1321

ANS. INST. PAT., Punta Arenas (Chile), Vol. V, N.os 1-2, 1974

27 SET. 1979

BIBLIOTECA IREN

CATALOGO DE LAS PLANTAS VASCULARES NATIVAS DE TIERRA DEL FUEGO *

DAVID M. MOORE **

SUMARIO

Se presenta un catálogo taxonómico de las plantas vasculares conocidas como nativas de Tierra del Fuego. Los nombres aceptados actualmente, junto con los sinónimos apropiados incluyen a la mayoría de los nombres mencionados en la literatura botánica de la región

Se adjunta una breve indicación sobre la distribución de cada taxon en el archipiélago, refiriendo su presencia a cada una de las cuatro zonas vegetacionales y fitogeográficas que se pueden reconocer.

ABSTRACT

A taxonomic catalogue is given of the vascular plants known to be native to Tierra del Fuego. The currently accepted names together with appropiate synonyms, cover most of the names appearing in the botanical literature of the region.

A brief indication of the distribution of each taxon within the archipelago is given by reference to its occurrence in the four principal vegetational and phytogeographical zones which can be recognized.

INTRODUCCION

El archipiélago de Tierra del Fuego, comprendiendo toda la región al sur del Estrecho de Magallanes, es el territorio más austral en el hemisferio sur al que llega una parte significativa de alguna flora continental y que desde muchos años ha sido un centro de interés para taxónomos y fitogeógrafos.

Debido a su separación del continente sudamericano por el Estrecho de Magallanes y a su división en una multitud de grandes y pequeñas islas, es un área importante para el estudio de muchos de los factores que afectan los procesos de distribución de las plantas. Además, Tierra del Fuego es una fuente importante para las plantas de la zona circumantártica, y muchas de sus especies y géneros se encuentran también en las regiones frescas templadas del hemisferio norte.

En consecuencia, el conocimiento de la flora fueguina es evidentemente esencial para cualquier consideración de las grandes disyunciones fitogeográficas que conciernen a los taxa anfiantárticos y de regiones frescas templadas anfitropicales (bipolares).

Se sabe que desde 1690 en que fue realizada la primera colección de plantas de Tierra del Fuego (MIDDLETON, 1909; GUNCKEL, 1971), más de 80 personas han colectado plantas vasculares en el área al sur del Estrecho de Magallanes (MOORE Y GOODALL, inédito) y hay una extensa bibliografía sobre su flora. Existen varias listas y relatos parciales publicados de las plantas fueguinas (e.g. FRANCHET, 1889; SPEGAZZINI, 1896; ALBOFF, 1896; DUSEN, 1900; WILDEMAN, 1905; SKOTTSBERG, 1906, 1916) pero el aumento de las exploraciones botánicas y de la investigación taxonómica en esa área geográfica durante los últimos veinte años necesita de una moderna descripción de su flora vascular. La Isla de los Estados y la parte argentina de la

* Recibido para su publicación en agosto de 1974.

** Department of Botany, University of Reading, Whiteknights, Reading RG6 2AS, Inglaterra.

de, están siendo descritas por CORREA (1969, 1971) en la nueva *Flora Patagónica,* mientras que el presente autor prepara un tratamiento moderno de la flora vascular de toda Tierra del Fuego.

Debido a las numerosas adiciones y cambios taxonómicos actualmente conocidos sobre la flora parece muy útil confeccionar ahora un catálogo de las especies destinado a aquellos que trabajen en esta importante región.

Dentro de algunos grupos taxonómicos el tratamiento es todavía provisional y se necesitarán investigaciones posteriores antes de que la flora completa pueda ser publicada. Sin embargo, se espera que esta lista sea útil para paliar la falta que se evidencia en la literatura sobre la flora fueguina y que al mismo tiempo estimulará a los investigadores para indicar al autor sus omisiones e inexactitudes a fin de que puedan ser tomadas en consideración para la realización de la Flora de Tierra del Fuego que está ahora en preparación.

Al igual que en muchas regiones frescas Isla Grande, están siendo descritas por CORREA (1969, 1971) en la nueva *Flora Patagónica,* mientras que el presente autr prepara un tratamiento moderno de la flora vascular de toda Tierra del Fuego.

TAXONOMIA Y NOMENCLATURA

Para el orden de las familias y géneros se sigue, en general, a ENGLER, *Syllabus der Pflanzenfamilien,* segunda edición (MELCHIOR y WERDEMANN, 1954; MELCHIOR, 1964). La secuencia de especies está basada sobre los más recientes estudios taxonómicos utilizables, incluyendo una buena cantidad de resultados todavía inéditos. Hasta donde ha sido posible se han incluido todos los nombres citados en la literatura botánica sobre Tierra del Fuego.

DISTRIBUCION DE LOS TAXA

Como en cualquier parte de las regiones frescas templadas de Sudamérica, el clima, y por

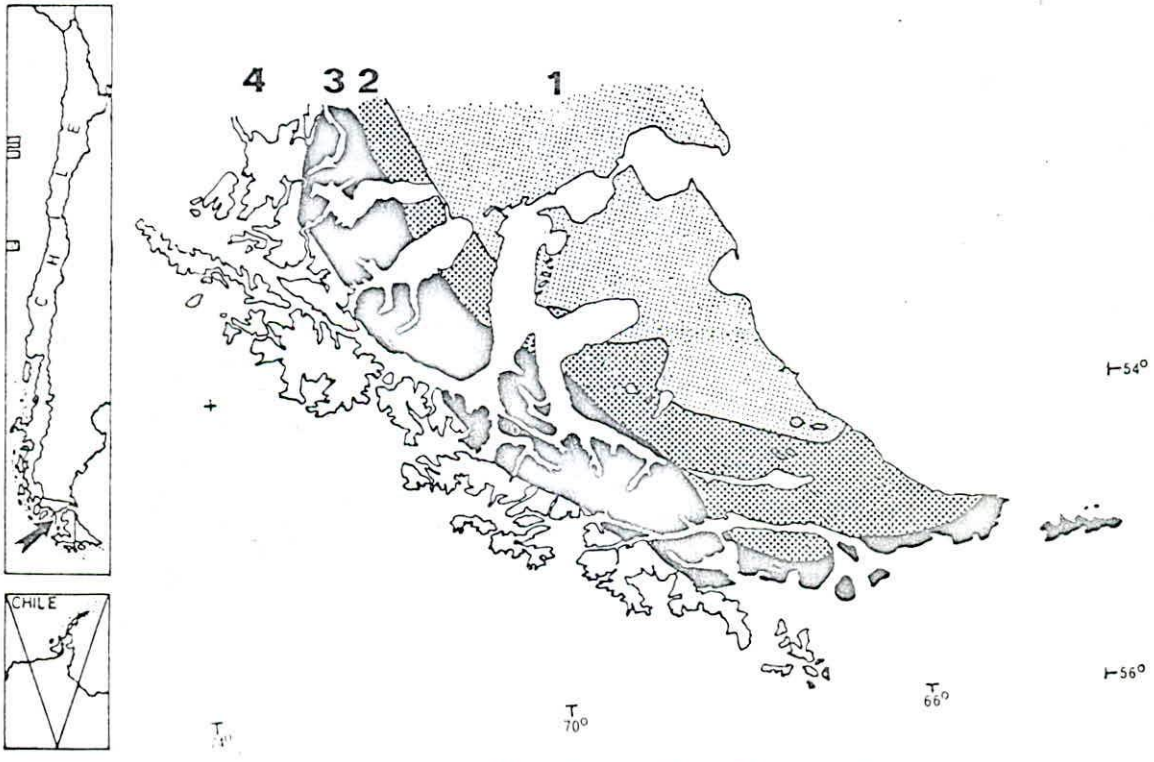

Fig. 1.— Zonas de vegetación y fitogeografía de Tierra del Fuego.
1. (gris) Llanos fuego-patagónicos - pastos y en algunas partes, arbustos.
2. (gris obscuro) Bosque caducifolio - *Nothofagus pumilio, N. antarctica* y pantanos de *Sphagnum.*
3. (negro) Bosque siempre verde - *Nothofagus betuloides, Drimys winteri, Maytenus magellanica.*
4. (blanco) "Magellanic Moorland" (Tundra magallánica) - pantanos duros, con arbolitos solamente en lugares protegidos.

ende la vegetación de Tierra del Fuego está determinada por la ubicación de las montañas con relación a los muy frecuentes vientos dominantes del cuadrante oeste, con alta pluviosidad (1.800 mm. anuales) en el sur y en el oeste, que dan lugar a condiciones más áridas en la parte norte de la Isla Grande, situada en la zona de sombra de lluvia de la cordillera.

