

El nombre botánico del "Raulí"

Por M. J. DIMITRI y V. A. MILANO (1)

Efectuando la revisión sistemática del género *Nothofagus* Blume, hemos podido comprobar que *N. procera* (Proepp. et Endl.) Oersted. no puede ser utilizado como nombre botánico del "raulí", dado que el mismo está basado en *Fagus procera* Poepp. et Endl., homónimo posterior invalidado por *F. procera* Salisbury, *Prodr. stirp.*, pág. 391, 1796. (Art. 61, de las Reglas Internacionales de Nomenclatura Botánica).

Por lo tanto, el nombre que corresponde a la especie de referencia, es el de *Nothofagus nervosa*, basado en *Fagus nervosa* Philippi, sinónimo legítimo más antiguo disponible. (Art. 69).

NOTHOFAGUS NERVOSA (Phil.) nov. comb.

Fagus nervosa Philippi, in Linnaea, 29: 43-44, 1857-1858: "F. ramulis puberulis, fuscis, albido-punctatis; foliis breviter petiolatis, ovato-lanceolatis, acuminatis, argute serrulatis, subtus puberulis, pallidis; nervis utrinque 15-18. In Andibus depart. Linares legit. orn. Germain. Folia majora 4 poll. longa, 1 2/3 poll. lata, petiolo 3 linn. longo insidentia, in quovis interstitio inter nervos duos laterales margo denticulos 3-4 ostendi: Species inter chilenses facillime foliis magnis, acutis, et numero magno venarum lateralium distinguitur. Flores fructusve non supetunt".

Fagus procera Poepp et Endl., Nov. gen. et sp., 2:69, lám. 197, 1838 (non. Salisbury 1796).

Nothofagus procera (Poepp. et Endl.) Oersted, Vidensk. Selk. Skr., 5 (9): 334, 1873. — Reiche, Contr. con. Hayas Chilenas, in Holmbergia, 3 (6): 27, 1941 (2).

Nombre vulgar: Raulí, robli.

Arbol de gran porte, ramitas pubescentes, lenticeladas, follaje caduco, yemas grandes, agudas, formadas de numerosas brácteas lanceoladas, fuertemente imbricadas. Hojas papiráceas, ovado-oblongas, de 4-12 cm. de largo, ápice redondeado, borde crenado-serrulado, base redondeada o subcordada, frecuentemente oblicua; nervaduras notables, en número de 15 a 20, pubescentes en la cara inferior; pecíolo hasta de 0,5 cm. de largo, pubescente. Flores masculinas pedunculadas, solitarias o en racimos 2-3 floras; estambres

(1) Ingenieros Agrónomos, Jefe y técnico, respectivamente, de la Sección Plantas Cultivadas, del Instituto de Botánica del Ministerio de Agricultura de la Nación.

(2) El trabajo original de Reiche fué publicado en 1897.



Fig. 1.—*Nothofagus nervosa*: A, rama, x 0,5; B, yema, x 3; C, flor masculina, x 4; D, bráctea de la flor femenina, x 6; E, anteras, x 9; F, inflorescencia femenina, x 6; G, flor femenina lateral, x 12; H, flor femenina central, x 12; I, fruto, x 6; J, apéndice de la cúpula, x 6; K, aquenio central bialado x 3; L, aquenio lateral trígono, x 3. (Dibujo del natural, por Carlos Oliva).

numerosos, exsertos, anteras oblongas, apiculadas, basifijas, pubescentes, bitecas, de dehiscencia longitudinal. Flores femeninas axilares, en número de tres, envueltas por un involucre pubescente cortamente pedunculado; estilo bífido en la flor central, trífido en las laterales. Cúpula madura de más o menos 1 cm. de largo, dehiscente, 4 valvada, cubierta de numerosos apéndices setáceos, provistos de numerosas glándulas capitadas, observándose frecuentemente algunas ramificaciones; aquenios amarillentos, los laterales trígonos y el central bialado.

Especie originaria de los bosques subantárticos, entre los paralelos 39 y 40.

Material estudiado.— Argentina, Neuquén, Lago Lacar, Hua-Hum, Dawson y Schwabe, N° 2254, 28-I-1948 (BAB. N° 71.127); Lago Epelaufquen, ipsi, 4-II-1948 (BAB. 71.128); San Martín de los Andes, Neumeyer, 10-II-1936 (Herb. Dir. Forestal N° 732).

Chubut, Cerro Metrolit, Lago Moquehua, Tortorelli, 17-V-1941 (BAB. 62.132).