

NOTAS FA NEROGA MICAS MENDOCINAS I

ADRIAN RUIZ LEAL

En esta serie de notas, hemos reunido plantas nuevas, raras o poco conocidas para el sector Centro-Este de la provincia de Mendoza, siguiendo el mismo criterio sustentado en otro trabajo nuestro de próxima aparición pero aplicado ahora exclusivamente a las plantas de aquella zona del territorio provincial. Esto es así, porque desde hace varios años en que comenzamos a publicar novedades florísticas para Mendoza (2,3,+), que ahora incluimos en estas notas, para que no queden dispersas, nos dimos cuenta de que la existencia de muchos elementos nuevos en aquella región, respondían más que a presencia esporádica de los mismos allí, a una corriente chaqueña florísticamente empobrecida que llega hasta muy adentro del territorio provincial, destituida de la mayor parte de sus fanerófitos o sólo raramente presente por algún nanofanerófito pero representada, sobre todo, por caméfitos, hemicriptófitos y geófitos, como los que señalamos más adelante.

Ello hizo que continuáramos documentando nuevos materiales con miras a elaborar un trabajo más amplio, quedando así diferidas nuestras contribuciones hasta hoy. Han sido utilizados nuestros datos, sin embargo, en parte, por algunos ecólogos [MORELLO (@), ROIC (@)] tomándolos de nuestra referencia epistolar u oral.

En vista del lapso transcurrido y de no vislumbrar la posibilidad

ADRIÁN RUIZ LEAL, 1949. *Justicia ccheqarayii* HIERON. (Acanthaceae) nueva para la flora mendocina. *Experimenta* 2(1-2-3): 62-65.

" ADRIÁN RUIZ LEAL, 1947. *Dos Zigoñiláceas nuevas para la flora mendocina. Humana* 1: 11-14.

" ADRIÁN RUIZ LEAL, 1943. *Observaciones sobre Portulaca echinosperma. Rer. Arq. Agr.* 10(1): 59 et passim.

" JORGE H. MORELLO, 1958. *La Provincia Fitogeográfica del Monte 'in Opera Lilloa, n* 2: 5-115.

FIEL A. ROIC, 1960. *Bosquejo fitogeográfico de las provincias de Cuyo. Com. Ne. Est. probl. reg. áridas y semiáridas. Publ. n* 3. Fe. Cienc. Agr. Mza.

de realizar aquel trabajo. en mucho tiempo todavía. nos decidimos a dar a conocer ahora *este* pequeño conjunto. no carente de interés para los botánicos por su incidencia en el mejor conocimiento de nuestra región árida del este mendocino, a la cual habrá que dedicarle un trabajo de exploración más prolongado y cuidadoso, como hase para poder interpretar más correctamente la presencia de la corriente florística que ha sido señalada.

La única planta que no corresponde a la zona este de Mendoza es *Ditaxis jablonzkyana* hallada recientemente en el norte de la provincia de San Juan, que incluimos, sin embargo, en este trabajo, por ser además un elemento que abarca una extensa área en la zona semiárida del centro del país.

ENUMERACION DE LAS ESPECIES

1. *Commelina erecta* L. var. *hamiflora* (WRIGIT) FIN.

Figura 1)

Esta *Commelinaceae* no estaba señalada para nuestra provincia no obstante ser bastante frecuente desde aldeaños del Arco del Desaguadero (inmediaciones del Paso ele Las Tropas). departamento de La Paz, hasta la localidad de Las Ca titas (departamento de Santa Rosa) y tal vez más hacia el sur.

Crece de preferencia en suelos sueltos o en médanos. (dunas) fijados y tiene caracteres marcados de eremófito como su cabellera de gruesas raíces carnosas, revestidas por una densa felpa de pelos absorbentes que permite captar las menores trazas de humedad en los suelos sobre los que vive; hojas angostas, falciformes agudas, moderadamente carnosas, plegadas sobre el nervio medio. onduladas en los bordes y tallos. carnosos. Por estos mismos caracteres difiere del tipo así como por sus flores de color azulado-liláceo claro o blanco.

Material examinado. Provincia de Mendoza, departamento de Santa Rosa, en campos incultos, secos, al pie de matas de arbustos. Abundante. Hojas acartuchadas!. R.L. n? 7.792, 3./4-1V-942: departamento de La Paz (Des.aguadero) : Paso de Las Tropas. Muy abundante al pie de arbustos en la planicie. Fl. celeste pálido! R.L. 9 8.850, 16/19-1S1-944, det. CASTELLANOS, departamento de La Paz, inmediaciones del Rancho de Totorá, 500 m s.m.. al pie ele matas ele arbustos. Fl. celeste muy pálido, R.L. n? 0.028, 9-IV-941; entre Santa Rosa y San Martín, G. Covas Leg. R.L. n? 10.829, 26-1L-944: departamento de Santa Rosa, Las Ca titas, en médanos fijados. Fl. celeste grisáceo pálido, R.L. n? 13.416, 13-1-951, CASTELLANOS det.

Observaciones. Existe también en San Juan y en San Luis.