En respuesta a este gradiente climático pueden ser reconocidas cuatro zonas principales de vegetación (Fig. 1) y, de acuerdo con nuestros conocimientos actuales, éstas corresponden asimismo a las principales divisiones fitogeográficas de Tierra del Fuego.

No se pueden incluir datos geográficos detallados en este catálogo, pero sin embargo se indican, por medio de números (Fig. 1), las zonas principales en las cuales se encuentra cada taxon.

La zona alpina, de importancia vegetacional y fitogeográfica, no se indica en el mapa, pero las especies restringidas a esta zona se señalan en el catálogo. Solamente en el caso de especies de Tierra del Fuego citadas con poca frecuencia se incluye una referencia más detallada para sus localidades específicas.

AGRADECIMIENTOS

Este catálogo es el producto de más de 10 años de estudio de la flora de Tierra del Fuego. Actualmente el programa está financiado por el Natural Science Research Council de Gran Bretaña, cuya ayuda se agradece profundamente, lo mismo que la ayuda anterior de la Royal Society de Londres. Se agradece en forma muy especial la asistencia de mi colaborador científico Sra. Margaret C. Doggett.

Soy deudor a un gran número de amigos y colegas, demasiado numerosos para ser mencionados por su colaboración durante años, pero debo dar mis sinceras gracias especialmente al Ing. Agrón. Edmundo Pisano V., Instituto de la Patagonia, Punta Arenas; al Ing. Agrón. O. Boelcke, Universidad de Buenos Aires; a la Dra. M. N. Correa, I.N.T.A., Castelar y a la Sra. Natalie Prosser de Goodall, Estancia Harberton, Ushuaia, con la cual he realizado muy agradables y provechosas salidas a terreno. Asimismo, estoy muy agradecido, entre otros, a los administradores de las Estancias Cameron, Cullen, Darwin, Harberton y Viamonte, Tierra del Fuego, que siempre me han proporcionado una hospitalidad y ayuda inestimables. Al concluir, se agradece a la Dra. C. Sáenz de Rivas quien tradujo al castellano el original en idioma inglés.

LISTA DE LAS ESPECIES

PTERIDOPHYTA

LYCOPODIACEAE

Huperzia selago (L.) Bernh. 3.
Lycopodium selago L.
L. fuegianum Roivainen

Lycopodium confertum Willd. 1, 2.

L. magellanicum (P. Beauv.) Swartz 1, 2, 3, 4.
L. clavatum L. var. *magellanicum* Hook.f.

ISOETACEAE

Isoetes savatieri Franchet 2, 4.

OPHIOGLOSSACEAE

Botrychium dusenii (Christ.) Alston 1, 2, 3.
B. lunaria (L.) Sw. var. *dusenii* Christ.

Ophioglossum crotalophoroides Walter 2.

HYMENOPHYLLACEAE

Hymenophyllum darwinii Hook. f. 3, 4.
H. abruptum Hook.f.
H. skottsbergi C. Christ.

H. dentatum Cav. 3.
H. bridgesii Hook.
H. trichocaulon Phil.

H. falklandicum Baker 2, 3, 4.
H. tunbridgense auct., non (Gaudich.) C. Chr.-Alboff, 1896.
Trichomanes sibthorpioides auct., non Bory.

H. ferrugineum Colla 3, 4.
H. subtilissimum Kunze
H. aeruginosum Carm.

H. magellanicum Willd. 2, 3, 4.

H. nahuelhuapiense Diem & Lichtenst. ?2.
H. tunbridgense auct., non (Gaudich.) C.Chr.-Skottsberg, 1906.
Citada de Ushuaia (*Skottsberg 210*) sobre material estéril (Diem y Lichtenstein, 1959).

H. pectinatum Cav. 4.
Citada solamente de la Isla Desolación (Dusén, 1900).

H. peltatum (Poir.) Desv. 2, 3.

H. plicatum Kaulf. 4.
H. dichotomum auct., non Cav.-
Citada solamente de la Isla Desolación (Dusén, 1900).

H. secundum Hook. & Grev 2, 3, 4.
H. tunbridgense, auct., non (Gaudich) C. Chr. Alboff, 1896.

H. tortuosum Hook. & Grev. 2, 3, 4.
H. nigricans auct., non Colla - Franchet, 1889; Spegazzini, 1896.
H. plicatum auct., non Kaulf.

Serpyllopsis caespitosa (Gaudich.) C. Chr. 2, 3, 4.
Hymenophyllum dusenii Christ.
H. caespitosum Gaudich.
Trichomanes caespitosum (Gaudich.) Hook.f.

GLEICHENIACEAE

Gleichenia cryptocarpa Hook. 2, 3.

G. quadripartita (Poir.) Moore 2, 3, 4.
G. acutifolia Hook.

DAVALLIACEAE

Rumohra adiantiformis (Forst. f.) Ching

Polystichum adiantiforme (Forst.f.) J.Sm.
Citada por Skottsberg (1916) pero sin localidad específica ni material.

ASPLENIACEAE

Asplenium dareoides Desv. ?1, 2, 3, 4.
A. magellanicum Kaulf.

ATHYRIACEAE

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. 2, 3, 4.

ASPIDIACEAE

Polystichum mohrioides (Bory) Presl 2, 3.
P. andinum Phil.
Aspidium coriaceum auct., non Swartz - Spegazzini, 1896.
A. mohrioides Bory.
var. *Plicatum* (Poepp.) C.Chr. casi siempre en la zona alpina;
var. *Elegans* (Remy) C.Chr. en los bosques.

P. multifidum (Mett.) Moore 2, 3.
Aspidium multifidum Mett.
Polystichum orbiculatum auct., non (Desv.) Gay-Skottsberg, 1916; Dusén, 1900.
P. vestitum auct., non (Forst.) C.Chr. - Spegazzini, 1896.

BLECHNACEAE

Blechnum magellanicum (Desv.) Mett. 2, 3, 4.
Lomaria magellanica Desv.

B. penna-marina (Poir.) Kuhn 1, 2, 3, 4.
Lomaria alpina Spreng.

GRAMMITIDACEAE

Grammitis magellanica Desv. 2, 3, 4.
G. australis R. Br.
G. nana Brack.
Polypodium australe (R. Br.) Mett.
P. billardieri auct., non (Wilid) C.Chr.

AZOLLACEAE

Azolla filiculoides Lam. 4.
Citada únicamente de Bahía Orange, Península Hoste (Wildeman, 1905) basada en un ejemplar de Wilkes.

GYMNOSPERMAE

CUPRESSACEAE

Pilgerodendron uvifera (D. Don) Florin 3, 4.
Libocedrus tetragona (Hook.) Endl.

GNETACEAE

Ephedra frustillata Miers 1.
E. nana Dusén.

DICOTYLEDONES

FAGACEAE

Nothofagus antarctica (Forst.) Oerst. 1, 2, 3, 4.
Fagus antarctica Forst
Nothofagus montagnei (Hombr. & Jacq.) Reiche.

N. betuloides (Mirbel) Blume 2, 3, 4.
Fagus betuloides Mirbel
Nothofagus nitida auct., non Phil. - Skottsberg, 1906.

N. pumilio (Poepp. & Endl.) Krasser 2, 3.
Fagus obliqua auct., non Mirbel - Spegazzini, 1896.

URTICACEAE

Urtica magellanica Poir. 2, 3, 4.

