

leonado, la mitad tan largo que el tubo de la corola. Brazos del estilo amarillos. *Aguenios negros, lajeniformes, provistos de estrías longitudinales i de algunas arrugas trasversales.*

Observaciones: Como se ve en la descripción anterior, esta especie varia considerablemente en la forma i la consistencia de sus hojas. Sobre todo los ejemplares que habitan los lugares secos i fuertemente insolados difieren de la planta típica en tal grado que en un principio me parecieron representar una especie independiente i nueva, para la cual pensaba proponer el nombre de *D. pruinata*. Sin embargo, habiendo hecho el señor Söhrens en el jardín botánico de Santiago siembras tanto de la forma comun de *D. micrantha* como de la presumida nueva especie mia, pude convencerme de que la última no merece sino el rango de una variedad (o variación). Caracterízase esta forma (*D. micrantha* var. *pruinata* Joh.) por sus hojas sésiles, obtusas, semicoriáceas, cenicientas-glaucas i harinosas.

DENDROSERIS GIGANTEA NOV. SP. JOHOW

Área de dispersion: Endémica en MASAFUERA (Johow).

Habitacion: En las rocas que forman los costados de la Quebrada de las Casas. El único ejemplar que he hallado, crecía en un punto tan inaccesible que solo por medio de la escopeta me fué posible proporcionarme algunos pedazos de la planta que consistían en una rama con hojas i restos de una inflorescencia seca. Bastaban, sin embargo, estos fragmentos para conocer que la planta era esencialmente diferente de todas las especies descritas.

Descripción: *D. foliis apice ramorum confertis, reflexis, membranaceis, lanceolato-oblongis, obtusiusculis, in petiolum semiamplexicaulem attenuatis, duplicato-dentatis; pedicellis capitulorum valde tenuibus; capitulis parvis; involucris squamis exterioribus ovalibus acutis, interioribus oblongis linearibusve.*

Árbol de 5 a 6 metros de altura, con el tronco del grosor de un muslo humano, ramificado desde 1½ metros sobre el suelo. Ramas muy largas, tortuosas, marcadas con las cicatrices semianulares de las hojas que cayeron, provistas adentro de una médula abundante i llenas de un jugo espeso amarillo. Hojas formando ramilletes en la punta de los renuevos, encorvadas hacia atrás, *papiráceas, anchamente lanceoladas*, obtusiúsculas, adelgazadas en un pecíolo semiamplexicaule, *doblemente dentadas-denticuladas*, de 8 a 16 centímetros de ancho i de 20 a 40 centímetros de largo, no contando el pecíolo que mide 4 a 6 centímetros. Inflorescencia una panoja varias veces compuesta, floja, con las cabezuelas muy pequeñas i los pedicelos delgados. Escamas exteriores del involucro ovaladas, agudas, de como 2 milímetros de largo, las interiores oblongas o lineares, alcanzando 1 centímetro de longitud.

DENDROSERIS NERIIFOLIA HOOK. ET ARN.

Decaisne in Guill., Arch. I p. 517.—Gay, Fl. Ch. III, p. 466.—Hemsley, Rep., p. 44

Sinonimia: *Rea neriifolia* Dcne., *Rea leucantha* Bert. MSS. in Herb. Kew.

Área de dispersion: Endémica en MASATIERRA (*Bertero*, Johow).