1



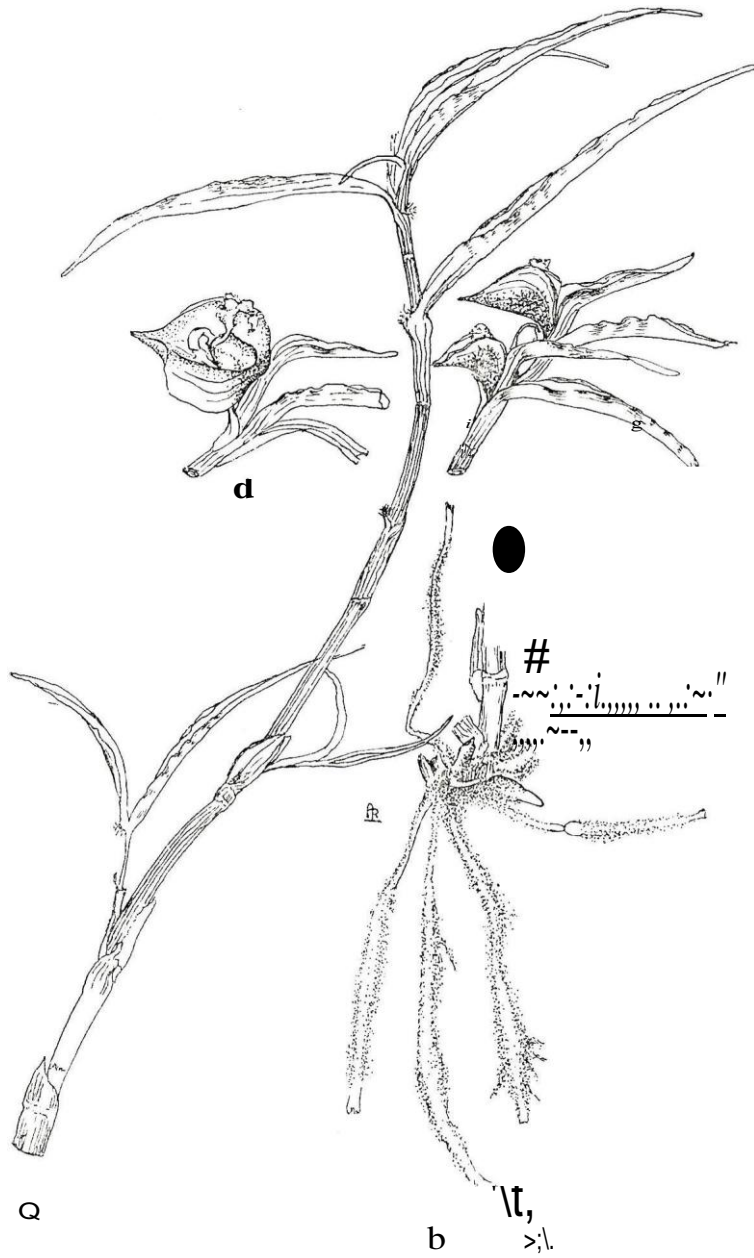


Fig. 1. *MicroLEANAS mendocinas I*. a) Whole plant; b) Magnified flower; c) Magnified stem node; d) Magnified flower.

2. *Portulaca echinosperma* HAUM.

HUMAN, L., 1925. *Notes floristiques (Dicotyledonées de l'Argentine)*, Ar.
Mus. Hist. Nat. Buenos Aires, 32 : 441.

RUIZ LEAL, A., 1943. *Observaciones sobre Portulaca echinosperma*. *Re. Ir4. Agr.* 10 (1): 56-66.

3. *Prosopis sericantha* Gnt. ex Hoor et ARN.

Figura 2)

HOOKER W. J. ad G. A. W. ARNOTT, 1833. *Contributions towards a flora of South America and the islands of the Pacific*, 3 : 204.

BURKART, A. 1937. *Estudios morfológicos y biológicos en el género Prosopis*.
Darwiniana 3 (1): 27-48.

BURKART, A. 1940. *Materiales para una monografía del género Prosopis*.
Darwiniana 4 (1): 57-128. 15 fig., 23 pl.

Esta leguminosa, conocida en el este de la provincia con el nombre vernáculo de "Matona", pertenece a la Sección *Algarobia* del género *Prosopis*, con espinas multinodales terminales y axilares, siendo una de las pocas especies del género que tiene inflorescencias coloradas (en este caso, rojo sangre). Es una especie sub áfila, vecina de *P. kuntzei* HARRIS, de la que se diferencia por ser un arbusto enmarañado, hórrido, tener el fruto menor y de distinto color. Probablemente las localidades mendocinas que señalamos constituyan su límite austral de dispersión. La región más austral conocida, dada por BURKART, es la provincia de San Luis.

Material examinado. Provincia de Mendoza, departamento de La Paz, entre Villa de La Paz y Desaguadero. Abundante, formando matorrales bajos, hórridos, 1.30- 1.50 m alto, R.L. n° 8.531, 27-II-9114, det. BURKART; departamento de La Paz (Desaguadero): inmediaciones del Paso de Las Tropas. Fl. rojo sangre. Legumbres amarillas hasta rojizas, R.L. n° 8.792, 16./19-II-944; departamento de La Paz, Rancho de Totorá: común. Matorrales bajos, hórridos. Infl. rojo sangre!, RUIZ LEAL-RoIC leg., R.L. n° 17.420. 10-XII-955.

Observaciones. El tipo de la especie procede de la provincia de San Luis.