PROTEACEAE

Embothrium coccineum Forst. 1, 2, 3, 4.

SANTALACEAE

Arjona patagonica Hombr. & Jacq. 1.
A. tuberosa auct., non Cav. - Dusén, 1900.

A. pusilla Hook. f. 1, 2.

Nanodea muscosa Banks ex C. F. Gaertn. 1, 2, 3, 4.

MISODENDRACEAE

Misodendrum brachystachyum DC. 2, 3, 4.
M. oblongifolium auct., non DC. - Dusén, 1900.

M. linearifolium DC. 1, 2.

M. punctulatum Banks & Sol. ex Forst f. 1, 2, 3, 4.

M. quadriflorum DC. 2.
M. "grandiflorum" - Autran, 1905.

POLYGONACEAE

Koenigia islandica L. 2, 3.
K. fuegiana Dusén

Polygonum maritimum L. 1, 2, 3.
P. chilense C. Koch

Rumex crispissimus O. Kuntze. 1, 2.
R. decumbens Dusén

R. maritimus L. ssp. fueginus (Phil.) Hultén 1.
R. fueginus Phil.

R. magellanicus Campd. 1, 2, 3.

PORTULACACEAE

Calandrinia fuegiana Gandoger 2.

Montia fontana L. ssp. fontana 1, 2, 3.
M. rivularis C.C. Gmel.

CARYOPHYLLACEAE

Arenaria serpens Humb. Bonpl. & Kunth var. andicola (Gill.) Rohrb. 1, 2.
A. serpylloides Uaud. var. *andicola* (Gill.) Reiche

Cerastium arvense L. 1, 2, 3, 4.
C. fuegianum Alboff
C. nervosum Naud.
C. magellanicum Phil.

Colobanthus quitensis (Kunth) Bartl. 1, 2, 3, 4.
C. crassifolius (D'Urv.) Hook.f.

C. subulatus (D'Urv.) Hook. f. 1, 2, 3, 4.
C. lycopodioides Griseb.
C. patagonicus Hieron.
C. polycnemoides Hieron.

Sagina procumbens L. 1, 2, 3.

Silene magellanica (Desr.) Bocquet 1, 2.
Lychnis magellanica Desr.
Melandrium magellanicum (Desr.) Fenzl.

Spergularia marina (L.) Griseb. 1.
Conocida solamente de Estancia Viamonte. (Moore y Goodall, 1974).

Stellaria decipiens Hook. f. 2, 3.

S. debilis D'Urv. 1, 2, 3.
S. stenopetala Phil. var. *magellanica* Phil.
S. axillaris Phil.

CHENOPODIACEAE

Atriplex reichei Volkens ex Dusén 1

Chenopodium antarcticum (Hook. f.) Bentham & Hook. 1, 2.
C. botrys auct., non L. - Spegazzini, 1896.

C. carnosulum Moq. 1, 2, ?3.
C. fuegianum Speg.
C. patagonicum Phil.
C. vulvaria auct., non L. - Dusén, 1900;

C. macrospermum Hook. f. ssp. crassicaule (Moq.) Aellen 1.
C. rubrum auct., non L. - Dusén, 1900.

Suaeda argentinensis Soriano 1.
S. fruticosa auct., non Forsk. - Dusén, 1900.

S. patagonica Speg. 1, 2.

Salicornia ambigua Michx. 1.
S. doeringii Lorentz & Nierderl.
S. magellanica Phil.

WINTERACEAE

Drimys winteri Forst. 2, 3, 4.

RANUNCULACEAE

Anemone multifida Poir. 1, 2.
A. decapetala auct., non Ard. - Franchet, 1889.

Caltha appendiculata Pers. 1, 2, 3, 4.

C. dionefolia Hook. 2, 3, 4.

C. sagittata Cav. 1, 2, 4.

Hamadryas delfinii Phil. ex Reiche 1.

H. magellanica Lam. 1, 2, 3.
H. tomentosa DC.

Myosurus patagonicus Speg 1.
M. aristatus Benth.

Ranunculus aquatilis L. 1, 2.
R. trichophyllus auct., non Chaix - Lourteig, 1952.
R. fluitans Lam.
R. paucistamineus auct., non Tausch-Skottsberg, 1926.

R. biternatus Sm. 1, 2, 3, 4.

R. chilensis DC. 2.

R. cymbalaria Pursh. 1.

R. fuegianus Speg. 1, 2, 3.

R. hydrophilus Gaudich. 1, 2, 3, 4.

R. maclovianus D'Urv. 2, 3, 4.

R. minutiflorus Bert. ex Phil. 2.

R. pedunculatis Sm. 1, 2.
R. glandulifer Poepp.

R. pseudotrullifolius Skottsb. 1, 2.
R. dusenii Lourteig
R. trullifolius auct., non Hook.f. - Dusén, 1900.
R. caespitosus Dusén

R. sericocephalus Hook. f. 1, 2.
R. phillipianus Nob.

R. uniflorus Phil. ex Reiche 1, 2.
R. bovei Speg.

BERBERIDACEAE

Berberis buxifolia Lam. 1, 2, 3, 4.
B. heterophylla auct., ? non Juss. - Spegazzini, 1896.
B. microphylla Forst.

B. empetrifolia Lam. 1, 2.

B. ilicifolia Forst. 2, 3, 4.

DROSERACEAE

Drosera uniflora Willd.

CRUCIFERAE

Lepidium pseudodidymus Thellung 1, 2.
L. auriculatum auct., ? non Reg. & Koern. - Skottsberg, 1916.
L. bipinnatifidum auct., non Desv. - Dusén, 1900; Skottsberg, 1906.
Senebiera australis Hook.f.

L. racemosum Griseb. 1, 2.
L. spicatum auct., non Desv. - Skottsberg, 1916; Spegazzini, 1896.

Thlaspi magellanicum Comm. ex Lam. 1, 2, 4.

Descurainia antarctica (Fourn.) O. E. Schultz 1, ?2.
D. canescens auct., non (Nutt.) Prantl - Dusén, 1900.
D. pimpinellifolia auct., non (Barneoud) O.E. Schulz - Skottsberg, 1926.

Onuris alismatifolia Gilg ex Skottsb. 1, 2.
Generalmente en la zona alpina.

Draba australis R. Br. var. ameghinoi (Speg.) F. Kurtz 1.

D. funiculosa Hook. f. 1, 2.

D. magellanica Hook. f. 1, 2, 3.
D. falklandica Hook.f.

Cardamine geraniifolia (Poir.) DC. 2, 3, 4.
Dentaria geraniifolia (DC.) Reiche

C. glacialis (Forst. f.) DC. 1, 2, 3, 4.
C. amara auct., non L. - Wildeman, 1905.
C. antiscorbutica Banks & Sol. ex Hook.f.
C. hirsuta L. var. *magellanica* Phil.

Sisymbrium magellanicum (Pers.) Hook f. 1, 2, 3.
Schizopetalum fuegianum Speg.
Arabis magellanica (Pers.) Dusén
Brassica magellanica Pers.

CRASSULACEAE

Crassula moschata Forst f. 2, 3, 4.
Tillaea moschata (Forst.f.) DC.

SAXIFRAGACEAE

Chrysosplenium macranthum Hook. f. 2, 3, 4.
C. valdivicum Hook.f.

Escallonia serrata Sm. 2, 3, 4.

E. virgata (Ruíz & Pav.) Pers. 2.
Citada una vez de "I. Grande-*Gusinde 194* (W)" (Skottsberg, 1926). Probablemente entre Remolino y Lago Fagnano.

Saxifraga magellanica Poir. 1, 2, 3, 4.
S. cordilleranum Presl. var. *magellanicum* (Poir.) Dusén.

Saxifragella bicuspidata (Hook. f.) Engler 2, 3, 4.
Saxifraga bicuspidata Hook.f.

Saxifragodes albowiana (Kurtz) D. M. Moore 2, 3.
Saxifraga albowiana Kurtz. Solamente en la zona alpina.

