

CATALOGO DE LOS GENEROS DE LAS PLANTAS VASCULARES ¹

DE LA FLORA ARGENTINA. II

POR A. CASTELLANOS Y O. H. CASTAGNINO

GYMNOSPERMAE y MONOCOTYLEDONEAE

REVISADAS SEGÚN HAUMANN ET VANDERVEKE, CATALOGUE (1917)

GYMNOSPERMAE

PODOCARPACEAE

Revisada según E. P. 2^a (1926) y Covas, *Coníferas argentinas* (1939).

1. **Saxegothaea**, « Saxe-Gothaea » Lindl.

Lindley in *Journ. Hort. Soc.* VI (1851) 258. Covas, *l. c.* pg. 19.

Syn. Squamataxus (Nelson) Senilis, *Pinac.* (1866) 168.

Area geográfica: provincia Antartándica.

Especies argentinas: 1.

Etimología: género dedicado en honor del príncipe Albert von Sachsen-Koburg-Gotha, esposo de la reina Victoria de Gran Bretaña.

3. **Podocarpus** L'Hérit. ex Pers.

Persoon, *Synops.* II (1807) 580 E. P. 2^a (1926) 240, Covas, *l. c.* pg. 22.

Syn. Prumnopitys Philippi, *Linnaea* XXX (1860) 731.

Subgénero *Stachycarpus* Endl., *Synops. Conif.* (1847) 218.

¹ *Pteridophyta* véase en *Lilloa* XIII (1947), 289-309.

Subgénero *Protopodocarpus* Engl., *E. P. Nachtr.* (1897) 21.
Sección *Eupodocarpus* Endl., *Synops. Conif.* (1847) 208.

Area geográfica: Africa trop. y austr., Asia trop. montañ., Australasia, Japón y parte de Sudamérica.

En Argentina: prov. Antartánica, Tucumano-boliviana y Misionera.

Especies argentinas: 3 ó 4.

Etimología: de $\pi\acute{o}\delta\acute{\iota}\varsigma$ = pie y $\alpha\chi\rho\pi\acute{o}\delta\acute{\iota}\varsigma$ = fruto.

4. *Dacrydium* Soland. ex Forster f.

Forster f., *De plant. escul. Ins. Ocean. Austral. comm. bot.* (1786) 80. Covas, *l. c.* pg. 20.

Syn. Pherosphaera Arch., Hooker, *Kew Journ.* II (1850) 52.

Lycopodium Banks et Solander ex Carrière, *Conif.* ed. 1 (1885) 489.

Lepidothamnus Philippi, *Linnaea* XXX (1860) 730.

Area geográfica: Archip. y Penins. Malaya, Isla Viti, Nueva Caledonia, N. Zeland., Tasmania y parte de Sudamérica.

En Argentina: prov. Antartánica.

Especies argentinas: 1.

Etimología: de $\delta\alpha\chi\rho\acute{\upsilon}\delta\iota\omicron\nu$ = lagrimita. Por la exudación de la resina.

ARAUCARIACEAE

Revisada según E. P. 2ª (1936) 249 y Covas, *Coníferas argentinas* (1939).

2. *Araucaria* Juss.

Jussieu, *Gen.* (1789) 413. E. P. 2ª pg. 249. Covas, *l. c.* pg. 27.

Syn. Dombeya Lam., *Encycl.* II (1786-88) 301 tab. 828. *Dombeya* Raeschel, *Nom.* ed. 3 (1797) 291. *Quadrifaria* Manetti ex Gordon, *Pinet. Supp.* (1862) 14.

Sección *Colymbea* Endl., *Synops. Conif.* (1847) 185.

Area geográfica: N. Caledonia, Isl. Pacíf. Austral. y parte de Sudamérica.

En Argentina: prov. Antartánica y Misionera.

Especies argentinas: 2.

Etimología: la especie genérica fué recogida en Arauco; de este nombre y el sufijo-aria = idea de posesión.

CUPRESSACEAE

Revisada según Covas, *Coníferas argentinas* (1939). E. P. 2ª ed. pg. 383.

20. *Fitzroya* Hook. f. ex Hooker, W. J.

