

Orchidaceae

Epipactis fageticola

(C.E. Hermos.) Devillers-Tersch. & Devillers in Naturalistes Belges 80: 302 (1999)



Sinónimos

negrita = nombre aceptado rojo = homotípicos verde = heterotípicos negro = sensu

Epipactis fageticola (C.E. Hermos.) Devillers-Tersch. & Devillers in Naturalistes Belges 80: 302 (1999)

Epipactis phyllanthes var. *fageticola* C.E. Hermos. in *Estud. Mus. Ci. Nat. Álava* 13: 138, figs. 8 y 9 [fotografía] (1998)

Nombres vernáculos

¿?

Localizaciones estudiadas

España, Jaén, Santiago Pontones, 30SWH 32, 1020 m, en claros de bosque de *Pinus* sp., 30SWH 32, 1075 m, en el borde de un arroyo con *Fraxinus angustifolius* y *Prunus avium*.



A. Hábito (izquierda). Hojas (derecha).



B. Flor y capullo floral.

Observaciones

Debo de agradecer estas localizaciones a Demetrio Merino y Dianora Estrada.

Descripción, Distribución y otras fotografías

Flora Iberica: Rizoma cilíndrico, con raíces carnosas, robustas, numerosas. Tallos 20- 60(70) cm, de ordinario solitarios o en grupos de 2-4, erguidos, rectos, lisos, glabros en la base y ligeramente pelosos en su parte superior, de un verde amarillento, sin tonos violáceos, con 2-4 escamas basales envainadoras, escariosas, parduscas, agudas, obtusas o truncadas. Hojas caulinares 3-7, de 3,5-7 × 1-4 cm, ± dísticas, regularmente espaciadas a lo largo del tallo, la basal separada del suelo hasta 25 cm y más corta que los entrenudos, las siguientes a menudo de longitud similar a la de estos, o más largas, amplexicaules y envainadoras – las basales– o no amplexicaules –las superiores–, de patentes a erecto-patentes, un poco arqueadas hacia abajo, de oval-lanceoladas a suborbiculares, agudas o acuminadas, planas –las inferiores– o carinadas –las superiores–, poco o nada coriáceas, de márgenes levemente ondulados, con denticulación irregular –constituida principalmente por dientes de un blanco micáceo o de un verde translúcido, de tamaño variable (0,05-0,2 mm de longitud), aislados o raramente unidos por su base en fascículos– y de ordinario discontinua –con intervalos lisos hasta de 1 mm–, de color verde, sin tintes violáceos, de un tono más oscuro que el tallo; las superiores lanceoladas, poco menores que las medias, muy similares a las brácteas inferiores. Inflorescencia 5-15 cm, de ordinario unilateral, con el eje de un verde nítido, laxamente peloso (25-130 tricomas por mm²), bastante laxa, casi contigua a la hoja superior, con 5-35 flores, autógamas, completamente cerradas o abiertas –empezando por las de la base–, muy cortamente pediceladas, marcadamente péndulas, poco o nada aromáticas; bráctea de la flor basal 20-45(60) × 4-10 mm, mucho más larga que ella –relación longitud de la bráctea/longitud del ovario = 3,5-5,5(7)–, de oval-lanceolada a ovada, aguda, foliácea, verde, sin tonalidades purpúreas, de patente a levemente refleja. Sépalos carinados, de un verde amarillento que puede llegar a verde blanquecino por ambas caras, algo más pálidos que el ovario, de ordinario total o parcialmente verdes durante la maduración del fruto; los laterales 7-11 × 2,5-4,5 mm, oval-lanceolados, acuminados, carinados, glabros, de color similar al de los sépalos, pero algo más claros en su cara interna –cérceos–, rara vez con tonos débilmente violáceos; labelo 7-9 × 3-4 mm, de ordinario petaloide, apreciablemente menor que el resto de las piezas periánticas; hipoquilo 3- 4 mm, ± nectarífero, de blanquecino –sobre todo por los márgenes– a verdoso por su cara externa, verde por la cara interna; epiquilo 4-5 × 3-3,5 mm, casi plano o ligeramente convexo, de triangular a cordiforme –más largo que ancho–, a veces con el ápice reflejo, terminado en breve punta, glabro, de color blanco o verdoso, con el margen entero, ancho en su unión con el hipoquilo –por lo que no es móvil–, sin cresta longitudinal, con dos pliegues blanquecinos o ligeramente rosados, poco abultados, lisos o muy levemente ornamentados, separados por un surco ancho, o a veces con un tercer pliegue central. Antera triangular-redondeada, estrecha con respecto al estigma, blanquecina, que se marchita rápidamente; retináculo poco desarrollado, efímero e ineficaz; polinios pulverulentos o ± coherentes, blanquecinos. Ovario 4-9 mm, oblongo –2-3 veces más largo que ancho–, de un verde nítido, sobre un pedicelo muy corto, del mismo color; estigma cuadrangular, no curvado hacia atrás ni en contacto con los polinios. Fruto 10-17 mm, piriforme, marcadamente péndulo –con pedicelo muy corto–, con 6 costillas, glabro o casi glabro. Semillas 1-1,5 × 0,3-0,4 mm, de color pardusco. $2n = 36, 40, 40+1B, 42+2B$.

Bosques de ribera –saucedas y choperas, tanto naturales como de cultivo–, hayedos, robledales y sotos, en substratos de ordinario de gran humedad –que pueden llegar a encharcarse–, principalmente básicos; 400-1500(1700) m. VI-VIII. Desde la Península Ibérica hasta el SE de Francia, con una localidad conocida en Suiza. Sistema Ibérico septentrional, con localidades aisladas en Portugal, Galicia, Castilla y León, y sierras subbéticas de Andalucía oriental. Esp.: Al Av Bu Cs Cu Gr (Gu) J Lo Na Or Sa (So) Te V Va (Vi) (Z). Port.: AAI TM.



Epipactis fageticola