Tribeles australis Phil. 2, 3, 4.
Chalepoa magellanica Hook.f.

GROSSULARIACEAE

Ribes magellanicum Poir. 1, 2, 3, 4.

ROSACEAE

Acaena antarctica Hook. f. 2, 3, 4.
A. microcephala Schlecht.
A. pearcei Phil.

A. integerrima Gill. ex Hook. & Arn. 1.
A. adenocarpa Bitter
A. splendens auct., non Hook. & Arn. - Alboff, 1896; Dusén, 1900.

A. lucida (Lam.) Vahl 1.

A. magellanica (Lam.) Vahl 1, 2, 3, 4.
A. adscendens Vahl
A. basibullata Bitter
A. nudicaulis Alboff
A. laevigata Ait
A. subtusvillosula Bitter

A. ovalifolia Ruiz & Pav. 2, 3.

A. pinnatifida Ruiz & Pav. 1, 2, 3.
A. multifida Hook.f.

A. platycantha Speg. 1.

A. poeppigiana Gay 1.

A. pumila Vahl 2, 3, 4.

A. sericea Jacq. f. 1.
A. fuegina Phil.
A. philippii Dusén.

A. tenera Alboff 2, 3.

Geum magellanicum Comm. ex Pers. 1, 2, 3.
G. chiloense auct., non Balbis ex Seringe - Spegazzini, 1896.

G. parviflorum Comm. ex Sm. 2, 3.

Rubus geoides Sm. 2, 3, 4.

LEGUMINOSAE

Adesmia boronoides Hook. f. 1.
Citada únicamente del Río Cullen (Dusén, 1900).

A. lotoides Hook. f. 1, 2.

A. pumila Hook. f. 1, 2.

A. salicornioides Speg. 1, 2.
A. carnosa Dusén

Astragalus palenae (Phil.) Reiche 1.
A. brevicaulis Dusén

Lathyrus magellanicus Lam. 1, 2.
L. patagonicus Hauman

L. nervosus Lam. 2.
Citada una vez al sur de Porvenir cerca de Bahía Inútil. (Moore y Goodall, 1974).

Vicia bijuga Gill. ex Hook. & Arn. 1, 2.
V. graminea auct., ? non Sm. - Franchet, 1889; Spegazzini, 1896.
V. saffordi Phil.
V. solisii Phil.

V. magellanica Hook. f. 1.
V. kingii Hook.f.
V. patagonica Hook.f.

Anarthrophyllum desideratum (DC.) Benth. & Hook. 1.
Citada únicamente de Punta Anegada (Spegazzini, 1896).

OXALIDACEAE

Oxalis enneaphylla Cav. 1, 2.

O. fuegensis R. Knuth
Citada únicamente del tipo ("Feuerland" - *O'Connor*) por Knuth (1930).

O. magellanica Forst. 2, 3, 4.

GERANIACEAE

Geranium patagonicum Hook, f. 1, 2.
G. magellanicum Hook.f.

G. sessiliflorum Cav. 1.

TROPAEOLACEAE

Tropaeolum patagonicum Speg. 1.
Citada únicamente de la laguna de Punta María. (*Goodall*).

EUPHORBIACEAE

Euphorbia portulacoides Spreng. 1.
Citada únicamente de Punta Catalina (Moore y Goodall), 1974).

Dysopsis glechomoides (Rich.) Mull. Arg. 2, 3.

POLYGALACEAE

Polygala salasiana Gay 1.

CELASTRACEAE

Maytenus disticha (Hook. f.) Urban 2, 3.
Myginda disticha Hook.f.
Rhacoma disticha (Hook.f.) Lossner

M. magellanica (Lam.) Hook. f. 2, 3, 4.

RHAMNACEAE

Discaria serratifolia (Vent.) Benth. & Hook. 1, 2.
D. discolor (Hook.f.) Benth. & Hook.
Colletia discolor Hook.f.

THYMELAEACEAE

Drapetes muscosus Banks ex Lam. 1, 2, 3, 4.

VIOLACEAE

Viola commersonii DC. 2, 3, 4.

V. maculata Cav. 1, 2, 3, 4.
V. fimbriata Steudel
V. microphyllos Poiret

V. magellanica Forst. f. 2, 3, 4.

V. reichei Skottsb. 2, 3.

V. tridentata Menz. ex DC. 1, 2, 3, 4.

FRANKENIACEAE

Frankenia chubutensis Speg. 1.
Niederleinia juniperoides auct., non Hieron. - Dusén, 1900.
Citada una vez (*Dusén 293* - UPS) del Río del Oro (Dusén, 1900).

MYRTACEAE

Myrteola nummularia (Poiret) Berg 2, 3, 4.
Myrtus nummularia Poiret

Tepualia stipularis (Hook. & Arn.) Griseb. 4.
Citada únicamente de la Isla Desolación (Franchet, 1889; Dusén, 1900).

ONAGRACEAE

Epilobium australe Poepp. & Hausskn. 2, 4.
E. lechleri Phil. & Hausskn.

E. conjungens Skottsb. 2, 4.
Generalmente en la zona alpina.

E. cunninghamii Hausskn. 1, 2.
E. tetragonum L. var. *antarcticum* Hook.f.
E. valdiviense auct., non Hausskn. - Alboff, 1896; Skottsberg, 1916.

E. magallanicum Phil. & Hausskn. 2.

El tratamiento de este género sigue a Samuelsson (1923) pero necesita una revisión moderna.

Fuchsia magellanica Lam. 2, 3.
F. coccinea auct., non Aiton - Spegazzini, 1896; Franchet, 1889.

HALORAGACEAE

Gunnera lobata Hook. f. 2, 3, 4.

G. magellanica Lam. 1, 2, 3, 4.

Myriophyllum elatinoides Gaudich. 1, 2.
M. ternatum Gaudich.

HIPPURIDACEAE

Hippuris vulgaris L. 1, 2.

ARALIACEAE

Pseudopanax laetevirens (Gay) Seen. 4.
Citada una vez de la Isla Desolación (Wildeman, 1905).

UMBELLIFERAE

Hydrocotyle chamaemorus Cham. & Schlecht. 1.

Azorella caespitosa Cav. 1, 2, 4.
A. hookeriana Clos.

A. filamentosa Lam. 1, 2, 3, 4.

A. fuegiana Speg. 1, 2, 4.

A. lycopodioides Gaudich. 1, 2, 3, 4.

A. selago Hook. f. 2, 3, 4.
Solamente en la zona alpina.

A. trifurcata (Gaertn.) Hook. 1, 2.

Bolax caespitosa Hombr. & Jacq. 3, 4.
B. bovei (Speg.) Dusén
Azorella bovei Speg.

B. gummifera (Lam.) Spreng. 1, 2, 3, 4.
B. glebaria Comm. ex Gaudich.
Azorella glebaria (Comm. ex Gaudich.) A. Gray
A. gummifera (Lam.) Franchet

Schizeilema ranunculus (D'Urv.) Domin 1, 2, 3, 4.
Azorella ranunculus D'Urv.

Huanaca acaulis Cav. 1.

Osmorrhiza chilensis (Mol.) Hook. & Arn. 1, 2, 3, 4.
O. berteroi DC.

O. depauperata Phil. 2, 3.

Oreomyrrhis hookeri Math. & Const. 1, 2, 3.
O. andicola auct., non (Kunth) Hook.f. - Dusén, 1900.
O. daucoides auct., non Urban - Franchet, 1889.

Lilaeopsis hillii Peréz - Moreau 1, 2, 3.
Crantzia lineata Nutt.

Apium australe Thouars 1, 2, 3, 4.
A. graveolens auct., non L. - Dusén, 1900; Spegazzini, 1896.

Daucus montanus Humb. & Bonpl. ex Sprengel 1, 2.
D. australis Poepp. ex DC.

ERICACEAE

Gaultheria antarctica Hook. f. 2, 3, 4.
G. microphylla Hook.f.
G. procumbens auct., non L. - Autran, 1905.
G. serpyllifolia (Lam.) Skottsb.