Hooker, J. D. in *Bot. Mag.* (1851) tab. 4616; *Journ. Hort. Soc.* VI (1851) 264. *E. P.*, 2ª ed. pg. 383. Covas, *l. c.* pg. 29.

Syn. Cupresstellata (Nelson) Senilis, *Pinac.* (1866) 60. *Cupresstellata* Carr., *Conif.* ed. 2 (1867) 115.

Area geográfica: prov. Antartánica.

Especies argentinas: 1.

Etimología: nombre dado en honor del capitán Roberto Fitz-Roy que viajó comandando la *Beagle* en 1831-1836.

22. *Libocedrus* Endl.

Endlicher, *Synops. Conif.* (1847) 42. Covas, *l. c.* pg. 30.

Subgénero *Eulibocedrus* Pilger, *E. P.*, 2ª ed. XII (1926) 389.

Area geográfica: Japón, China, N. Caled., N. Zeland., N. Guinea, N. América (California), Isl. Molucas y parte de Sudamérica.

En Argentina: prov. Antartánica.

Especies argentinas: 1.

Etimología: de $\lambda\iota\beta\omicron\varsigma$ = gota, lágrima o $\lambda\iota\beta\acute{\alpha}\varsigma$ = fuente — en el sentido de fluir — y $\alpha\epsilon\delta\omicron\rho\omicron\varsigma$ = cedro.

Pilgerodendron Florin

Florin in *Svensk. Bot. Tidskrift* XXIV (1930) 132. Covas, *l. c.* pg. 31.

Syn. Juniperus uvifera Don, Lambert, *Gen. Pin.* 1ª ed. II (1824) 17. *Thuja tetragona* Hooker, *London Journ. Bot.* 3ª ser. IV (1844) 148. *Libocedrus cupressoides* Sargent, *Sylva N. Amer.* X (1896) 134. *Libocedrus uvifera* Pilger, *E. P.*, 2ª ed. XIII (1926) 389.

Area geográfica: prov. Antartánica.

Especies argentinas: 1.

Etimología: dedicado a Pilger, botánico alemán que estudió las Gimnospermas en la segunda edición de *Pflanzenfamilien*, y ἄνδρον = árbol.

EPHEDRACEAE

1. *Ephedra* (Tourn.) L.

Tournefort, *Inst. Rein. Herb.* I *Ap.* (1700) 663 y *Coroll.* (1703) pg. 53 y III tab. 477. Linnaeus, *Gen.* ed. 1 (1737) 312; *Gen.* ed. 5 (1754) 462. *E. P.* 2^a XIII (1926) 418.

Syn. Chaetocladius (Nelson) Senilis, *Pinac.* (1866) 161.

Area geográfica: Europa mediterránea, Asia y América trop., subtrop. y templada.

En Argentina: en todas las provincias botánicas menos la Oranense.

Especies argentinas ± 8.

Etimología: de ἐφεῖρα era el nombre con que los griegos designaban al *Equisetum*; de ἐπι = encima e ὕδωρ = agua. Sobre (o encima) del agua. En cambio Tournefort dice: ἐπι = encima (cambiando la π ante «spiritus asper» en φ) en ἔρα = sede, esto es, como si la planta se apoyase (asentase) en las cosas vecinas de donde también se la llama ἀνὰ βῆμα, esto es, ascendente o escandente, de ἀναβῆμα = ascender.

MONOCOTYLEDONEAE

TYPHACEAE

1. *Typha* (Tourn.) L.

Tournefort, *Inst. Rei Herb.* (1719) 530, tab. 301. Linnaeus, *Syst.* ed. 1 (1735) 7; *Gen.*, ed. 5 (1754) 418. *Pfr.* ¹ IV 8 (1900) 8.

Syn. Tifha Neck., *Delic. gallo-belg.* II (1786) 376. *Typha* Costa, *Introd. fl. Catal.* (1864) LXV y 292. *Massula* Dulac, *Fl. Hautes-Pyrén.* (1867) 47.

¹ Abreviatura usada para *Das Pflanzen Reich.*

Sección *Ebracteolatae* Kronfeld, *Verh. zool. bot. ges. Wien* XXXIX (1889) 139.

Id. *Bracteolatae* Kronfeld, *ibid.*, pg. 138.

Area geográfica: zonas tropicales, subtropicales y templadas del globo.

En Argentina: en todas las prov. botánicas.

