

LXV. VIOLACEAE*

Hierbas anuales o con mayor frecuencia perennes; a veces, en otras latitudes, sufrútices e incluso arbolillos o lianas. Hojas alternas –puestas en algunos géneros tropicales–, simples, en general enteras o simplemente crenadas o dentadas, con estípulas. Flores solitarias y axilares, a veces en panículas, racimos o cabezuelas, hermafroditas en general, hipóginas, zigomorfas –actinomorfas en muchos géneros extraeuropeos–, con frecuencia algunas de ellas cleistógamas. Sépalos 5, libres o casi, en general persistentes. Pétalos 5, libres. Estambres 5(3), de filamentos muy cortos, libres o \pm soldados, y de anteras en general coniventes alrededor del ovario, a veces todos o algunos de ellos con apéndices nectaríferos. Ovario de (2)3(5) carpelos, soldados, unilocular, de placentación parietal-marginal; rudimentos seminales anátropos, bitegumentados; estilo único. Fruto generalmente en cápsula, con dehiscencia dorsal. Semillas con endosperma oleaginoso, abundante.

Comprende unos 23 géneros, cosmopolitas en su conjunto, con c. 900 especies; el mayor de ellos, *Viola*, con unas 400 especies, se difunde principalmente por las zonas templadas del Hemisferio Norte y las montañas tropicales.

* F. Muñoz Garmendia (ed.)