Pernettya mucronata (L. f.) Gaudich. ex Sprengel 1, 2, 3, 4.

P. pumila (L. f.) Hook. 1, 2, 3, 4.
P. empetrifolia (L.f.) Gaudich.
Arbutus pumila L.f.

EMPETRACEAE

Empetrum rubrum Vahl ex Willd. 1, 2, 3, 4.

EPACRIDACEAE

Lebetanthus americanus (Hook.) Endl. ex Hook. f. 3, 4.
Arbutus microphylla Forst.f. pro parte
Lebetanthus myrsinites (Lam.) Dusén
Prionotes americana Hook.
P. myrsinites (Lam.) Skottsb.

PRIMULACEAE

Androsace pusilla (Dusén) Lourteig 1.
Citada una vez de Estancia Lago Gaviota Moore y Goodall, 1974).

Anagallis alternifolia Cav. 1, 2, 3.

Primula magellanica Lehm. 1,2, 3. 4.
P. decipiens Duby
P. farinosa L. var. *magellanica* (Lehm.) Hook.f.

Samolus spathulatus (Cav.) Duby 1, 2.

PLUMBAGINACEAE

Armeria maritima L. ssp. andina (Poepp. ex Boiss.) D. M. Moore & B. Yates 1, 2, 3, 4.
A. androsacea Boiss.
A. bella Alboff
A. chilensis Boiss.
A. elongata (Hoffm.) Koch var. *macloviana* (Cham.) Skottsb.

DESFONTAINIACEAE

Desfontainia spinosa Ruiz & Pav. 3, 4.
Citada para la Isla Desolación (Dusén, 1900; Franchet, 1889) y la Isla de los Estados (Hooker, 1847).

GENTIANACEAE

Gentiana prostrata Haenke 1, 2.
G. sedifolia Humb., Bonpl. & Kunth var. *micrantha* Weddell.

Gentianella magellanica (Gaudich.) Fabris ex D. M. Moore 1, 2, 3, 4.
Gentiana magellanica Gaudich.
G. patagonica Griseb.

RUBIACEAE

Oreopolus glacialis (Poepp. & Endl.) Ricardi 1, 2.
Cruckshanksia glacialis Poepp. & Endl.

Galium antarcticum Hook. f. 1, 2, 3.
G. magellanicum auct., ? non Hook.f. - Spegazzini, 1896.

G. aparine L. 1, 2, 3, 4.
G. chonoense auct., ? non Hook.f. - Spegazzini, 1896.
G. pseudoaparine Griseb.

G. fuegianum Hook. f. 1, 2, 3, 4.

Nertera depressa Banks & Sol. ex Gaertn. 2, 3, 4.

POLEMONIACEAE

Polemonium micranthum Benth. 1.
P. antarcticum Griseb.

Microsteris gracilis (Dougl. ex Hook.) Greene 1.
Collomia gracilis Dougl. ex Hook.) Hook.
Gilia gracilis (Dougl. ex Hook.) Hook.

HYDROPHYLLACEAE

Phacelia magellanica (Lam.) Coville 1, 2.
P. circinata Jacq. f.

BORAGINACEAE

Amsinckia calycina (Moris) Chater 1, 2.
A. hispida (Ruiz & Pav.) Johnston
A. angustifolia Lehm.

Myosotis albiflora Banks & Sol. ex Hook. f. 1, 2, 3.

Plagiobothrys albiflorus (Griseb.) Pérez-Moreau 1, 2.
P. calandrinioides (Phil.) Johnston
P. lechleri Johnston
Allocarya procumbens auct., non (DC.) Greene - Skottsberg, 1916.
Eritrichium albiflorum Griseb.

CALLITRICHACEAE

Callitriche antarctica Engelm. ex Hegelm. 1, 2, 4.
C. deflexa auct., non A. Br. ex Hegelm. - Spegazzini, 1896.
C. obtusangulus Le Gall. var. *antarctica* (Engelm. ex Hegelm.) Speg.
C. verna auct., non L. - Franchet, 1889.

LABIATAE

Satureja darwinii (Benth.) Briquet 1.
Micromeria darwinii Benth.

Scutellaria nummulariifolia Hook. f. 1.

SOLANACEAE

Benthamiella patagonica Speg. 1.
Citada únicamente de Estancia San Julio (Moore y Goodall, 1974).

Jaborosa magellanica Griseb. 1.

SCROPHULARIACEAE

Calceolaria biflora Lam. 1, 2, 3.
C. plantaginea Sm.

C. uniflora Lam. 1, 2, ?3.
C. darwinii Benth.
C. nana Sm.

Euphrasia antarctica Benth. 1, 2.

Hebe elliptica (Forst. f.) Pennell 3, 4.
Veronica elliptica Forst.f.

Limosella australis R. Br. 1, 2.
L. aquatica auct., non L. - Dusén, 1900.
L. aquatica L. var. *tenuifolia* (Nutt.) Hook.f.

Ourisia breviflora Benth. 2, 3, 4.
O. uniflora Phil.

O. fuegiana Skottsb. 2, 3, 4.
O. muscosa auct., ? non Benth. - Spegazzini, 1896.
O. nana auct., non Benth. - Dusén, 1900.

O. ruelloides (L. f.) Dusén 2, 3.
O. magellanica Lam.
O. poeppigii Benth.

TETRACHONDRACEAE

Tetrachondra patagonica Skottsb. ssp. fuegiana D. M. Moore 2.
Citada únicamente de la zona alpina (Moore, 1970).

LENTIBULARIACEAE

Pinguicula antarctica Vahl 2, 3, 4.

PLANTAGINACEAE

Litorella australis Griseb. ex Skottsb. 1, 2.

Plantago barbata Forst. f. 1, 2, 3, 4.
P. monanthos D'Urv.

P. maritima L. 1, 2, 3.

P. uniglumis Walp. 1.

VALERIANACEAE

Valeriana carnosa Sm. 1.

V. lapathifolia Vahl ?2.
Citada únicamente de bosques húmedos en el centro de la Isla Grande (*Gusinde 196*) por Skottsberg (1926).

V. magellanica Hombr. & Jacq. ex Decaisne 1.
Citada solamente una vez entre Caleta Clarencia y Cerro Sombrero por O. Magens (Borsini, 1966).

V. sedifolia D'Urv. 1, 2.

LOBELIACEAE

Pratia longiflora Hook. f. 1.

P. repens Gaudich. 1, 2, 3, 4.

DONATIACEAE

Donatia fascicularis Forst. & Forst. f. 2, 3, 4.
Polycarpon magellanicum L.f.

STYLIDIACEAE

Phyllachne uliginosa Forst. 3, 4.

CALYCERACEAE

Boopis australis Decaisne 1.

B. patagonicus Speg. 1.
Citada una vez de Estancia Lago Gaviota (Moore y Goodall, 1974).

Nastanthus spathulatus (Phil.) Miers 2.
Solamente en la zona alpina.

COMPOSITAE

Lagenophora hariotii Franchet 2, 3, 4.
L. hirsuta auct., non Poepp. ex Less. - Skottsberg, 1916.
L. hirsuta var. *gracilis* Alboff

L. nudicaulis (Comm. ex Lam.) Dusén 2, 3, 4.
L. commersonii Cass.

Gutierrezia baccharoides Sch. Bip. 1.
Citada únicamente de Punta Anegada (Solbrig, 1966).

Lepidophyllum cupressiforme (Pers.) Cass. 1.

Nardophyllum bryoides (Lam.) Cabrera 1.
N. humile (Hook.f) A. Gray

Chiliotrichium diffusum (Forst. f.) O. Kuntze 1, 2, 3. 4.
C. amelloides Cass.
Amellus diffusus Forst.f.

C. rosmarinifolium Less. 1.
Citada una vez de San Sebastián (Cabrera, 1971).

Chiliophyllum fuegianum O. Hoffmann 1.

