

MEMORIAS CIENTÍFICAS I LITERARIAS.

BOTÁNICA.—*Descripcion de las plantas nuevas incorporadas últimamente en el herbario chileno, por el doctor don Rodolfo A. Philippi (1).*

130. *Chabraea scrobiculata*, DC. var. *pentacephala*.

Hemos recibido de la cordillera de la provincia de Santiago una variedad con el tallo hojoso i cinco cabezuelas. La especie genuina tiene un bohordo unífloro.

131. *Clarionea laciniata*, Ph.—Cl. foliis radicalibus confertis, pinnatipartitis, supra glabris, subtus pilos breves sparsos gerentibus et inde asperis; lobis ovatis, inciso-dentatis, lobulis mucronato-spinosis, lobis infimis in dentes triangulares integerrimos demum mutatis; caule..., capitulis....

El finado don Ricardo Pearce halló esta *Clarionea* en el sur de Chile, probablemente en el cerro Yate; i aunque el ejemplar que el museo le debe carezca de flores, es bastante caracterizado para que se pueda conocer que debe formar una nueva especie. Las hojas tienen $2\frac{1}{4}$ pulg. (71 mil.) de largo, 7 lín. (15 mil.) de ancho, i muestran en cada lado unos 18 lóbulos incluso los dientes pequeños de la base; los lóbulos superiores tienen $3\frac{1}{2}$ lín. (7 mil.) de largo i 3 lín. (6 mil.) de ancho, i en cada lado dos a tres lobulitos o lacinias.

132. *Clarionea affinis*, Ph.—Cl. caule simplicissimo, monocephalo, aphylo, glanduloso, semipedali; foliis radicalibus linearibus.

MARÍA ELIANA RAMÍREZ CASALI

Profesora de Biología y Ciencias Naturales de la Universidad de Chile (1971) y Licenciada en Educación (1991). Desde julio de 1980 es Profesional Investigadora en el Área Botánica del Museo Nacional de Historia Natural de Santiago, habiendo desempeñado el cargo de Directora del Museo (1999-2007). Ha participado en más de 20 expediciones científicas a lo largo de Chile continental, el archipiélago Juan Fernández, Isla de Pascua y la Antártica.

Es autora de más de sesenta trabajos científicos entre los que destaca el libro *Catálogo de las algas marinas bentónicas de la costa temperada del Pacífico de Sudamérica* (1991). Ha realizado pasantías de perfeccionamiento en Alemania y Estados Unidos.

DIVERSIDAD BIOLÓGICA E IDENTIDAD CULTURAL

María Eliana Ramírez

El presente trabajo es parte de la gigantesca y valiosa obra de este sabio naturalista, quien nos enseñó a mirar el mundo natural con la rigurosidad del científico observador, sistemático y estudioso de la época. Lo que aquí se presenta constituye un aporte fundamental al conocimiento de nuestra flora nacional. Pero, ¿cuántos de nuestros jóvenes estudiantes han escuchado hablar de este connotado científico alemán, que llegó a Chile en 1851? ¿Cuántos de ellos conocen de la singularidad de nuestra flora? ¿Cuántos conocen de la existencia del Herbario Nacional? ¿Cuántos conocen del valor histórico y científico de este tangible? Son preguntas que nos llevan a reflexionar sobre un tema relevante: el reconocimiento de nuestra identidad nacional. El conocimiento de nuestra naturaleza y la singularidad de su biota constituyen un acopio cultural integrador, que nos puede ayudar a los chilenos a reconocernos bajo una identidad común.

En 107 páginas, el autor nos informa sobre el hallazgo de 338 especies de plantas presentes en Chile, de las cuales 236 fueron descritas como nuevas para la ciencia, y donde más del 70% de ellas son endémicas, especies hasta ese momento desconocidas que pasaron a formar parte de la diversidad biológica de Chile y del mundo. Un valioso y significativo aporte a la ciencia botánica y en particular a la botánica chilena. Aunque no todas están vigentes, el valor científico de cada uno de los taxa por él reconocidos en ese momento, continúa siendo importante para los botánicos de Chile y el mundo, quienes siguiendo el legado de R.A. Philippi, recolectan y estudian de manera constante nuestra interesante y particular flora.