Especies argentinas: 2.

Etimología: probablemente de τύφη, el nombre de una planta mencionada por Teofrasto y Dioscórides, derivado del gr. τυρός = humo o τυρός = pantano.

POTAMOGETONACEAE

4. *Potamogeton* (Tourn.) L.

Tournefort, *Inst. Rei Herb.* I (1700) 232 y tab. 103. Linnaeus, *Syst.* ed. 1 (1735); *Gen.* ed. 1 (1737) 33 y ed. 5 (1754) 61. *Pfr.* IV 11 (1907) 39.

Syn. Hydrogeton Lour., *Fl. Cochinch.* (1790) 244. *Potamogeton* Honck., *Synop.* II (1783) 110. *Potamogeton* Raf., *Med. Repos. New York* V (1808) 354. *Potamogeton* (Clairv.) *Man. d'herb.* (1811) 34 y 44. *Peltopsis* Raf., *Journ. de phys.* LXXXIX (1819) 101. *Groenlandia* J. Gay, *Compt. rend. Acad. Paris* XXXVIII (1854) 703. *Spirillus* J. Gay, *ibid.*, pg. 703. *Buccaferrea* Bubani, *Nuovo Giorn. bot. ital.* V (1783) 316.

Sección *Heterophylli* Koch, *Synops.* ed. 1 (1837) 672.

Id. *Batrachoseris* Irmisch, *Abh. Naturw. Ver. Sachs. u. Thüringen*, Halle II (1858) 17.

Id. *Chloëphylli* Koch, *Synops.* ed. 1 (1837) 676.

Id. *Coleophylli* Koch, *ibid.*, pg. 677.

Area geográfica: cosmopolita.

En Argentina: ubicuista.

Especies argentinas: ± 20.

Etimología: de ποταμός = río y γείτων = vecino.

5. *Ruppia* L.

Linnaeus, *Syst.* ed. 1 (1735). *Gen.* ed. 1 (1737) 277 y ed. 5 (1754) 61. *Pfr.* pg. 142.

Syn. Bucafer Adans., *Fam.* II (1763) 469. *Bucaferrea* (Mich. ex.) Petagna, *Inst. bot.* V (1787) 1826.

Area geográfica: reg. trop., subtrop. y templ.

En Argentina: ibicuista.

Especies argentinas: 1.

Etimología: dedicado al botánico alemán Heinrich Bernhard Rupp (1688-1719), latinizado Ruppianus.

8. *Zannichellia* (Micheli) L.

Micheli, *Nov. pl. gen.* (1729) 34. Linnaeus, *Syst.* ed. 1 (1735); *Gen.* ed. 1 (1737) 278 y ed. 5 (1754) 416. *Pfr.* pg. 153.

Syn. Zannichella L., *Syst.* ed. 1 (1735). *Zanichelia* Gilib., *Exercit.* II (1792) 419. *Zanichellia* Roth., *Tint. fl. Germ.* II 2 (1793) 420. *Zannichalia* Reut., *Compt. rend. Soc. Haller.* (1854-56) 129. *Pelta* Dulac, *Fl. Hautes-Pyrén.* (1867) 43.

Sección *Euzannichellia* Graeb., *Pfr.* IV 11 (1907) 153.

Area geográfica: cosmopolita.

En Argentina: ubicuista.

Especies Argentinas: 1.

Etimología: dedicado al botánico veneciano Giovanni Girolamo Zannichelli (1662-1727 vel 29).

Triglochin Riv. ex L.

Linnaeus, *Syst.* ed. 1 (1735); *Gen.* ed. 1 (1737) 106 y ed. 5 (1754) 157. *Pfr.* IV 14 (1903) 7.

Syn. Juncago (Tourn. ex.) Moench, *Meth.* (1794) 644, *Abbotia* Raf., *New Fl. Amer.* I (1836) 36. *Junago* Jacks., *Index Kew.* II (1893) 1255.

Subgénero *Eutriglochin* Buchenau, *Pfr.* IV 14 (1903) 8.

Area geográfica: zonas templadas y frías.

En Argentina: ubicuista.

Especies argentinas: 4.

Etimología: de τρεῖς = tres y γλῶχιον = punta.

Tetroncium Willd.

