

veces unidos en el ápice. Estambres 8-10. Ovario ínfero o semi-ínfero, 2-4-locular con  $\infty$  óvulos. Estilos 2-5, libres o unidos en la base. Cápsula 2-5-locular, dehiscente en el vértice, con las semillas muy pequeñas.—Arbustos o árboles con las hojas opuestas, enteras o lobuladas. Flores pequeñas, dispuestas en cimas involucradas; el cáliz de las flores periféricas a veces se vuelve petaloídeo.—En la zona templada del hemisferio norte; en América a lo largo de la cordillera hasta el sur de Chile; aquí se encuentra 1 (o 2?) de las 33 especies conocidas.

Sección *Cornidia* R. et Pav. (como género).

Pétalos libres. Ovario ínfero. Hojas coriáceas. El involucre de la inflorescencia es caedizo.

1. *H. SCANDENS* Poepp. in DC. Prodr. IV páj. 666; Poepp. et Endl. Nov. gen. I, tab. 17.—Gay III páj. 48. (*Cornidia integerrima* Hook. et Arn.)

Arbusto tendido en las faldas rocosas de las montañas o voluble en los troncos de los bosques. Hojas cortamente pecioladas, trasaovado-elípticas, *enteras*, peladas, hasta 10 cm. de largo. Escamas del involucre orbiculares, de un verde blanquecino. Flores muy numerosas; las periféricas a veces neutras o reducidas al cáliz petaloídeo. Corola blanca. Cápsula globosa, de 3 mm. de largo. Es la enredadera con el tallo más grueso en Chile.

En las cordilleras bajas (1,000 m.) de las provincias centrales (desde las cordilleras de San Fernando al sur); en forma de enredadera que sube a los árboles desde el Río Maule hasta el Río Aysen. Enero, febrero.

Observacion. La *H. serratifolia* (Hook. and Arn.) Engl.—Gay III páj. 48 con *las hojas aserradas hacia el ápice* por Hook. et Arn. se indica procedente de Chiloé, pero no se ha observado por nadie en los últimos decenios; según *F. Philippi* Catalogus pl. chil. páj. 97, probablemente es planta peruana.

Subfamilia cuarta *Escallonioides*.

#### 9. *Tribeles*.—Ph.

Eje floral poco unido al ovario. Cáliz de 5 divisiones aovadas, obtusas. Pétalos 5, trasaovados. Estambres 5. Ovario 3-locular

con  $\infty$  óvulos biseriados en cada division. Estilo con el estigma 3-lobulado. Cápsula abierta en tres valvas. Semillas pequeñas con la testa crustácea.—Planta perenne con las hojas tupidas, persistentes. Flores pequeñas, terminales.—Una especie de Chile austral.

+ I. T. AUSTRALIS Phil. Anal. Univ. Santiago, 1863 II páj. 382; Linnaea XXXIII páj. 307; Ber. d. d. bot. Ges VII. páj. 115, tab. 5, fig. 1. (*Chalepoa magellanica* Hook. fil.; Hook. Icon. pl. tab. 1082).

Planta perenne, baja, pelada; las ramitas cortas, aproximadas en céspedes convexos, o los tallos largos, rastreros, que emiten ramitas verticales de trecho en trecho. Hojas amontonadas en roseta, sésiles, glaucas, peladas, cuneado-oblongas, obtusas, cortamente 3-dentadas en el ápice, hasta 15 mm. de largo. Flor sésil. Pétalos blanquecinos. Cápsula sobre un pedúnculo de 7-15 mm. Semillas rojas, punteadas.

Cordillera pelada en la costa de Valdivia; cerro Yate; cerro Uribe en la cordillera del Rio Manso, 41° 30' l. m.; Laguna San Rafael, 46° l. m.; Region del Estrecho i Tierra del Fuego. Enero, febrero.

#### 10. *Valdivia*.—Remy.

Eje floral unido al ovario. Cáliz de 5 divisiones. Corola de 5-7 pétalos lineares, peludos en la base. Estambres 5-7. Ovario ínfero de 2-3 divisiones, con  $\infty$  óvulos en los ángulos centrales. Estilo sencillo con el estigma 2-3-lobulado. Cápsula coronada por el cáliz i el estilo persistentes. Semillas  $\infty$ , pequeñas, ovóides, estriadas.—Una especie de Chile.

+ I. V. GAYANA Remy, Gay III páj. 44, tab. 29.

Planta perenne con el tallo corto i grueso. Hojas casi amontonadas en roseta, trasaovado-espatuladas, algo acuminadas, arrugadas, groseramente duplicato-aserradas, ásperas por debajo, hasta 18 cm. de largo. Racimos mui cortos, ocultos entre las hojas. Corola rosada.

Litoral de la provincia de Valdivia (Corral). Florece en el verano.