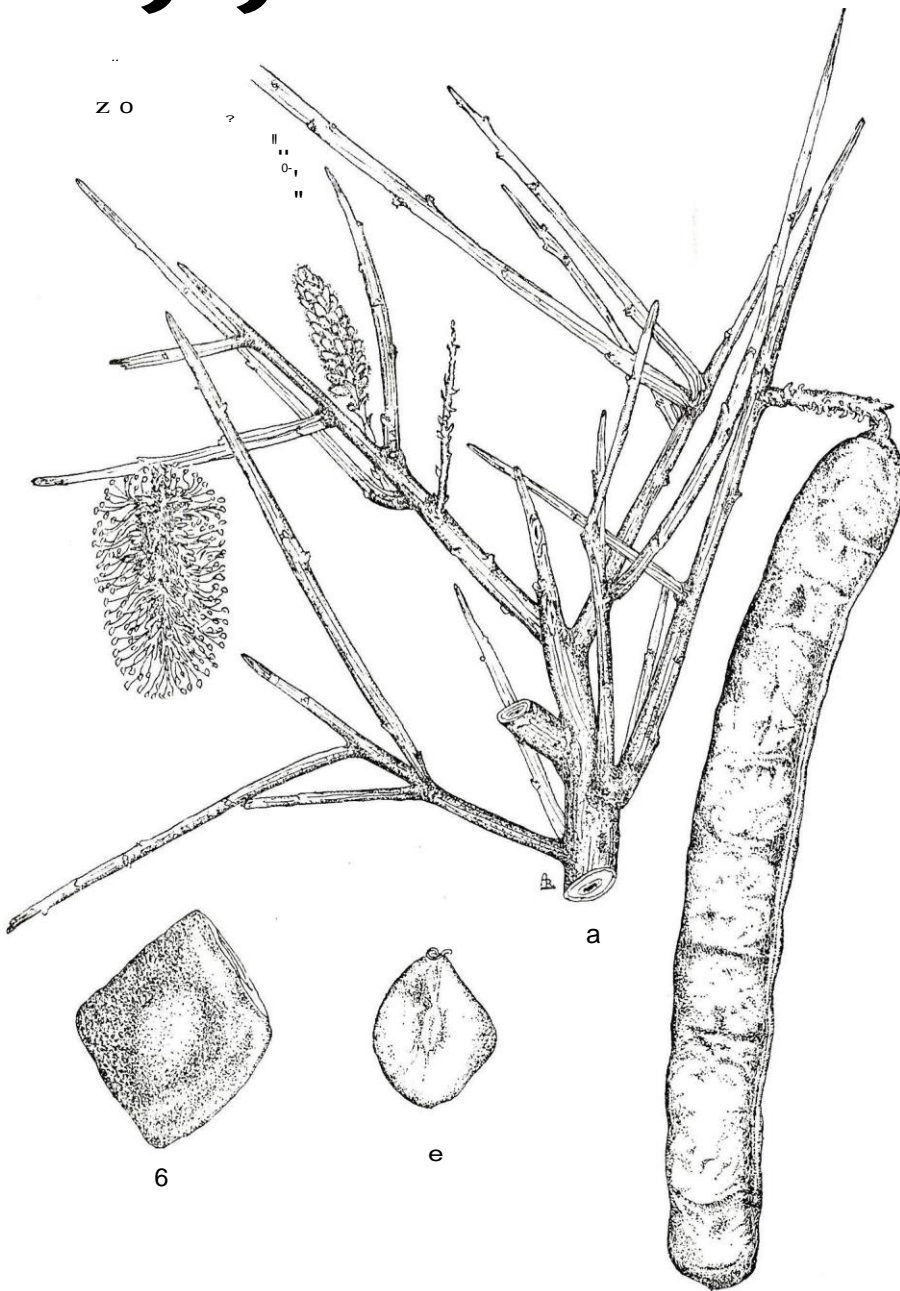


Fig. 2. *P. ... scribita* Guss., 11 ... y fruto. 1: F. J. ... el Ar ... ramito con ... o de H. L. no 8.7.12 n'e-eenc1a,

4. *Kalstroemia tucumanensis* D1.,-c., crDoN. et Louwr.

DSCOLE, H., C. O'DOSELL y A. LOCURTEIG, 1939. *Zigofiláceas nuevas*. *Lilloa* J (3): 218.

Ru1,1, LH:i.L, A., U)17. *Dos Zigofiláceas nuevas para la flora cyana. Hamania* 1: 11-H.

5. *Kalstroemia tribuloides* (ARr.) WIGr et AnsoTT

DESCOLE, H., C O'DONNELL y A. LOURTEIG, 1940. *erisión de las Zigofiláceas argentinas. Lilloa* 5 (2) : 268.

RUZ LEAL A., 1947. *Dos Zigofiláceas nuevas para la flora cyana. Hamaniet* 1: 11-14.

6. *Ditaxis catamarcensis* (G1m1m.) P.u

üD,>.-'.i,LL, C. y A. LOURTEIG, 1942. *Chrozophorae Argentinae. Lilloa* 8: 78-81, fig. 10.

ODOELL, C. y A. LOURTEIG, 1943 in DsoL, H. *Genera et Species Plantarum Argentinae*, 1: 176-178, tab. 74 B.

La especie se halla difundida en las provincias de San Luis, Córdoba, La Rioja, Catamarca y Tucumán, no siendo conocida de la provincia de Mendoza por lo que la localidad que mencionamos más abajo es ampliatoria de su área geográfica de dispersión hacia el sur.

Material examinado. Provincia de Mendoza, departamento de La Paz, Desaguadero, inmediaciones. del Paso de Las Tropas, borde alto (planicie). Abundante bajo matas de *Larrea*, *Lycium*, etc. y creciendo entre la ramazón muerta en el suelo, R.L. 8.826. 16/ 19-II-944.

7. *Ditaxis jablonzkyana* PAX et HoFFM.

ODONELL, G. A. LOURTEIG, 1942. *Chrozophorae Argentinae. Lilloa* 8: 78-76, fig. B.

O'DONELL, U. A. LURTEIG, 1943, in DEsCoL, H. *Genera et Species Plantarum Argentinae*, 1: 178-179, Tal. 74 A.

De acuerdo a la bibliografía mencionada, la especie sólo es conocida de las provincias de La Rioja y Catamarca, representando una novedad para la de San Juan con lo que se extiende su área de distribución, considerablemente hacia el sur.

Material examinado. Provincia de San Juan: La Chica, antes de llegar a Marayes (Km. 127 de la rnta), en facies del Monte, R.L. n9 21.238, 25-XI-960, floreciendo y con frutos.

Las especies de *Ditaxis* que hemos mencionado para Cuyo ¹ pueden distinguirse con facilidad mediante la sigui en te clave:

A. Caméfitos. Plantas leñosas, intrindo ramosas, bajas, 15-20 cm alto, densamente sir-ícoo puLescentes. Sernillns lisas, con excrecencia fonienlar ,uiloi,le 111a111ifiesta 1. *D. walpiqhipila* (HICK.) WEELEI B. Hemicriptótitos. Plantas subleñosas, 20-30 cm de alto, ramas erectas, no dcnsumente pubescentes, hojas grandes, semillas escnlpi,las

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1. Semillas densamente papilosas | 2. <i>D. jablozkiana</i> PAX et HoffMu. |
| 2. Semillas reticeladas | 3. <i>D. oainarceocis</i> (Gms.) PAX |

S. *Opuntia pampeana* SPiw.

Figura 3)

SPEGAZZINI, U., 1896. *Contribución Fl. Ventana*, 30 to 99.

PGZZINI, C., 1905. *Caetacearum platensium tentamen*, 319, 125 «Sat
frequens in petrosis colinis Sierra Ventana, Sierra Curumalal, Sierra Iarria, Sierra Tandil, etc.
HOSUS, C. U., 1939. *Cactáceas*, 50.

CASTELLANOS, A., 1957. *Revisión Cactáceas Aretinas in Re. Tac. C. Agrar. Mza.*, 6 (2): 15-17, fig. 1.

Recientemente CASTELLANOS (1957) trató el género *Opuntia*, subgénero *Platyopuntia*, Sección *Euplatyopuntia*, Subsección *Sulphureae*, considerando tres de las especies más comunes pero a la vez que se han confundido algunas veces por ser muy próximas, discriminándolas en una clave. Sin embargo el carácter de los meritalios, su forma y color así como el tamaño de sus frutos, color y aroma de los mios y color de sus flores, hacen que, para quien las observa en su *habitat*, puedan ser distinguidas perfectamente.