Willdeman, *Nähere Bestimmung einiger Liliengewächse in Mag. Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin* II (1808) 17. *Pfr.* pg. 16-

Syn. Cathanthes L. C. Rich., *Mém. Mus. Paris* I (1815) 365. Area geográfica: provincia Antartándica.

Especies argentinas: 1.

Etimología: de τέτρα = cuatro y ἄγκος = curvatura, ángulo.

Lilaea Humb., Bonpl. et Kunth

Humboldt, Bonpland et Kunth, *Pl. aequin.* I (1808) 222, tab. 63. *Pfr.* pg. 17.

Syn. Heterostylus Hook., *Fl. bor.-amer.* II (1839 vel 1840) 171, tab. 185.

Area geográfica: América.

En Argentina: prov. Bonariense, Uruguay, Central y Patagónica.

Especies argentinas: 1.

Etimología: dedicado al botánico francés Alire Raffeneau Delile (1778-1850), latinizado Lilaeus.

NAJADACEAE

1. *Najas* L.

Linnaeus, *Syst.* ed. 1 (1735); *Gen.* ed. 1 (1737) 278 y ed. 5 (1754) 445. *Pfr.* IV 12 (1901) 6.

Syn. Naias Juss., *Gen.* (1789) 19. *Nayas* Neck., *Elem.* III (1791) 379.

Subgénero *Caulinia* (Willd.) Aschers., *Fl. Prov. Brandenburg* I (1864) 670.

Sección *Americanae* Magn., E. P. II, 1 (1889) 217.

Id. *Euvaginatae* Magn., E. P. II, 1 (1889) 218.

Area geográfica: zonas tórridas y templadas.

En Argentina: prov. Central, Chaqueña, Oranense y Misionera.

Especies argentinas: 2.

Etimología: de Ναΐς = Náyade, ninfa de los ríos y fuentes.

ALISMACEAE

6. *Echinodorus* L. C. Rich.

Richard, L. C., *Mém. Mus. Paris* I (1815) 365. *Pfr.* IV 15 (1903) 23.

- Syn. Baldellia* Parl., *Nuov. gen. e spec. Monocot.* (1854) 57.
Helanthium Engelm. ex Benth. et Hook. f., *Gen. III* (1883) 1005.
 Area geográfica: América, Europa y Africa.
 En Argentina: provincias botánicas Uruguay, Misionera, Correntino-paraguaya, Central.
 Especies argentinas: 9.
 Etimología: ἐρίζος = erizo y ὄστρον = utrículo.

7. *Lophocarpus* Th. Durand

- Th. Durand, *Index gen. Phaner.* (1888) 627. *Pfr.* pg. 35. Molino, *Mon. nuev.* (1922) 152 y 386.
Syn. Lophiocarpus Miqu., *Illustr. fl. Archip. ind.* (1870) 50.
Michelia Th. Durand, *Index gen. Phaner.* (1888) 637.
 Area geográfica: reg. tropicales y subtropicales del globo.
 En Argentina: prov. Uruguay (Mesopotámica) o Correntino-paraguaya.
 Especies argentinas: 1.
 Etimología: de λοφωτός = provisto de gorra o penacho y καρπός = fruto.

9. *Sagittaria* Rupp. ex L.

- Linnaeus, *Syst.* ed. 1 (1735); *Spec. pl.* ed. 1 (1753) 993 y *Gen.* ed. 5 (1754) 429. *Pfr.* pg. 37.
Syn. Sagitta Adans., *Fam.* II (1763) 459. *Diphorea* Raf., *Neogenyt* (1825) 3. *Deprachenia* Raf., *ibid.*, pg. 3.
 Area geográfica: especialmente en los países tropicales y templados del globo.
 En Argentina: en todas las prov. botánicas con excepción de Oranense, Andina y Antartándica.
 Especies Argentinas: ± 3.
 Etimología: del lat. *sagitta* = saeta y sufijo *aria* = idea de posesión.

BUTOMACEAE

4. *Hydrocleis* «*Hydrocleys*» L. C. Rich.

- Richard, L. C., *Mém. Mus. Paris* I (1815) 368 y 373, tab. 18. *Pfr.* IV 16 (1903) 10.

