

La raíz es mui sencilla i colorada. El tallo tiene 9 centímetros de alto i se trifurca en el medio de su altura; si hai ramos nacidos mas abajo entónces éstos llevan una espiga sencilla. A veces hai tambien hojas en las mismas espigas. Las hojas tallinas miden 11 a 19 milímetros de largo. Los aquenios tienen apénas la lonjitud de 1 milímetro, son alargados, redondeados en el dorso, pálidos i elegantemente granulados.— Especie mui singular por su inflorescencia.

### 38. ERITRICHIMUM PUSTULOSUM.—Ph.

*E. annuum*, erectum, humile, ramosum; caule (ramisque) pilis albis apresse strigoso; foliis brevibus, linearibus, *pustulosis*, e quavis pustula setam brevem emittentibus; spicis subsessilibus circa 12 floris; floribus satis confertis; calyce fructifero 4 mm. longo, setis albis breviusculis hispido; corolla minuta.

De provincia Atacama, forte de Caldera.

Tengo solo un ejemplar. La raíz es mui sencilla i delgada, del largo de  $8\frac{1}{2}$  centímetros. El tallo tiene solo la altura de  $5\frac{1}{2}$  centímetros, pero produce ramos en su base i se divide aun superiormente. Las hojas superiores tienen el largo de 10 milímetros, el ancho de  $1\frac{1}{4}$  milímetros, las supremas son un poco mas anchas, (2 milímetros), pero mas cortas (7 milímetros), las pústulas son bastante grandes, elevadas i apretadas, su cerda es gruesa i tiesa, pero apénas del largo de 1 milímetro. El tallo principal se divide en medio de su lonjitud en una umbela de tres rayos, los laterales se bifurcan i llevan espigas mui cortas, el intermedio lleva una espiga alargada; es casi la misma inflorescencia como en la especie anterior, i los ramos nacidos de la base del tallo llevan igualmente espigas sencillas. Los aquenios tienen el largo de  $1\frac{1}{2}$  milímetros, son blanquizcos, mui lisos, desprovistos de costillas en el dorso, que es simplemente redondeado.

### 39. ERITRICHIMUM HAPLOSTACHYUM.—Ph.

*E. annuum*, parvum, erectum, parce ramosum, setis patulis hispidum; foliis distantibus lanceolatis, obtusis; floribus *axillaribus* et *terminalibus* spicam singulam densam, brevem forman-

tibus; calyce densissime setoso-villoso, flavido; corolla parvula.

Inter Copiapó et Caldera loco dicto Piedra colgada inventum.

La raíz es rojiza, mui sencilla, del largo de  $5\frac{1}{2}$  centímetros. El tallo tiene la altura de 12 milímetros. Las hojas inferiores han caído, las tallinas miden 17 milímetros en longitud i 3 milímetros en anchura, las superiores son mas cortas, pero un poquito mas anchas en su base. Hai casi en cada sobaco una flor perfectamente sésil. El pedúnculo comun carece de hojas en una estension de unos 8 milímetros; la espiga es derecha, del largo de 11 milímetros, i del grosor de 7 milímetros, mui densa; el cáliz mide  $3\frac{1}{2}$  milímetros, sus dientes son anchos i obtusos. Los aquenios son bastante cortos, con pocas verrugas i una costilla poco marcada en el dorso.—Esta especie es mui singular por los pedúnculos monostáquios, i la espiga densa, derecha. Le convienen muchos caractéres del *E. capituliflorum* Clos, que tiene igualmente "una o rara vez dos cabezuelas", pero las hojas superiores de esta especie no son mas anchas en su base, son linearia vel oblongo-elliptica, i tiene flores axilares. Por sus hojas distantes i anchas recuerdan el *E. tinctorium*, tan diferente por lo demas.

#### 40. ERITRICHIMUM LONGISETUM.—Ph.

*E. annum*, setis magnis patentibus pilisque appressis vestitum; caule dense foliato; foliis linearibus, a *basi sensim angustatis*, (longissime ciliatis); calycis parvi, setis horridi laciniis setaceis; floribus minutis.

*E. longisetum* Ph. Linnæa XXXIII, p. 189.

Hab. in prov. Aconcagua, l. d. Catemu.

El ejemplar conservado en el Museo tiene la longitud de 6 pulgadas (17 centímetros), i es densamente poblado de hojas, que tienen apénas 20 milímetros de largo i 2 milímetros de ancho, haciéndose notar por ser adelgazadas desde la base hasta rematar en una punta mui fina; sus pestañas son mui largas, midiendo las de la base 3 milímetros. Los ramos, llevan dos o tres espigas; el cáliz tiene apénas la longitud de 3 milímetros, hai pocas cerdas en sus lacinias, dos o tres en la estre-