La especie del epígrafe no había sido tampoco señalada para Mendoza. Su hallazgo en nuestra provincia da coherencia a su área de dispersión, pues ha sido mencionada para las ele Buenos Aires, Santa Fe, Santiago del Estero, Tucumán, Córdoba, San Luis y La Pampa.

En Mendoza esta especie convive con *O. sulphurea* en las dunas del este, distinguiéndose bien de ésta por sus artículos lanceoladooblongos y los frutos en el momento de la recolección. Estos son de color rojo algo pálido, levemente constreñidos en el cuello, de 3 cm de largo por 2,5 cm de ancho; ombligo profundo 1 cm, de color castaño muy claro con cinco surcos y rebordes espiralados, llevando en el extremo distal, 9-19 aréolas con lana blanca, y algunas, con mechoncitos de gloquidios ferruginosos, cortos, de 2-2,5 mm de largo, en forma de pincelito, sobre prominencias mamiformes. El resto del fruto es completamente liso, con 1-3 aréolas cerca del ex-

¹ *Ditaxis walpiqhipila* (HICK.) WRLER la señalamos en nuestra 2 contribución que aparecerá en breve.

tremo distal y una o ninguna cerca de la base. La pulpa es blanca, dulce, comestible y encierra 40 (39-41) semillas (término medio de dos frutos). La zona de adherencia a los meristemos, sobre una extensión subcircular de 9-10 mm, es de color amarillo verdoso, siendo el fruto sentado, con un pedicelo de 2-2,5 mm de diámetro.

Desde el lugar mencionado lo hemos traído y mantenemos en cultivo donde ha florecido y fructificado normalmente.

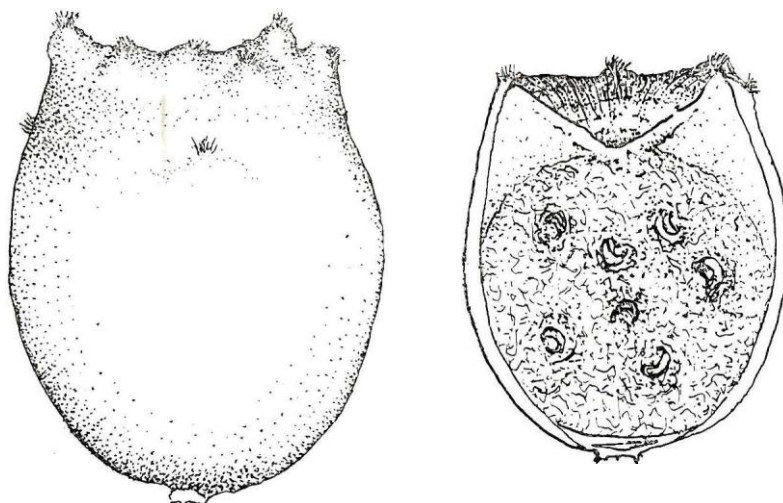


Fig. 3. *Opuntia pampeana* Sv. Fruto y sección del mismo por 2.

Los frutos, cuyas medidas concuerdan con las dadas por CASTELLANOS, poseen un discreto aroma semejante al del melón, tienen pulpa blanca, dulce y agradable, por lo que resultan comestibles lo mismo que los de *O. ficus-indica*, cultivada.

Material examinado. Mendoza, departamento de Santa Rosa. Las Cañitas, en médanos (dunas) semifijados. Plantas más bien erectas. Ramas subromboidales. Fr. rojo!, R.L. n.º 21.895, 24-V.1961.

Observación. Las plantas, que examinamos, convivían con *O. sulphurea*, "no eran rastreras, tendiendo más bien a ser erectas. aspecto que, aú mismo, contribuyó a que la consideráramos distinta de aquella. en su *habitat*."

9. **Menodora integrifolia** (CHA. et SCHLECHT.) STUD.

«**trifida** (CHA. « SCHLECHT. « ERA »

(Figura 4, c, d, e)

MEYER, T., 1957. *Las especies de Menodora (Oleaceae) de Argentina, Bolivia, Paraguay y Uruguay. Lilloa* 28: 209-245.

Hemicriptófito, erecto, 15-20 cm alto, ramificado desde la base.

Hojas opuestas, polimorfas pero por lo común trifidas, glabras en el haz y poco pubescente en el envés.

No se conocía para Mendoza hasta la revisión monográfica de MEYER sobre este género mencionado para Chaco, Salta, Tucumán, Santiago del Estero, Córdoba, La Rioja, Catamarca y San Luis y para Mendoza por los mismos materiales que se mencionan más abajo.

Material examinado. Provincia de Mendoza, departamento de La Paz: inmediaciones del Rancho de Totorá, 500 m s.m., R.L. n° 9.040, 9-IV-944, T. MEYER det.

10. **Menodora integrifolia** (CHAM. et SCHLECHT.) STED. «

odonelliana MEYER

(Figura 4, «. **b**

MEYER, T., 1957. *Las especies de Menodora (Oleaceae) de Argentina, Bolivia, Paraguay y Uruguay. Lilloa* 28: 209-245.

Esta especie y variedad tampoco se conocía para Mendoza; es también un hemicriptófito muy semejante al anterior pero con hojas enteras, oblongas hasta elípticas pero presentando también, a veces, alguna que otra hoja con dos-tres lóbulos muy obtusos. A pesar de ello, el material que mencionamos, determinado por MEYER, lo ha sido bajo el nombre del epíteto.

Material examinado: Provincia de Mendoza, departamento de La Paz (Desaguadero) : inmediaciones del Paso de las Tropas, R.L. n° 8.777. 16/19-11.944, det. MEYER.

11. **Cressa nudicaulis** Griseb. (Figura

5)

GRISEBACH, A., 1879. *Symbolae ad floram argentinarum*, p. 266, O'DONNELL, C., 1959. *Convolvuláceas Argentinas. Lilloa* 19: 254-256, fig. 42.