Conyza lechleri (Sch. Bip.) Cabrera 1, 2, 3.
Erigeron spiculosus auct., non Hook. & Arn - Alboff, 1896; Spegazzini, 1896; Skottsberg, 1916.
E. spinulosus Phil.
E. bonariensis auct., non L. - Skottsberg, 1916.

Erigeron myosotis Pers. 1, 2, 3.
E. alpinus auct., non L. - Hooker, 1847.
E. fernandezi Phil. - Skottsberg, 1906.
E. philippii Sch. Bip. ex Weddell - Skottsberg, 1916.
E. sulivani Hook & Arn. β *magellanica* Speg. - Spegazzini, 1896.
E. uniflorus auct., non L. - Skottsberg, 1926.

E. patagonicus Phil. 1, 2.
E. ciliaris auct., non Phil. - Solbrig, 1962.

Aster vahlii (Gaudich.) Hook. & Arn. 1, 2, 3, 4.
Erigeron glabrifolius auct., non DC. - Spegazzini, 1896.
E. scorzonerifolium auct., non Remy - Alboff, 1896; Spegazzini, 1896.
E. vahlii Gaudich.

Baccharis magellanica (Lam.) Pers. 1, 2, 3, 4.

B. nivalis (Weddell) Sch. Bip. ex Phil. 2, 3.
Heterothalamus nivalis Weddell

B. patagonica Hook. & Arn. 1, 2, 3, 4.

Antennaria chilensis Remy var. magellanica (Sch. Bip.) Reiche 1, 2.
A. magellanica Sch. Bip.
Gnaphalium affine f. *parvulum* Speg.

Gamochaeta americana (Miller) Weddell 1, 2, 3.
Gnaphalium americanum Miller
G. consanguineum Gaudich.
G. falcatum auct., non L. - Hooker, 1847.

G. nivalis Cabrera 2.
Gnaphalium affine auct., non D'Urv. - Alboff, 1896; Skottsberg, 1916; Austran, 1905.
G. affine f. *pusillum* Speg.

G. spiciformis Sch. Bip. 1, 2, 3, 4.
Gnaphalium affine f. *medium* Speg.
G. purpureum var. *mucronatum* (Phil.) Skottsb.
G. spicatum auct., non Lam. - Alboff, 1896.
G. spiciformis Sch. Bip.

Adenocaulon chilense Less. 2, 3, 4.

Eriachaenium magellanicum Sch. Bip. 1.

Madia sativa Mol. 1, 2, 3.
M. viscosa Cav.

Cotula scariosa (Cass.) Franchet 1, 2, 3, 4.
C. acaenoides (Hook. & Arn.) Alboff
Leptinella acaenoides Hook. & Arn.
L. scariosa Cass.

Abrotanella emarginata Cass. 1, 2, 3, 4.

A. linearifolia A. Gray 2, 3, 4.

A. submarginata A. Gray 2, 3, 4.

Artemisia magellanica Sch. Bip. 1.

Senecio acanthifolius Hombr. & Jacq. 1, 2, 3, 4.
S. auriculatus Alboff
S. ombrophyllus Skottsb.

S. allocophyllus O. Hoffm. 2.

S. argyreus Phil. 2.
Citada únicamente de Lago Fagnano (*Gusinde 188*) por Skottsberg (1926).

S. arnottii Hook. f. 2, 3.

S. candidans DC. 1, 2, 3, 4.
S. candicans auct., non Wall.

S. darwinii Hook. & Arn. 2, 3, 4.

S. eightsii Hook. & Arn. 3.

S. humifusus (Hook. f.) Cabrera 2, 3.
Melalema humifusa Hook.f.

S. kingii Hook. f. 1, 2, 3.
S. kurtzii Alboff
S. paradoxus Alboff

S. laseguei Homb.. & Jacq. 1, 2.
S. philippii Nob

S. leucomallus A. Gray 1, 2, 3.
S. hyadesii Franchet
S. micropifolius auct., non DC. - Alboff, 1896.

S. magellanicus Hook. & Arn. 1, 2, 3, 4.
Culcitium magellanicum Hombr. & Jacq.

S. miser Hook. f. 1, 2, ?3.
S. fueginus Phil.

S. patagonicus Hook. & Arn. 1, 2, ?3.
S. andersonii Hook.f.
S. danyausii Hombr. & Jacq.
S. exilis Hombr. & Jacq.
S. floccidus Hombr. & Jacq.
S. micropifolius DC.
S. philippii Sch. Brip. 3.

S. smithii DC. 1, 2, 3, 4.

S. subpanduratus O. Hoffm. 1.
Citada únicamente de Cabo Domingo (Dusén, 1900).

S. tricuspidatus Hook. & Arn. 1, 2, 3.
S. dumosus Phil.
S. longipes Hook.f.
S. nordenskjoldii Dusén

S. trifurcatus (Forst. f.) Less 2, 3, 4.

S. websteri Hook. f. 2, 3.

Macrachaenium gracile Hook. f. 2, 4.
M. foliosum Alboff

Nassauvia abbreviata (Hook. & Arn.) Dusén 1, 2.
Panargyrum spinosum auct., non Don -
Nassauvia subspinosa (Phil.) Nob

N. darwinii (Hook. & Arn.) Hoffm. & Dusén 1, 2.
Panargyrum darwinii Hook. & Arn.

N. fuegiana (Speg.) Cabrera 1.

N. glomerulosa (Lag.) Don 1.
N. struthionum (Phil.) Nob
Citada únicamente de Bahía Gente Grande (Spegazzini, 1896).

N. lagascae (Don) F. Meige var. globosa Skottsb. 2.
N. revoluta auct., non Don - Skottsberg, 1906.

N. latissima Skottsb. 2, 3.
N. serpens auct., non D'Urv. - Skottsberg, 1906.
Unicamente en la zona alpina.

N. magellanica J. F. Gmel. 1, 2, 3, 4.
N. heterophylla Alboff.
N. spinosa auct., non Don - Autran, 1905.
N. suaveolens Cass.

N. pygmaea (Cass.) Hook. f. 2, 3.
N. nordenskjoldii O. Hoffm.
N. pumila Endl. & Poepp.

Leuceria hahnii Franchet 1, 2.
L. candidissima auct., non Gill. & Don - Spegazzini, 1896; Skottsberg, 1906.
L. fuegina Phil.
L. gracilis Alboff
L. lanata Alboff
L. patagonica Speg.

L. purpurea (Vahl) Hook. & Arn. 1, 2.

Perezia lactucoides (Vahl) Less. 1, 2, 3.
Aster magellanicus Lam.
Chaetanthera magellanica (Lam.) Sprengel
Homoianthus magellanicus (Lam.) DC.
Percidium lactucoides Vahl
Clarionea lactucoides (Vahl) D. Don

P. magellanica (L. f.) Less. 1, 2, 3, 4.
P. lagascae Cass.
Percidium magellanicum L.f.
Clarionea elegans Phil.
C. magellanica (L.f.) DC.

P. pilifera (Don) Hook. & Arn. 1, 2.
Clarionea lechleri Sch. Bip.
C. pilifera D. Don
Homoianthus humilus Phil.

P. recurvata (Vahl) Less. 1, 2, 3, 4.
Homoianthus echinulatus Cass.
Percidium recurvatum Vahl

Hypochoeris arenaria Gaudich. 1, 2.
H. andina (DC.) Benth. & Hook. ex Griseb.
H. palustris auct., non (Phil.) Willd. - Dusén, 1900.
H. tenerifolia auct., non (Remy) Phil. - Skottsberg, 1916.
H. ushuaiae Skottsberg.
Leontodon arenarium (Gaudich.) Alboff

H. incana (Hook. & Arn.) Macloskie 1, 2, 3.
Achyrophorus coronopifolius (Comm.) Sch. Bip.
Hypochoeris coronopifolia (Comm.) Franchet
H. tenuifolia auct., non (Hook. & Arn.) Griseb. - Spegazzini, 1896.
Leontodon coronopifolium (Comm.) Alboff

H. patagonica Cabrera 1.

Taraxacum gilliesii Hook. & Arn. 1, 2.
T. magellanicum Comm. ex Sch. Bip.