Como lo expresa el título del trabajo, “Nuevas plantas incorporadas al Herbario chileno”, el autor deja, además de su escrito, el testimonio material de sus descubrimientos. El Herbario Nacional, iniciado por R.A. Philippi y su hijo Federico, es un tesoro acuñado por muchas generaciones de científicos que lo han conservado y utilizado en sus estudios. Para quienes ignoran de su existencia, este forma parte de las colecciones patrimoniales que resguarda el Museo Nacional de Historia Natural, institución republicana fundada en 1830, cuya misión es conservar y difundir el patrimonio natural de Chile para fortalecer en la sociedad esa identidad nacional a la que aludiremos con especial énfasis en la celebración del Bicentenario de Chile.

MEMORIAS CIENTIFICAS I LITERARIAS.

BOTÁNICA. — Descripción de las plantas nuevas incorporadas últimamente en el herbario chileno, por el doctor don Rodolfo A. Philippi ¹

130. *Chabrae scrobiculata*, DC. var. pentacephala.

Hemos recibido de la cordillera de la provincia de Santiago una variedad con el tallo *hojoso* i cinco cabezuelas. La especie jenuina tiene *un* bohordo unifloro.

131. *Clarionea laciniata*, Ph. — Cl. foliis radicalibus confertis, pinnatipartitis, *supra* glabris, subtus pilos breves sparsos gerentibus et inde asperis; lobis ovatis, inciso-dentatis, lobulis mucronato-spinosis lobis infimis in dentes triangulares integerrimos demum mutatis; caule..., capitulis...

El finado don Ricardo Pearce halló esta *Clarionea* en el sur de Chile, probablemente en el cerro Yate; i aunque el ejemplar que el museo le debe carezca de flores, es bastante caracterizado para *que* se pueda conocer que debe formar una nueva especie. Las hojas tienen 2 $\frac{3}{4}$ pulg. (71 mil.) de largo, 7 lín. (15 mil.) de ancho, i muestran en cada *lado* unos 18 lóbulos incluidos los dientes pequeños de la base; los lóbulos superiores tienen 3 i lín. (7 mil.) de largo i 3 $\frac{1}{2}$ lín; (6 mil.) de ancho, i en cada lado dos a tres lobulitos, o lacinias.

132. *Clarionea affinis*, Ph. — Cl. caule simplicissimo, monocephalo, aphylo, glanduloso, semipedali; foliis radicalibus linearibus, pinnatifidis, *lobis* contiguís, ovatis, obtusiuseulis, subintegerrimis, tenuissime ciliatis, apice mucronatis; involucri squamis exterioribus *ciliato dentatis*, nec pectinatis.

Hallada por el doctor Francisco Fonck en el cerro del Doce de Febrero, entre los lagos de Todos los Santos i Nahuelhuapi, a unos 5000 piés sobre el nivel del mar. Las hojas tienen 4-4 $\frac{1}{2}$ pulg. (100-115 mil.) de largo, i 6 lín. (13 mil.) de ancho; el peciolo ocupa la cuarta parte de esta longitud; en cada lado hai 12 a 15 lóbulos.

He creído por mucho tiempo que era la *Clarionea pedicularifolia* DC.; pero es mas cenceña, el tallo no tiene hojas, los lóbulos de las hojas son casi todas enterísimos; las cabezuelas mas pequeñas, las escamas exteriores no son pectinadas, sino simplemente provistas de pocos dientes mui cortos en sus bordes.

133. *Clarionea Volhmanni*, Ph. — Cl. caulibus aphyllis, hispidiusculis, monocephalis; foliis inferioribus confertis, rigidis, linearibus, pinnatipartitis; pinnulis contiguís, ovatis, bilobis, lobis ovato-triangularibus, apice mucronatis, margine haud ciliatis; squamis involucri exterioribus pulcherrime pectinato-dentatis.

El museo posee un solo ejemplar hallado por el finado don Jerman Volkmann en la Araucanía, cerca de Trapatrapa.

La parte subterránea del tallo es gris i del grosor de 1 $\frac{1}{4}$ lín. (2 $\frac{1}{2}$ mil.). Las hojas radicales son del largo de 20 a 24 lín. (43-51 mil.), del ancho de 4 lín. (8 mil.), i tienen de cada lado unos doce lóbulos mui aproximados pero no inbricados, siendo los inferiores indivisos. El tallo tiene 6 pulg. (156 mil.) de alto i es glanduloso-hispido; las escamas exteriores del involucro tienen 7 lín (15 mil.) de largo i 3 lín. (6 mil.) de ancho, incluidos los dientes. Estos son, en número de 6 a 8 de cada lado e iguales al ancho de la raquis.