Geófito viajero con raíces gemíferas, a veces con engrosamientos tuberculiformes. Tallos, de 10-15 cm de largo, erectos o prostrados, con pubescencia malpigiácea adpresa, o subseríceos, lo que les confiere

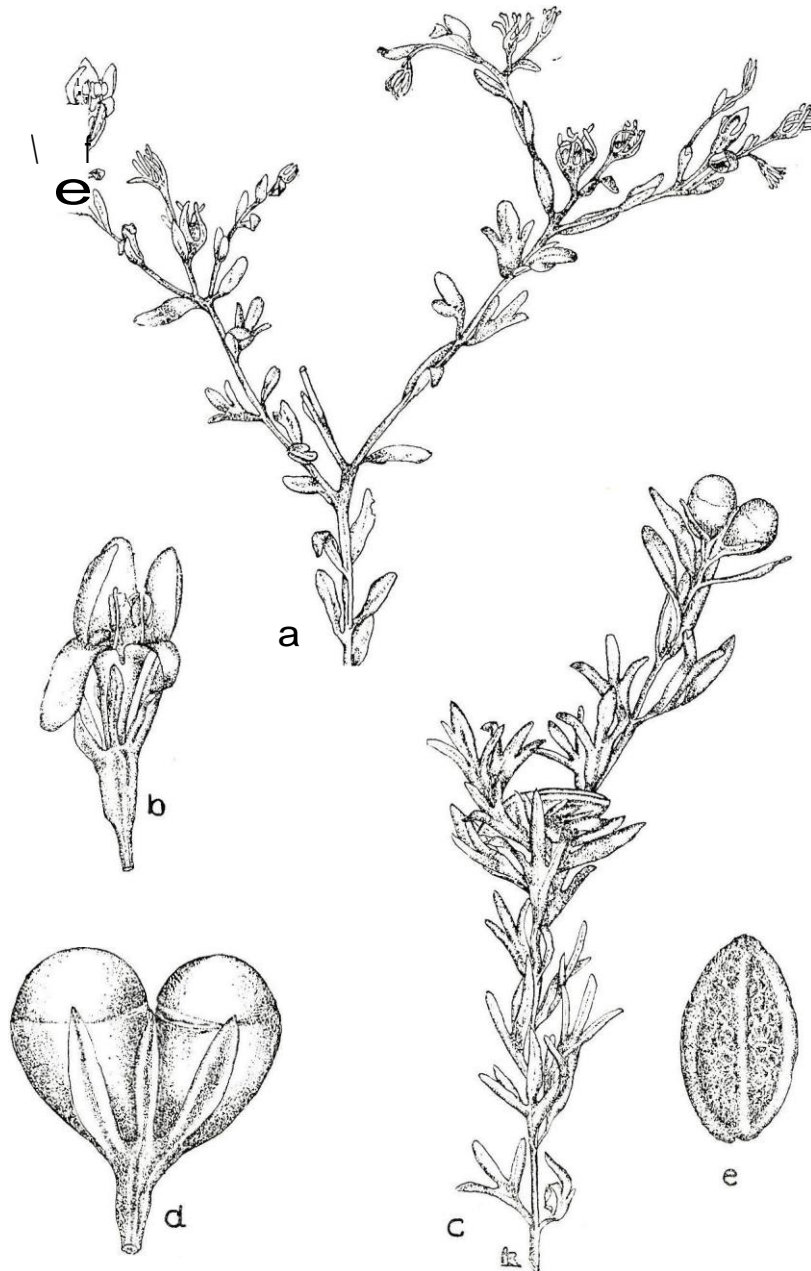


Fig. 1. - *Juncus octocylindricus* (folia (C11.n1. et Scf. LECHT.) STEF.) - vw. - oclonclimct Mi.um.: et), mmto X 1,5; b),
 fior X 12 <le R. L. 110 8.777. *Juncus octocylindricus* (C11A-1. el i:icnr,1ocw1-) - vcl. - li'ji.clc (C11H1. et
 SCHLECHT.) STEERMAI ; c), ramito X 2; d), frnto X 5; e), scmillt X 7, de R. L. uo 0.040.

un aspecto plateado; densamente ramificados y algo carnosos. Hojas pequeñas, sésiles, ovadas, agudas y aplicadas a los tallos como

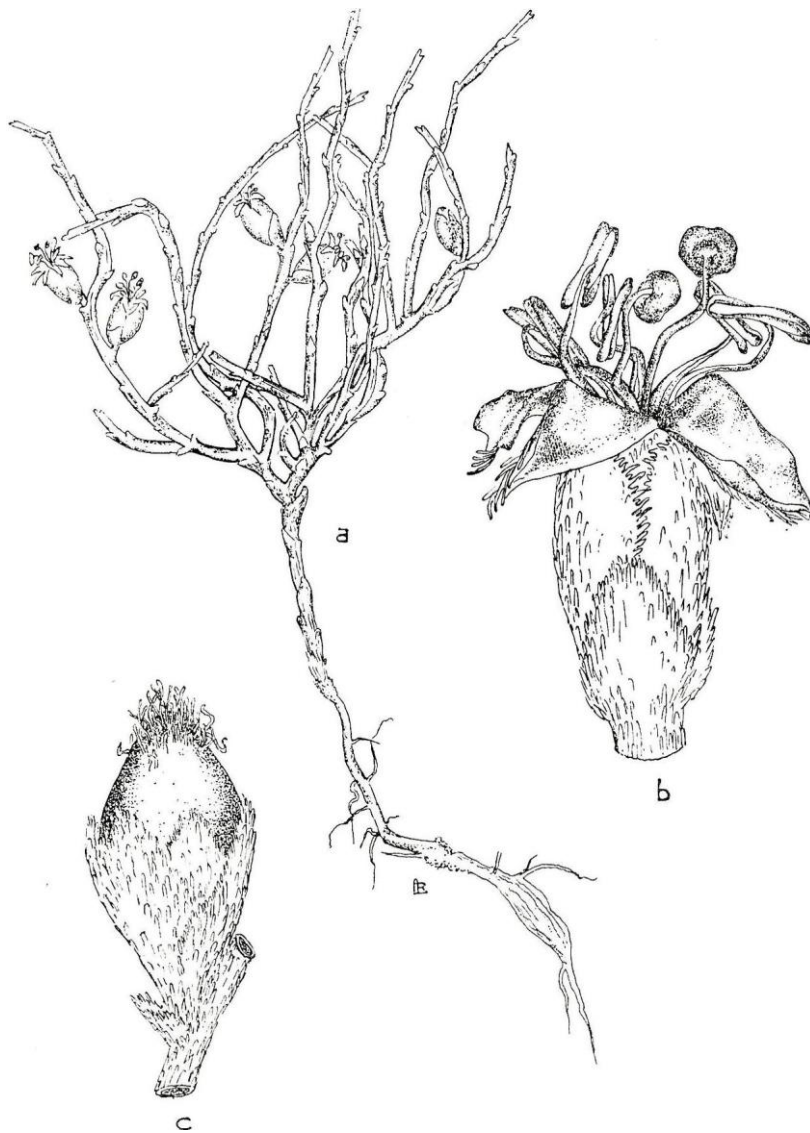


Fig. 5. *Cressa diclis* Gr. : a) ramito X0.5; b) flor 10: c) fruto 8,5

escamas. Flores solitarias en las axilas. brevísimamente pedunculadas. Sépalos subiguales, exteriormente pubescentes. Corola blanca o muy levemente rosada, hipocraterimorfa. con pubescencia exte

riormente. Estambres ampliamente exertos, anteras sagitadas, mesofijas, versátiles. Ovario ovoide con pelos hirsutos en el ápice. Estilos desiguales con estigmas discoideos, lisos. Cápsula ovoide, castaña hasta parda, unilocular con 1-2 semillas.

