales, pastizales, claros de bosques y dunas; 0-1100 m. (XII)II-IV(V). S de Europa –Península Ibérica, S de Francia, Italia, Península Balcánica, y principales islas mediterráneas–, W de Asia –Chipre y costas mediterráneas de Turquía– y N de África –de Marruecos a Túnez, más la Cirenaica–. Dispersa por casi toda la Península y Baleares. **Esp.:** A (Ab) Al B Ba Bi Ca Cc Co Ge Gr (H) J (Le) (Lu) M Ma Mu O PM[Mil Mn (Ib) (Cabrera)] S Sa Se (T) (Te) To V Za. **Port.:** BL E R TM. **N.v.:** compañón, orquídea gigante, orquídea macho, orquidón; *port.:* salepeira-grande; *cat.:* mosques grosses.

## HÍBRIDOS

### **B. robertiana** × **Orchis collina**

× *Barliorchis almeriensis* Pallarés, Orquíid. Almería: 165 (1999)