1 Continuación de la publicada en la entrega de estos *Anales* (Memorias científicas y literarias) correspondiente al mes de noviembre de 1872, páj. 663.

134. *Clarionea parvifolia*, Ph. — Cl. caule scapiformi, bi-trifolio, piloso-glanduloso; foliis radicalibus pinnato-partitis, lobis ovatis, subintegris; caulinis pectinato-pinnatis; involucri squamis exterioribus appressis, elongatis, pectinato-fimbriatis.

El señor don Carlos Juliet halló esta especie en el cerro Yate, al sureste de Puerto-Montt (Melipulli).

El tallo tiene solo 4 pulg. (102 mil.) de alto, las hojas radicales 11 lín. (24 mil.) de largo i 2 ½ lín. (5 mil.) de ancho; hai de cada lado unos 12 lóbulos enteros o provistos de uno, dos, o tres dientes. las hojas tallinas tienen 7 lín. (15 mil.) de largo i 1 ½ lín. (3 mil.) de ancho; las escamas exteriores del involucri son apenas mas cortas; las interiores son mui acuminadas i tienen 9 ½ lí n. (21 mil.) de largo. Las lígulas son azules.

He creído al principio que podia ser la *Clarionea magellanica* DC.; pero la figura que de ésta dan los señores Hombron i Jaquimot en el *Voyage au Pole Sid*, lámina 10, figura T, muestra una planta que tiene las hojas tres a cuatro veces tan grandes, menos hondamente partidas; las tallinas "obovatooblongis, grosse dentatis, i no "pectinato-pinnatifida" como la nuestra; las hojuelas exteriores del involucri son en la *Cl. magellanica* "integerrima, ciliato-dentata", i en la nuestra a "pectinato-fimbriata". No puedo comparar la figura de la *Cl. magellanica* dada por Hooker.

135. *Clarionea pilifera*, Don.

Esta especie parece variar. Entre los numerosos ejemplares recojidos por el señor Vokmann en varias localidades de la alta cordillera del sur, los hai que tienen las hojas enterísimas, pestañadas a moda de peine. Son de Antuco o Cupulhue. — No me es posible distinguir de la *Cl. pilifera* la *Cl. Lechleri* Schultz Bipont., hallada por el finado Lechler en Magallanes.

136. *Homoeanthus inermis*, Meyers. var?

El museo posee un ejemplar do *Homoeanthus* hallado por el finado don Ricardo Pearce en el sur de Chile, talvez cerca de los baños de Chillan, que se diferencia de la descripción del *H. inermis* dada en in obra de Gay, *Bot. III*, p. 422, por la falta "vagarum utrinque in dentem stipuliformem productarum", i por ser las escamas interiores del involucri herbáceas i solo escariosas en los bordes.

El tallo es decumbente, del largo de 6 pulg. (156 mil.) cubierto en su base de hojas apretadas situadas a igual distancia, i terminado en un pedúnculo desnudo de 3 pulg. (78 mil.) de largo. Las hojas tienen su márjen revuelto, son exactamente lineales, provistas de pestañas espinulosas en su base; por lo demás, casi completamente lisas i lampiñas, i terminan en un mucron punzante; las inferiores son recurvas; las superiores cinco o seis erguidas, pasando paulatinamente en las escamas del involucri; las hojas del tallo miden 8 ½ lín. (casi 19 mil.) de lonjitud i ¾ lín. (1 ½ mil.) de ancho. Las escamas exteriores del involucri son aovadas lanceoladas, mucronadas, punzantes, con espinitas distantes en su borde; las interiores son casi enterísimas, escariosas en su borde, glandulosas escabras-escabras en el medio, como las anteriores. La lonjitud de in cabezuela es de 10 lín. o sea 22 mil.

137. *Achyrophorus montanus*, Ph.

En el valle del Yeso se hallan ejemplares con tallo i las escamas del involucri lanudas, blancas, i con las últimas ya lampiñas, erizadas de pelos; se podrian tomar fácilmente por el *A. urenarius* DC. del estrecho de Magallanes; pero se distinguen por tener las escamas del involucri dos veces tan largas.