La especie está citada por O'DoNELL para Cuyo pero sin mención de localidad y señalando únicamente un *exsiccata* de GAROLA para Menclloza y uno de CASTELLAKOS para San Juan.

Material examinado. Provincia de Mendoza, departamento de La Paz: Desaguadero, entre Paso de las Tropas y Bajada del Perro: abundante en salitral de la planicie. Fl. blanco-rosado!. R.L. n° 8.857, 29-II-944.

12. *Lantana xenica* Mor. ¡Figura

Gi

MOLDK, H. N., 1940. *Te flora of eztratropical South América, in Lil/oa* 5: 353-440.

Lippia lantaniifolia SANZIN. *Las Verbenáceas, contribución a la flora de Mendoza. 4n. Soc. Cent. Arq.* 88: 95-134, 1919 non GR1sEAcn, *Plantae*

Lorentzianae 194, 1874 *ec Lippia lantaniifolia* F. MULL., 6: 151, 1868, segllu *Index*

fl. rwensis.

Nanofanerófito con troncos y ramas delgadas, cuadrangulares, puhérulas y hojas opuestas ele ámbito elíptico-lanceolaclo, atenuadas hacia la base, groseramente aserradas casi desde el extremo distal, con clientes antrorsos aguclos, densamente pubérulas tanto en el haz como en el envés; inflorescencias abundantes en cabezuelas alargadas, densamente pobladas ele flores; bractéolas grandes visibles a simple vista, ovadas. ampliamente acuminadas con pubescencia corta, densa y blanca. Corola rosada.

Material examinado. Provincia de Mendoza. departamento de La Paz (Desaguadero): inmediaciones del Paso de las Tropas. Rara en los médanos (dunas) de la planicie, R.L. n° 8.847, 16/19-II-944; San Rafael: en cerros vecinos a 25 de Mayo. Fl. blanca!. Orn. SAznN leg.. R.L. n° 1.240, 18-1-918. MoLrKE det.

13. *Lippia salsa* Gn1sE1.

Figura 7

GRISEACH, A., 1874. *Platae Lorentzianae*, 195-196.

Hemicriptófito, reptante, ramas divaricadas. tetrágonas. escabras, con hojas opuestas, pequeñas. sésiles, rígidas. subcoriáceas. de ámbito ovalado-lanceolado, inciso 3-4-5-lobada,. o íntegras, lóbulos terminados en espina; inflorescencias largamente pedunculadas, turbinado ovoideas.



Fig. 6. - *Lantanarenica Morn.*: a) ramito 1:1; b) flor X 10; c) ovario, estilo
estigma 27.5





Fig. 7. - *Lipidium ulsa* G1n-EB.: al. r.1111ito 1: 1; *l*), tlnr X .10; e) ovario. estilo 1-...ri-111,1, X IS

Originariamente fue descrita para Santiago del Estero y no se conocía de Mendoza, donde es frecuente en la zona este, en suelos salitrosos.

Material examinado. Provincia de Mendoza, departamento de La Paz (Desaguadero) : inmediaciones del Paso de las Tropas. Fl. rosada hasta blanquecina! Tallos radicales, R.L. n° 8.829. 16/19II-944, MoLENKE det.; Ibid., entre Villa de La Paz y Desaguadero, no escasa en salitrales. Vástagos radicales, R.L. n° 8.506, 27-II-944; Ibid., entre Paso de las Tropas y Bajada del Gato, R.L. n° 8.878, 29-II-944, MoLDENKE det.

14. *Glandularia hookeriana* COVAs et SCINACI (Figura SJ)

CoYAS, G. et B. SCHNAI, 1945. *Una nueva especie del género Glandularia de la flora Argentina.*

Re. Arq. Agr. 12 (1):57-59.

Verbena crithmifolia Gata. et Hoox. *fa. inor* HooK. HOOKEL, W. J., 1830. *Bot. Miscell.*, 1: 169.

Caméfito, con tallos cilíndrico-cuadrangulares, pubescentes, con pelos simples y glandulosos. Hojas laciniadas. Inflorescencias en espigas abreviadas. Especie afín a *Glandularia crithmifolia* (GIL. et HooK.) COV. et SCHNACK pero cuyas áreas de dispersión, en Mendoza, no se superponen en el pedemonte.

Fue descrita por los autores simultáneamente con la recolección de los materiales, mencionados y el dibujo que entonces hiciera, considerándola especie rara.

Material examinado. Provincia de Mendoza, departamento de La Paz: entre Maquinista Levet y río Tunuyán, R.L. n° 8.980, 19-III-944; departamento de La Paz: inmediaciones de Villa de La Paz, Fl. lila rosácea!, R.L. n° 9.510. 17-Y-9M4: Ibid. entre Villa de La Paz, y Desaguadero, a trechos sobre la ruta 7, R.L. n° 9.400. 21-IX-944: Ibid.. Rancho de Totora. Común. Fl. rosada hasta lila!, R.L. n° 17.436, 10-XII-95: Ibid.. Colonia japonesa Toyohara. Común. Fl. lila!, R.L. n° 19.712, 11-X-958.

15. *Xeroaloesia ovalifolia* (IoLD.) TRONCOSO (Figura 9)

TRONCOSO, NÉLIDA, S., 1960. *Xeroaloesia un nuevo género argentino de Verbenaceas. Darwiniana* 12 (1): 48-57.

La única especie de este no table género de Verbenáceas, recientemente instituido por la Dra. NÉLIDA • TRONCOSO DE BURKART, ha sido señalada para las provincias de Córdoba, Santiago del Estero, San Luis, Tucumán, La Rioja, Salla y Catamarca.

