

## XC. HIPPURIDACEAE\*

Plantas acuáticas, rizomatosas, anemófilas. Hojas simples, verticiladas, sésiles; sin estípulas. Flores solitarias, zigomorfas, apétalas, hermafroditas, rara vez unisexuales o estériles. Androceo con un único estambre, abaxial; anteras ditecas, introrsas, dehiscentes por hendiduras longitudinales; granos de polen 4-6 colorados. Ovario ínfero, unilocular, con un rudimento seminal, anátropo; estilo terminal, adaxial, estigmático. Fruto drupáceo y nuciforme, con exocarpo tenuemente carnoso.

Integrada por un solo género, en general considerado como monoespecífico, ampliamente distribuido por el Hemisferio Norte, así como en Australia y S de Sudamérica.

*Observaciones.*—Familia que tradicionalmente se aproximó a las *Haloragaceae*; sin embargo, estudios embriológicos y fitoquímicos, así como la estructura del gineceo (cf. Hegnauer in Harborne & Swain, *Perspect. Phytochem.*: 121-138. 1969; Cronquist, *Integr. Syst. Class. Flower. Pl.*: 929-932. 1981), la relacionan con las *Callitrichaceae* y *Plantaginaceae*.

\* C. Benedí (ed.)