138. *Achyrophorus humilis*, Ph. — A. foliis omnibus, rosulatis, oblongo-linearibus, subsinuato-dentatis, utrinque angustatis, hispidiusculis, egregie ciliatis; scapis folia vix superantibus, apice hispidis et arachnoideo-tomentosis squamis involucri linearibus, obtusis, margine arachnoideo-ciliatis, dorso hispidis.

El finado Volkmann descubrió esta especie en el potrero de las Nieblas, no muy lejos de los baños de Chillan.

Un rizoma pardo del diámetro de 2 lín. o sea. 4 mil. echa por debajo raíces de ½ lín. (1 mil.) de grueso, i por encima varios tallos, que forman un denso césped. Las hojas tienen 17-18 lín. (38 mil) de largo, 3 lín. (6 mil.) de ancho, i muestran de cada lado unos cinco dientes perpendiculares al borde, a veces son lóbulos de 2 a 3 lín. o sea 4-6 mil. de largo. El involucro es cilíndrico i mide 4 i lín. (10 mil.). No había todavía frutos desarrollados.

No se puede confundir con ninguna otra especie.

139. *Achyrophorus Volckmanni*, Ph. — A. foliis glabris, omnibus radicalibus, oblongis in petiolum attenuatis, integerrimis, sinuato dentatis, incisae dentatis, subtruncinatis in eodem individuo; scapis monocephalis, squamosis, ad apicem arachnoideo-tomentosis; squamis involucri glabriusculis, obtusis, lato-lanceolatis, extimis triangularibus.

Se cria en los pinales de Nahuelbuta, donde lo descubrió el señor Volkmann.

El rizoma tiene el grueso de dos a tres lín. (4-6 mil.) las hojas el largo de 2 pul. 9 lín. (70 mil.) i el ancho de 7 ½ lín. (16 mil.); son muy variables. El bohordo es surcado, del largo de 10 pulg. o sea 250 mil., cargado de unas brácteas lineales. El involucro es aovado, del diámetro de 7 lín. (15 mil.); sus escamas solo de 6 lín. (13 mil.) de largo, i las exteriores de 2 lín. (4 mil.) de ancho. No había aquenios desarrollados.

De todas las especies chilenas, el *A. spinuliger*, Ph. (*Linnaea*, XXVIII, núm. 721.) es el que mas se aproxima al *Volckmanni*: pero éste tiene hojas muy diferentes, lisas en su borde.

140. *Macrorrhynchus australis*, Ph. — M. caespitosus; foliis arachnoideo hirsutis, linearibus, plerumque pectinato-pinnatifidis, laciniis rhachique linearibus; scapis folia vix superantibus, densissime lanatis; squamis exterioribus involucri hirsutis, triangularilanceolatis, interioribus glaberrimis longioribus, flosculosaequantibus.

Se cria en el estrecho de Magallanes, cerca de la colonia chilena.

La raíz es gruesa i parda. Las hojas, que forman roseta, son más o menos cubiertas de una lana parecida a telas de araña, sobre todo en la base; hacia su ápice la lana es menos densa; pueden alcanzar a 28 lín. o sea 60 mil. de longitud; los lóbulos laterales, que son en número de dos a cuatro de cada lado, suelen tener 8 mil. o sea 4 lín. de longitud; ½ lín. o sea 1 mil. de ancho. Los bohordos son por lo común mas cortos que las hojas, pero se alargan después. Las escamas del involucro son en número de 24 a 30, i se alargan igualmente con la maduración del fruto; las exteriores son del largo de 4 ½ lín. (10 mil.) i del ancho de 1 lín. (2 mil.); las interiores llegan al fin a 8 lín. (17 mil.) de largo.

Los aquenios tienen 10 costillas algo aladas; su pico es tan largo como la mitad del aquenio; el vilano, de un blanco puro.

Esta especie se parece mucho al *M. Poeppigii*; sin embargo, la lana blanca que cubre la parte inferior de las hojas i los bohordes, el número mayor de las escamas del involucro, los pelos cerdosos que cubren las exteriores, parecen diferencias bastante grandes para constituir una nueva especie.