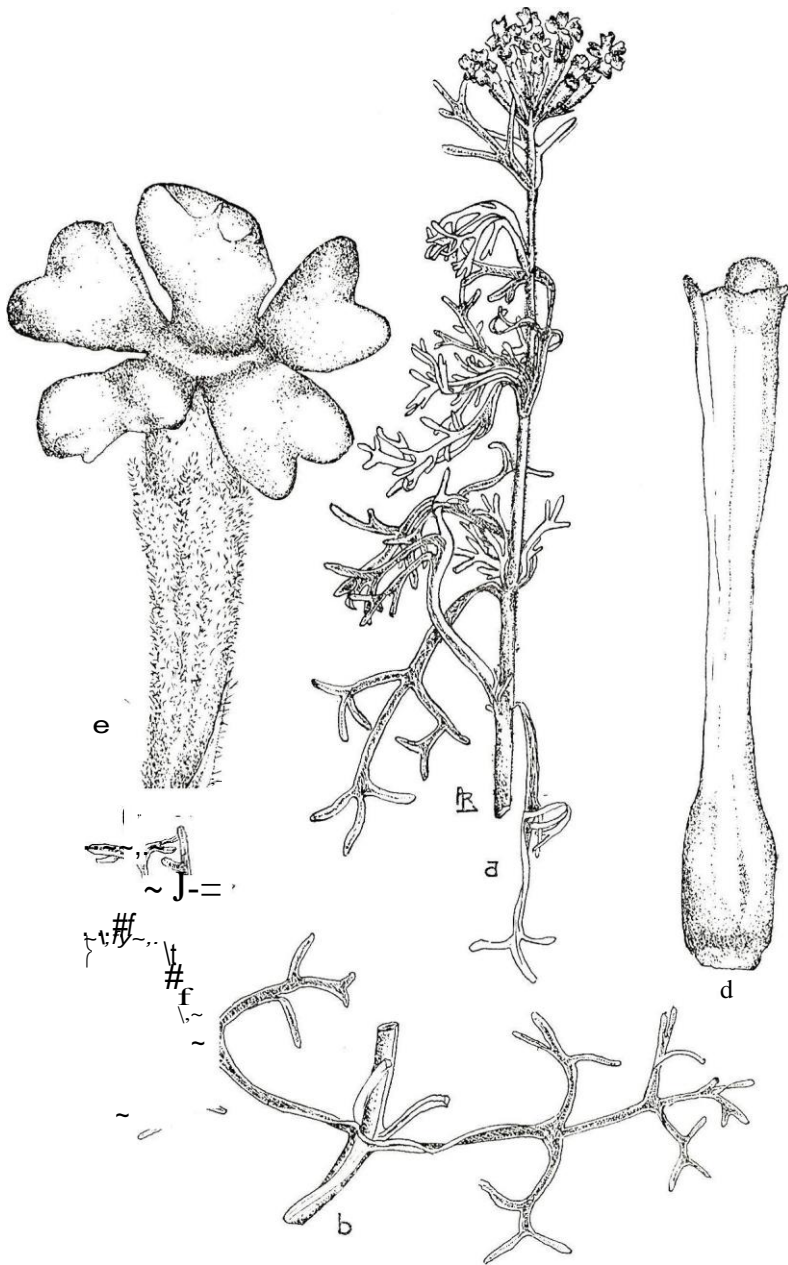


Fig. 8. -- *Glu., Lullularia lwokcriaua* Cov. et Sc1-1N, c:1c: a), 1-nrnH, o 1: 1; b), par <le 110, jas iufcrio!es, 1: 1; c), no. X 8; d), ov: Lrio, estilo y estigma X 16,5

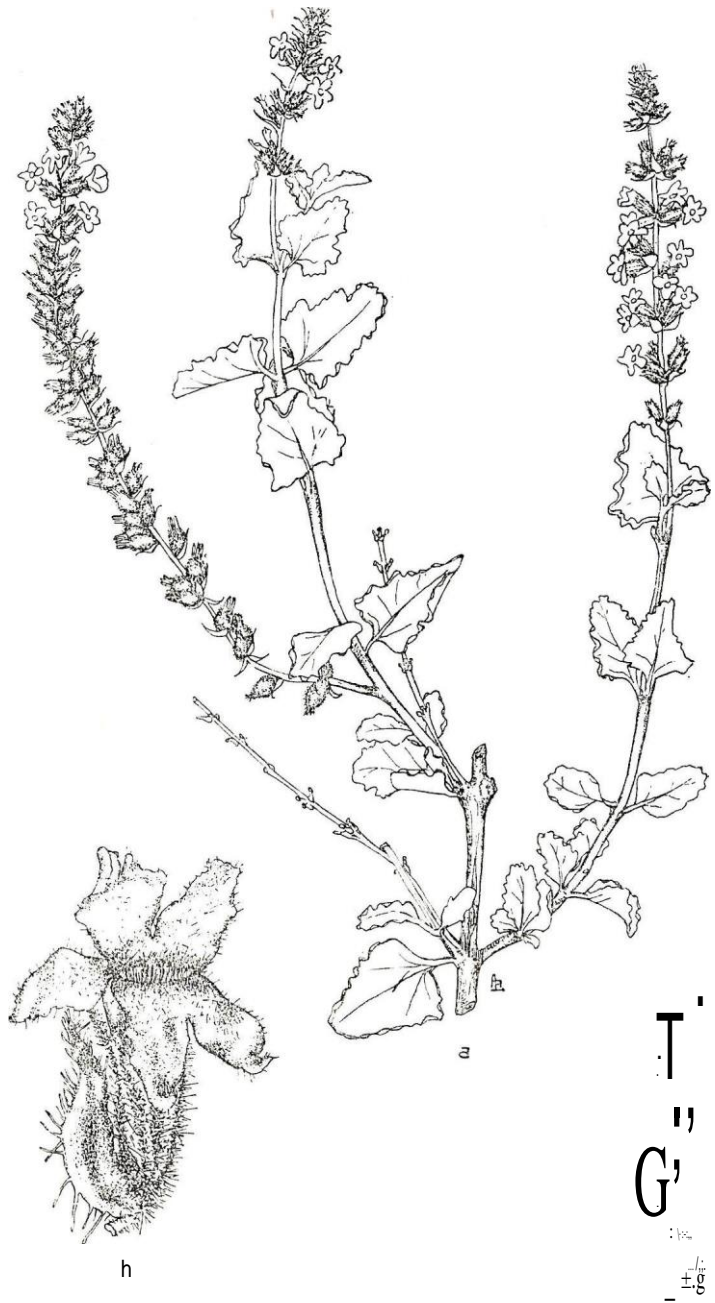


Fig. U. -- *Yerortloisia, 01; cr. lifolin (Motp.) TRoNcoso.*: @; ramito 1 : 1 : /;)
flor)8: c), ovario, estilo y estigma

La localidad registrada en estas notas la indica como nueva para Mendoza, ampliando su área geográfica de dispersión hacia el sur del territorio argentino.