Agoseris coronopifolium (D'Urv.) Chambers ex D. M. Moore 1, 2.
Troximum glaucum auct., non (Nutt. ex Fraser) Pursh. - Spegazzini, 1896.
T. poeppigii (DC.) Wildem.
T. pumilum (Gaudich.) Wildem.
Macrorynchus pterocarpus auct., non Fisch. & Meyen - Dusén, 1900; Autran, 1905.
M. pumilus (Gaudich.) DC.

Hieracium antarcticum D'Urv. 2.
H. philippii Alboff

H. patagonicum Hook f. 2, 3.
H. austroamericanum Dahlst.
H. chilense auct., non Less. - Alboff, 1896.

MONOCOTYLEDONES

JUNCAGINACEAE

Tetroncium magellanicum Willd. 1, 2, 3, 4.

Triglochin concinna Davy 1, 2.
T. maritimum auct., non L. - Alboff, 1896; Spegazzini, 1896.
T. striata auct., non Ruiz & Pav. - Dusén, 1900; Wildeman, 1905.

T. palustre L. 1, 2, 3.

POTAMOGETONACEAE

Potamogeton linguatus Hagstr. 1, 2.
P. natans auct., non L. - Dusén, 1900.

P. strictus Phil. var. **magellanicus** Hagstr. 1, 2.
P. pusillus auct., non L. - Spegazzini, 1896.

RUPPIACEAE

Ruppia filifolia (Phil.) Skottsb. 1, 2.
R. obscura Hagstr.

ZANNICHELLIACEAE

Zannichellia palustris L. 1.

LILIACEAE

Astelia pumila (Forst. f.) Banks & Sol. ex R. Br. 2, 3, 4.
Melanthium pumilum Forst.f.

PHILESIACEAE

Luzuriaga marginata (Banks & Sol. ex Gaertn.) Benth. & Hook. 2, 3.
Callixene marginata (Banks & Sol. ex Gaertn.) Lam.
Enargea marginata Banks & Sol. ex Gaertn.

Philesia magellanica J. F. Gmel. 3, 4.
P. buxifolia Lam.

ALLIACEAE

Tristagma nivale Poeppig 1, 2.
T. *australe* Neger ex Dusén

ALSTROEMERIACEAE

Alstroemeria patagonica Phil. 1.
A. pygmaea auct., ? non Herbert - Spegazzini, 1896; Dusén, 1900.

IRIDACEAE

Sisyrinchium patagonicum Phil. ex Baker 1, 2.
S. chilensis auct., ? non Hook. - Dusén, 1900; Skottsberg, 1926.
S. graminifolium auct., non Lindl. - Dusén, 1900.
S. iridifolium auct., non Humb., Bonpl. & Kunth - Spegazzini, 1896.
S. junceum auct., non E. Meyer ex Presl - Alboff, 1896.
S. maculatum auct., ? non Hook. - Spegazzini, 1896.

Phaiophleps biflorus (Thunb.) R. C. Foster 1, 2, 3.
Solenomelus biflorus (Thunb.) Baker
Symphyostemon biflorus (Thunb.) Dusén

P. lyckholmii (Dusén) R. C. Foster 1, 2.
Symphyostemon lyckholmii Dusén

Tapeinia pumila (Forst. f.) Baillon 3, 4.
T. magellanica (Lam.) Gmel.

T. obscura (Cav.) D. M. Moore 2, 3.
Galaxia obscura Cav.
Ona obscura (Cav.) Ravenna

Unicamente en la zona alpina.

JUNCACEAE

Juncus balticus Willd. 1.

J. chilensis Gay 2.
J. depauperatus Phil.

J. scheuchzerioides Gaudich. 1, 2, 3, 4.
J. inconspicuus D'Urv.
J. pusillus auct., non Buchenau - Barros, 1969.

J. stipulatus Nees & Meyen 2, 3.

Marsippospermum grandiflorum (L. f.) Hook. 1, 2, 3, 4.
Juncus grandiflorus L.f.
Rostkovia grandiflorus (L.f.) Hook.f.

Rostkovia magellanica (Lam.) Hook. f. 1, 2, 3, 4.
Juncus magellanicus Lam.

Luzula alopecurus Desv. 1, 2, 3, 4.
L. antarctica Hook, f.

L. chilensis Nees & Meyen 1.
L. racemosa cruch., non Desv. - Dusén, 1900.

L. pumila Hook. f. 3.
Conocida únicamente de la zona alpina cerca de Puerto Cook y Puerto Vancouver en la Isla de los Estados (*Spegazzini 215*-LP).

CENTROLEPIDACEAE

Gaimardia australis Gaudich. 3, 4.
G. pusilla Gaudich.

GRAMINEAE

Poa alopecurus Gaudich. Kunth ssp. alopecurus 1, 2, 3.
Aira spicaeformis Steudel
Festuca antarctica Kunth
F. arenaria Lam., pro parte
F. shuka Speg.
Poa antarctica (D'Urv.) St. Yves, non (Hook.f.) Stapf-Franchet, 1889; Dusén, 1900.
P. bonariensis auct., ? non (Lam.) Kunth - Dusén, 1900.
P. commersonii Franchet
P. lanuginosa auct., non Poiret - Dusén, 1900; Skottsberg, 1916.
P. magellanica Phil.
P. patagonica Phil.
P. shuka (Speg.) Parodi
P. spicaeformis (Steudel) Hauman & Parodi

P. alopecurus ssp. fuegiana (Hook. f.) D. M. Moore & M. C. Doggett 1, 2, 3, 4.
Festuca fuegiana Hook.f.
F. pogonantha Franchet
Poa alpina auct., non L. var. *vivipara* - Hooker, 1847.
P. fuegiana (Hook.f.) Hack. ex Dusén
P. pogonantha (Franchet) Parodi
P. stenantha auct., non Trin. - Alboff, 1896; Autran, 1905.

P. atropidiformis Hack. ex Dusén var. patagonica (Parodi) Nicora 1.

P. darwiniana Parodi 3.
Triodia antarctica Hook.f.

P. flabellata (Lam.) Hook. f. 3, 4.
Dactylis caespitosa (Forst.f.) Hook.
Poa caespitosa Forst.f.
P. controversa (Forst.) Hook.
P. forsteri Steudel

P. robusta Steudel 1, 3, 4.

P. scaberula Hook, f. 1.

P. yaganica Speg. 1, 2, 3, 4.

Festuca contracta T. Kirk 1, 2, 3, 4.
F. erecta D'Urv.
F. paludicola Roivanen

F. gracillima Hook. f. 1, 2.

F. longidiurna Parodi 2, 3, 4.
F. cirrosa (Speg.) Parodi
F. erecta var. *cirrosa* Speg.

F. magellanica Lam. 1, 2, 3.
F. ovina L. var. *magellanica* (Lam.) Hack.
F. pyrogea Speg.

F. purpurascens Banks & Sol. 1, 2.

F. subantarctica Parodi 2, 4.
F. commersonii Franchet, non Sprengel - Spegazzini, 1896; Dusén, 1900.

Puccinellia biflora (Steudel) Parodi 1, 2.
Atropis biflora (Steudel) St. Yves & Camus
Festuca biflora Steudel
Glyceria leptostachys Speg.

P. laxa (Pilger) Parodi 1, 3.

P. magellanica (Hook. f.) Parodi 1, 2, 3.
Atropis magellanica (Hook.f.) Desv.
Catabrosa magellanica Hook.f.
Glyceria antarctica Speg.
G. fuegiana Speg.
Puccinellia antarctica (Speg.) Parodi

P. pusilla (Hack. ex Dusén) Parodi 1, 2, 3.
Atropis parviflora Hack. ex Dusén
A. preslii Hack. subsp. *pusilla Hack.* ex Dusén
Puccinellia parviflora (Hack. ex Dusén) Parodi
P. pusilla (Hack. ex Dusén) Parodi

Catabrosa aquatica (L.) P. Beauv. 1.