- Syn. Hydrocleys* L. C. Rich., *ibid.* pg. 368. *Vespuccia* Parl., *Nuov. gen. e spec. Monocot.* (1854) 55.
 Area geográfica: Sudamérica tropical y subtropical.
 En Argentina: prov. Bonariense, Uruguay, Correntino-paraguaya, Misionera y Tucumano-boliviana.
 Especies argentinas: 1.
 Etimología: de ὕδωρ = agua y κλεΐς = llave.

HYDROCHARITACEAE

3. *Elodea* L. C. Rich.

- Richard, L. C. in Michx., *Fl. bor-amer.* I (1803) 20. Endl. G. n° 1206. *BH.* III pg. 450, E. P. II 1 pg. 250.
Syn. Anacharis L. C. Rich., *Mém. Instit. Franc.* XII, 1811, II (1814) 7 y 61. *Serpicula* Pursh, *Fl. amer. sep.* I (1814) 33. *Philotria* Raf., *Amer. Monthly. Magaz.* (1818) 175. *Udora* Nutt., *Gen. North. Amer. Pl.* LI (1818) 242. *Diplandra* Bert., *Mercurio chileno* (1829) 612 ex *Bull. Férussac* XX (1830) 110. *Hydora* Bess. *Flora* XV (1832) II Beibl. 13. *Luchia* Steud., *Nom.* ed. 2, II (1841) 211. *Anacharis* Planch., *Ann. and Mag. Nat. Hist.* 2. Ser. I (1848) 85. *Apalanthe* Planch., *ibid.* pg. 87. *Egeria* Planch. *Ann. sc. nat.* 3^{ème} sér. XI (1849) 79. *Apalanche* Casp., *Monatsber. Akad. Berlin* (1854) 43. *Helodes* St.-Lag., *Ann. Soc. Bot. Lyon* VII (1880) 54.
 Area geográfica: América.
 En Argentina: prov. Uruguay, Bonariense y Central.
 Especies argentinas: 2.
 Etimología: de ἐλώδες = pantanoso, cenagoso.

11. *Ottelia* Pers.

- Persoon, *Synops.* I (1805) 400. Endl. G. n° 1213. B. H., III pg. 453. E. P., II, 1 pg. 257.
Syn. Damasonium Schreb., *Gen.* I (1789) 242. *Hymenotheca* Salysb., *Trans. Hort. Soc.* I (1812) 268.
 Area geográfica: S. y E. de Asia, Australia, Madagascar, Egipto, Africa trop., Brasil y Argentina.
 En Argentina: prov. Misionera.

Especies argentinas: 1.

Etimología: derivado de *Ottel*, nombre indígena de una especie en Malabar.

12. *Hydromystria* G. F. W. Mey.

Meyen, G. F. W., *Prim. fl. esseq.* (1818) 152. E. P., II 1 pg. 257.

Syn. Jalambicea Cerv., La Llave et Lexarza, *Nov. veg. descr.* II (1825) 12. *Hydromistria* Bartl., *Ord.* (1830) 74. *Jalombicea* Steud., *Nom. ed.* 2 I (1840) 796. *Trianea* Karst., *Linnaea* XXVIII (1856) 424. *Hydrocharella* Spruce ex Bentham et Hooker f., *Gen.* III (1883) 452 nota.

Area geográfica: Amér. trop. y subtrop.

En Argentina: prov. Oranense, Tucumano-boliviana, Chaqueña y Uruguaya.

Especies argentinas: 1.

Etimología: de ὕδωρ = agua y μύστιον = pequeña cuchara.

TRIURIDACEAE

Revisada según Molino, *Triuridáceas* (1925) y *Pfr.* IV 18 (1938).

2. *Triuris* Miers

Miers, *Proc. Linn. Soc.* I (1841) 96. *Pfr.* (1938) 75.

Syn. Peltophyllum Gardiner, *Proc. Linn. Soc.* I (1843) 176; *Trans. Linn. Soc.* XIX (1845) 157 tab. 15. *Hexuris* Miers, *Proc. Linn. Soc.* II (1850) 72; *Trans. Linn. Soc.* XXI (1852) 44.

Area geográfica: Sudamérica tropical y subtropical.

En Argentina: prov. Misionera.

Especies argentinas: 1.

Etimología: de τρεῖς = tres y κόρα = cola.