

d) *glabrata* DC. Prodr. IV páj. 778; Phil. Anal. Univ. Santiago, vol. 85 páj. 506.

Tallo floral delgado, pelado. La cara superior de las hojas es pelada, la inferior vellosa. Pétalos blancos. Estigmas trisaovados. Segun DC. los pétalos son apénas mas largos que el cáliz, segun Phil. mucho mas largos.

7. *Tetilla*.—DC.

El eje floral como *Francoa*. Sépalos 4, persistentes, desiguales, siendo los posteriores mas grandes. Pétalos 4, los posteriores mas grandes que los anteriores, que a veces están casi suprimidos. Estambres 8, en alternacion con 8 estaminodios. Ovario súpero, (2-0) 4-locular, con ∞ óvulos biseriados en los ángulos centrales. Estigmas 4, gruesos, sésiles. Cápsula septicida con muchas semillas ovoides; testa estriada.—Una especie de Chile.

1. T. HYDROCOTYLIFOLIA DC. Prodr. IV páj 667; VII páj. 778.—Gay III páj. 149; Poepp. et Endl. Nov. gen. I pg. 12 tab. 19. (*Anamoreia gracilis* Miers; *Dimorphopetalum Tetilla* Bert.; *Tetraplasia petiolare* Knze) "Tetilla."

Yerba tierna, anual, casi pelada, con las hojas orbicular-acorazonadas, sinuoso-dentadas, palmati-nerviosas, sostenidas por pecíolos largos, jugosos e hinchados en el medio. Tallo floral rojizo, sencillo, tieso, con un racimo por fin alargado de flores pequeñas. Pedúnculos protegidos de una bracteita aguda, sembrados de pelos glandulosos. Pétalos cortos, blanco-rojizos. Tallos 0,1-0,3. m.

Planta primaveral que florece en octubre i madura los frutos en noviembre estando las hojas ya muertas. Las bases hinchadas de los pecíolos son depósitos de agua. Fué observada desde la provincia de Santiago hasta la de Maule.

Subfamilia tercera *Hydranjeoides*.

8. *Hydrangea*.—L.

Eje floral turbinado o en forma de plato, \pm unido al ovario. Sépalos 4-5, triangulares. Pétalos 4-5, de estivacion valvada, a

veces unidos en el ápice. Estambres 8-10. Ovario ínfero o semi-ínfero, 2-4-locular con ∞ 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