141. *Hieracium antarcticum*, Ph. — H. stolonibus nullis; caule stricto monocephalo, basi foliato et glabriusculo, superius pilis patentibus elongatis basi incrassatis, pilis brevioribus albis, glandulis que pedicellatis saris obsito; foliis radicalibus obovato-oblongis in petiolum longum angustatis, distanter denticulatis, glabris; caulino lanceolato; pilis nigris longis squamas involucri ornantibus.

Habita el estrecho de Magallanes, cerca de la colonia chilena.

La raíz produce raicillas gruesas de un pardo claro. El tallo tiene 6 pulg. o sea 135 mil. de alto, i lleva en su parte inferior una o dos hojas, i mas arriba dos o tres brácteas aleznadas, que llevan en su axila un globulito como de algodon, que es probablemente una flor abortada. Las hojas radicales miden con su peciolo, casi 3 pulg. (75 mil.) de largo i 9-11 lín. (20-24 mil.) de ancho;

el peciolo solo 12-14 lín. (25-30 mil.); las inferiores son redondeadas en su ápice, las que siguen mas angostas i mas puntiagudas. Son lampiñas; pero el borde muestra finísimas pestañas, i las nerviosidades en la cara inferior unos pocos pelos apartados. Las cabezuelas son casi cilíndricas, Las escamas del involucre son todas herbáceas, casi aleznadas, las exteriores del largo de 2 ½ lín. (5 mil.), las interiores de 6 lín. (13 mil.). Las lígulas sobrepujan al involucre en 1 lín. o sea 2 mil. Los aquenios, aunque todavía verdes, son rojizos, i muestran cinco costillas; el vilano es de color bayo.

Lycapsus, Ph. — Nuevo jénero de las *Eupatoriáceas*.

Involucro 10-12 flori, semiglobosi squame 6-8, uniseriales, herbasae, enerves, patulae, lae-noeolato-lineares, glaberrimae. — Receptaculum paleis onustum, quae squamis involucro similes, parum augustiores, aequae longae, stramineae. — Flosculi tubulosi (omnes?), hermaphroditum, tubo usque ad medium angustato, glanduloso, dein ampliato, glaberrimo, dentibus brevibus triangularibus, reflexis. Antherae alatae, eandatae. — Styli rami revoluti, spice crassiores, ferreclavati, a basi ad apicem glandulosi, glandulis apicem versus magis elongatis. — Achaenia 4-5 angula, pilis brevissimis, distantibus hispidula. — Pappus nullus.

Este nuevo jénero pertenece sin duda a los *Eupatoriáceas* por razon de los ramos enteramente papilosos, engrosados hácia el ápice, a la seccion de las *Alonieas*, que carecen de vilano. Se diferencia del jénero *Iso carpha*, que tiene igualmente un receptáculo paleáceo, porque éste tiene los ramos del estilo puntiagudos i hojas opuestas.

142. *Lycapsus tenuifolius*, Ph. — Tenemos solo un ramo hallado en un viaje a Mendoza, que tiene 6 pulg. 156 mil. de largo, 2 lín (4 mil.) de grueso i lleva várias ramitas de largo de 2 pulg. o sea (26 mil.) Las hojas son alternas, mui apretadas en la base de las ramitas, algo carnosas, pinati-partidas, con la raquis i las lacinias casi filiformes; mide 16 lín. (35 mil.) de largo, del cual el peciolo ocupa la mitad, i muestra de cada lado unas cuatro lacinias, opuestas o alternas, cuyos mayores alcanzan a 4 ½ lín. (10 mil.) de largo; el ancho de la raquis i de las lacinias es de 1 lín. (29 mil.) Las flores forman un corimbo. Los pedicelos mas largos llevan una que otra bráctea lineal-aleznada de 1 ½-2 lín. (3-4 mil.) de largo. Las escamas del involucre miden 1 ½ lín. (3 mil.); las corolas, que parecen haber sido blancas, lo mismo; pero naciendo sobre un ovario de 1 lín. (9 mil.) de alto, salen afuera.

143. *Chiliotrichum virgatum*, Ph. — Ch. ramis vittatis, albo-tomentosis; foliis lanceolato-linearibus, basin versus sensim angustatis, margine revolutis, subtus tomentosis; pedunculis dense foliolatis axillaribus folium aequantibus.

Se cria en el estrecho de Magallanes, cerca de Punta-Arenas.