La especie, que tenía porte arbustivo (66-80 cm) era común en facies del monte y presentó algunos individuos intensamente atacados por una uredínea aún no identificada.

Material examinado, Provincia de Mendoza, departamento de La Paz (Desaguadero) : inmediaciones del Paso de las Tropas. margen derecha del río, borde medio de la barranca. Muy abundante. Fl. blanca! Hojas perfumadas! R.L. n9 8.795, 16/19-11-941.

16. *Teucrium grisebachii* ION. (Figura 10)

- IRONYMUS, OX GRISEBACH, 1879. *Sybolae ad flor* *argentina*, 277:
«1279. *Tecrin cubense* L. 723. *Sy*, *T. grisebachii* HIRON. *z* lit.: 'corolla lnrirle
mbescens'. E. C.».
Teucrio cbense L. *sbsp. cordobese* EPI. EPLmG, C., in *Ann. Miss. Bot.*
Gard. 12, 113, 1925.
EPLING, C., 1938. *Las Labiadas de la Argentina, Paraguay y Uruguay.*
Re. Mus. La Plata(Neva Ser.) II. Sec. Bot. 89-178.
EPLING, C., 1939. *Labiadas del noroeste argentino. Lilloa* 4 : 389-446.

Caméfito, 30-40 cm alto, ascendente, tallos tetragonos, muy ramosos, hispídulos; hojas inferiores pinadas, segmentos lineales, superiores 3-lobuladas, con lóbulo mediano más ancho, atenuadas en pecíolo, hispídulas. Flores solitarias en las axilas de las hojas de las ramas superiores, con corola amarillo verdoso (*luride rubescens* ex HIERONYMUS) con estrías más oscuras, lóbulo mediano amplio y cuatro laterales más cortos, obtusos, subiguales; estambres ampliamente exsertos; estilo y estigma superando la genitalia, estigma bífido.

Material examinado. Provincia de Mendoza, departamento de La Paz: entre Maquinista Levei y río Tunuyán, R.L. 119 8.981, 19-III-944, C. EPLIc det.: Ibid .. inmediaciones del Rancho de Totorá, 500 m s.m. Abundante en matorrales- del monte ocasionalmente inundados, R.L. n9 9.025, 9-IV-944; Ibid. común en suelos arcillosos al borde de "represas". Ruz LEAL-Rotc leg.. R.L. n 17.432. 10-XII-955.

Observación. La especie no aparece citada para Mendoza en los trabajos de EPLING quien solamente indica las provincias de Córdoba, San Luis, Catamarca, Tucumán y Entre Ríos. Su presencia en el departamento de La Paz es frecuente y su *habitat* los bordes de "represas" o lugares temporariamente inundados, integrando hiocenosis con fauna chaqueña.

Observación II. Ro1c (F. A. Ro1c. Bosquejo fito geográfico de las provincias de Cuyo. Comité Nac. para el est. de los problemas de las regiones áridas y semiáridas. Sub. Com. Zona Cuyo. Publ. N° 3 : 23), señala esta planta para San Luis.



Fig. 10. --- *Teucrio grisebachii* IlrnoN. : @), trozo de tallo con do, flor y hoja ; b), corte longitudinal de una flor: c), flor vista de frente: d), corte del ovario: e). **hoja, a, b, c, d muy aumentados, e: 1:1.**

Su presencia en Mendoza dilata su área geográfica de dispersión mucho más al sur todavía, constituyendo, quizá, su actual límite austral.



Fig. 11.- *Capsicum chacoense* HVNz.: c), ramito X2; b), detalle de tallo tetragono X 5; e), .tlor X 6: e), extremo de un pétalo visto por su cara interna X JO; e), estambre, filamento y antera X 10; f), ovario, estilo y estigma X q; q), semilla X 5. Todo de R. L. no 9.065.

17. **Capsicum chacoense** HUNZIKER A. T. (Figura
11)

HUNZIKER, A. T., 1950. *Estudios sobre Solanaceae I Sinopsis de las especies silvestres de Capsicum de la Argentina y Paraguay. Darwiniana* 9 (2): 225-247.

Arbustito de 40-80 cm alto, con tallos tetragonos, angulosos, divaricado ramosos, hirsutos, con pelos ralos. Hojas solitarias, aovado acuminadas, levemente decurrentes con el pecíolo que es dos o tres veces más corto que la lámina. Flores solitarias, rotáceas en plena antesis. Cáliz con diez sépalos filiformes, tan largos o media vez más largos que el tubo, con pelos gruesos, ralos y cortos. Lóbulos de la corola cinco, tan largos como el tubo, con bordes reflejos, papilosos; estambres cinco con filamentos del mismo largo que la antera, prolongados hacia abajo en una pieza ancha con apéndices dentiformes, cortos; filamentos estaminales alcanzando sólo la mitad de los lóbulos de la corola, inclusos. Anteras amarillentas. Frutos oblongos, rojos, poco carnosos, con semillas grandes, sumamente picantes.

Material examinado. Provincia de Mendoza, Departamento de La Paz (Desaguadero) : inmediaciones del Paso de los Tropas. No raro, hasta 50 cm alto, al pie de matas de algarrobo en matorrales húmedos. Fl. blanca! Frutos rojos!, R.L. N° 9.065, 9-IV-944.

18. **Justicia echegarayii** HIERON.

HIERONYMUS, G., 1881. *Sertum Sanjuaninm. Bol. Acad. Nao. Cienc. Córdoba*, 4 (1): 1-73.

RUIZ LEAL, A., 1949. *Justicia echegarayii* HIRON. (*Acanthaceae*) nueva para la flora mendocina. *Experimenta* 2(1-2-3): 62-66.