13. Rosa L. [nom. cons. prop.]*

[Rósa, -ae f. − gr. *rhódon*, -*ou* n.; lat. *rosa*, -*ae* f. = la rosa, la flor del rosal, y secundariamente, por extensión, el rosal]

Plantas arbustivas, a veces con rizoma estolonífero. Tallos ± erectos, trepadores, o rastreros, con frecuencia provistos de formaciones epidérmicas variadas (acúleos, acículas, setas y glándulas estipitadas, muchas veces con formas intermedias). Hojas perennes o caducas, imparipinnadas, pecioladas, con folíolos aserrados; estípulas herbáceas, soldadas al pecíolo, de base envainadora y aurículas libres, generalmente con glándulas marginales. Inflorescencias en cimas corimbiformes o, por reducción, flores solitarias. Flores hermafroditas. Receptáculo urceolado o lageniforme (hipanto), acrescente, carnoso en la madurez, que enciarra a los carpelos, ± obturado por un disco, en el que hay un orificio por el que salen los estilos. Sépalos 5, enteros (o los 3 externos con lóbulos laterales), terminados en un apéndice ± desarrollado; sin calículo. Pétalos 5 (o en mayor número en las formas cultivadas, por transformación de los estambres), ± escotados, de coloración variada; uña corta. Estambres numerosos, dispuestos en varios verticilos. Carpelos numerosos, libres, ± estipitados o sésiles, situados en el fondo o a los lados en el interior del receptáculo, con 1 rudimento seminal, péndulo; estilos terminales, libres, soldados o ± adheridos, que forman una columna (columna estilar), una piña estigmática o un conjunto estigmático denso ± obovado, cónico, obcónico o subesférico. Fruto en poliaquenio, rodeado por el receptáculo, carnoso y vistosamente coloreado (úrnula).

Observaciones.−Género con grandes dificultades en su tratamiento taxonómico...

* S. Silvestre & P. Montserrat