Las hojas son como en aquella variedad del *Ch. amelloides*, que los señores Hombron i Jacquinet han figurado bajo el nombre de *Ch. Feliciae* en el *Voyage au Pole Sud*, lám. 28; pero su porte es mui distinto. Las ramas alcanzan a 1 pies o medio metro, i llevan casi desde su base flores; los pedúnculos son mas cortos que las hojas, o a lo mas, tan largos como éstas, i cargados de pequeñas hojas bracteiformes. Creo que estas diferencias son suficientes para considerar este *Chiliotrichum* como especie distinta, mucho menos puedo admitir la opinion del señor Decaisne, que quiere (*Voy. Pol Sud*, p. 52) reunir el *Ch. amelloides* i *Ch. rosma rinifolium*

144. *Astradelphus calbucanus*, Ph. — A. caule monocephalo, sparsim pilosulo, ante apicem vero dense hirsuto; foliis integerrimis glabris, margine dense ciliolatis, inferioribus spathulatis, superioribus semiamplexicaulibus, linearibus acutis, summis bracteiformibus; squamis involucri biserialibus, herbaceis, planis aequalibus, linearibus, acutis, dorso glabris, margine dense ciliatis.

El señor don Carlos Juliet trajo cuatro ejemplares del volcán de Calbuco, que visitó en enero de 1872.

Es una planta perenne. El tallo tiene unas 9 pulg. (250 mil.) de alto; las hojas radicales miden 16 lín. (35 mil.) de largo, i 4 lín. (8 mil.) de ancho; las mas grandes tallinas, 27 lín. (60 mil.) de largo sobre 2 lín. (4 mil.) de ancho. El diámetro de la cabezuela es de 4 lín.; las escamas del

involucro miden 3 lín. (casi 7 mil.) de largo; las florecillas liguladas son dos veces tan largas, bastante anchas, negras en los ejemplares desecados. Los ovarios son erizados de pelos; pero no hai todavía aquenios desarrollados, así que no hai seguridad perfecta de que esta planta pertenezca realmente al género *Astradelphus*. Sin embargo, conviene tanto con la descripción que el señor Remy da en la obra de Gay de su *Guzmania chilensis* (Vol. IV, p. 13), que habia creído por algun tiempo que era la misma cosa. Sin embargo, nuestra planta difiere de la descripción de la *G. chilensis* por ser casi lampiña en el tallo inferior, las hojas i las escamas del involucro. Del *A. chilensis* se conoce un solo ejemplar hallado en las cordilleras de Talcaehue.

145. *Aster litoralis*, Ph. — *A. suffruticosus*, hispidus; ramis pleris que monocephalis; foliis oblongo-linearibus, in axilla fasciculum foliorum (ramun abortivum) gerentibus; pedunculis subnudis; squamis involucri linearibus, acutis; ligulis numerosis, biseriatis, albis, demum violacescentibus; styli ramis glaberrimis.

He hallado este especie en mucha abundancia en los peñascos marítimos cerca de Guayacan, provincia de Coquimbo.

Las ramas son mimbreadas, de un pié de largo, del grueso de $1\frac{1}{4}$ a $1\frac{1}{2}$ lín. ($2\frac{1}{2}$ -3mil.), estriadas, cubiertas de pequeñas glándulas i de pelos blancos erguidos. Las hojas son apretadas, sésiles, ondeadas, las mas grandes del largo de 10 lín. (21 mil.) i del ancho de casi 2 lín. (4 mil.); pero las hai tambien mas largas i mas angostas. Los pedúnculos, en número de uno cuatro, tienen 2 pulg. (25 mil.) de largo, llevan a lo sumo dos o tres hojitas i son densamente erizados debajo de la cabezuela. El involucro se compone de unas 40 escamas, que son alesnadas-lineales, glandulosas i bastantes erizadas. Las lígulas son mui numerosas, las mas veces biseriadas; pero he creído ver que eran uniseriadas en algunas cabezuelas; son femeninas i tienen el tubo algo erizado i la lámina entera. Los ramos del estilo son *mui lampiños* i algo en forma de porra. Las florecillas del disco son hermafroditas, cortas, tubulosas, quinquedentadas; sus anteras son aladas pero sin colas, i la parte superior del filamento ensanchada. Los ramos del estilo son igualmente mui lampiños obtusos. El aquenio es cubierto de cerditas, i cilíndrico; el vilano conforme en todas florecillas, peludo con los pelos escabros.

Ver texto completo en: www.revistas.uchile.cl