Bromus pellitus Hack. 1.

B. setifolius Presl 1, 2.
B. pictus Hook.f.

B. unioloides (Willd.) Hombr., Bonpl & Kunth 1, 2, 3.
B. coloratus Steudel
B. willdenowii Kunth

Elymus antarcticus Hook. f. 1, 2.
E. agropyroides Presl
E. albowianus Kurtz
E. latiglumis Phil.

Agropyron antarcticum Parodi 4.
A. elymoides Hack. 1.
Probablemente un híbrido entre *A. fuegianum* y *Hordeum comosum* (Melderis, pers. comm.)

A. fuegianum (Speg.) Kurtz 1, 2, 3.
Triticum fuegianum Speg.

A. magellanicum (Desv.) Hack. 1, 2, 3.
Triticum magellanicum Desv.

A. publiflorum (Steudel) Parodi 1, 2.
A. patagonicum (Speg.) Parodi var. *australe* Parodi
A. fuegianum (Speg.) Kurtz. var. *brachyatherum* Parodi

Hordeum comosum Presl 1, 2, 3.
H. chilense auct., non Brongn. - Spegazzini, 1896.
H. jubatum auct., non L. - Dusén, 1900; Autran, 1905.
H. pubiflorum Hook.f.

H. secalinum Schreb. 1, 2.
H. andicola Griseb.

Trisetum cernuum Trin. 2.
Avena leptostachys Hook.f.

T. spicatum (L.) Richt. 1, 2, 3, 4.
T. antarcticum auct., non (Forst.) Trin. - Spegazzini, 1896.
T. fuegianum Gandoger
T. phleoides (D'Urv.) Kunth
T. subspicatum (L.) P. Beauv.
T. variabile Desv.

Agrostis araucana Phil. 2.

A. canina L. 2, 3.

A. flavidula Steudel 1, 2, 3.
A. aberrans Steudel
A. brachyathera Steudel
A. exarata Trin. var. *angustifolia* Hack.
A. kufium Speg.

A. fuegiana Hack. 2, 3.
A. montevidensis Spreng. var. *submutica* Doell.

A. inconspicua Kunze 1.
A. airiformis Steudel
A. airoides Franchet
Citada únicamente de la Isla Isabel (Spegazzini, 1896).

A. lechleri Steudel 2.

A. magellanica Lam 2, 3, 4.
A. antarctica Hook.f.
A. cognata Steudel

A. paucinodis Hack. 2, 3.

A. pyrogea Speg. 1, 3.

Calamagrostis erythrostachya (Desv.) Macloskie 2.
Deyeuxia erythrostachya Desv.
Solamente en la zona alpina.

C. gusindei Pilger ex Skottsb. 2.

C. stricta (Timm) Koel 1, 2.
C. fuegiana Speg.
C. magellanica Phil.
C. neglecta (Ehrh.) Gaerth.
C. poicoides Steudel
Deyeuxia freticola Speg.
D. neglecta (Ehrh.) Kunth

C. suka Speg. 2, 4.

Deschampsia antarctica Desv. 1, 2, 3.
Aira aciphylla auct., ? non Franchet - Spegazzini, 1896.
Deschampsia aciphylla auct., ? non (Franchet) Speg. - Alboff, 1896; Autran, 1905.
D. elegantula (Steud.) Parodi
D. tenella Phil.

D. atropurpurea (Wahlenb.) Scheele 2, 3.
Aira atropurpurea Wahlenb.
A. magellanica Hook.f.

D. flexuaosa (L.) Trin. 1, 2, 3, 4.
Aira flexuosa L.
A. vestita Steudel
Deschampsia discolor auct., non (Thuill.) Roem. & Schult. - Hauman y Parodi, 1929.

D. kingii (Hook. f.) Desv. 2, 3, 4.
Aira kingii Hook.f.
Trisetum dozei Franchet

D. parvula (Hook. f.) Desv. 2, 3, 4.
Aira parvula Hook.f.
Trisetum parvulum (Hook.f.) Speg.

Rytidosperma virescens (Desv.) Nicora var. patagonica (Speg.) Nicora 1.
Danthonia virescens Desv.

Cortaderia pilosa (D'Urv.) Hack. 2, 3.
Arundo pilosa D'Urv.

Hierochloe redolens (Vahl) Roem. & Schultes 1, 2, 3, 4.
H. antarctica auct., non (Labill.) R. Br. - Dusén, 1900.
H. arenaria Steudel
H. magellanica (Lam.) Hook.f.

H. pusilla Hack. 1, 2.

Phleum alpinum L. 1, 2, 3.
P. commutatum auct., non Gaudin - Martín, 1949.

Alopecurus magellanicus Lam. 1, 2.
A. alpinus auct., non Sm. - Alboff, 1896; Spegazzini, 1896; Dusén, 1900.
A. antarcticus Vahl

Stipa humilis Cav. 1.

S. rariflora (Hook. f.) Benth. 2, 3.
Muhlenbergia rariflora Hook.f.
Orthachne rariflora (Hook.f.) Hughes

LEMNACEAE

Spirodela punctata (Meyer) Thompson 4.
Citada únicamente de Bahía Orange, Isla Hoste de un ejemplar de Wilkes.

CYPERACEAE

Eleocharis albibracteata Nees & Meyen ex Kunth 1, 2, 3.

E. melanostachys (D'Urv.) C. B. Clarke 1.

Scirpus californicus (C. A. Meyer) Steudel 1.
Scirpus riparius Presl

Scirpus cernuus (Vahl) 2, 3.
Isolepis cernua (Vahl) Roem. & Schult.
I. pygmaea Kunth

Scirpus nevadensis Wats. var. **remireoides** (Griseb.) Beetle 2.

Schoenus andinus (Phil.) Pfeiffer 1.
Elynanthus sodalium Nob
Schoenus sodalium Nob

S. antarcticus (Hook. f.) Dusén 2, 3, 4.
Chaetospora antarctica Hook.f.
Elynanthus antarcticus (Hook.f.) Franchet

Carpha alpina R. Br. var. **schoenoides** (Banks & Sol.) Kük. 2, 3.
C. schoenoides Banks & Sol.

Oreobolus obtusangulus Gaudich. 2, 3.

Uncinia kingii Boott 1, 2, 3.

U. lechleriana Steud. 2, 3, 4.
U. triquetra Kük.
U. brevicaulis auct., non Thouars - Wildeman, 1905.
U. macloviana auct., non Gaudich. - Spegazzini, 1896.

U. macrolepis Decaisne 3.
U. sinclairii Boott
Citada únicamente del Río Azopardo por Skottsberg (1916).

Carex acaulis D'Urv. 1, 2.

C. aematorryncha Desv. 3.
C. filiformis auct., non L. - Spegazzini, 1896.

C. atropicta Steud. 1, 2, 4.

C. banksii Boott 2, 3.
C. trifida auct., non Cav. - Franchet, 1889.
C. trifida var. *franchetii* Kurtz

C. caduca Boott 1, 2, 3.
C. ortegae Phil.
C. trichodes auct., ? non Steudel - Alboff, 1896.

C. capitata L. 1.
C. antarctogena Roivainen

C. curta Gooden. 1, 2, 3.
C. canescens L.
C. simillis D'Urv.

C. darwinii Boott 1, 2, 3.

C. decidua Boott 1, 2.

C. fuscula D'Urv. 1, 2, 3.
C. inconspicua Steudel var. *fuscula* D'Urv.

C. gayana Desv. 1, 2, 3.

C. macloviana D'Urv. 1, 2.
C. festiva Desv.
C. propinqua Nees & Meyen

C. macrosolen Steudel 1, 2.

C. magellanica Lam. 1, 2, 3.

C. maritima Gunn. 1.
C. incurva Lightf.

C. microglochin Wahlenb. ssp. fuegina Kük. 1, 2, 3, 4.
C. incurva auct., non Lightf. - Dusén, 1900.

C. sorianoi Barros 1.
C. trifida Cav. 4.
Citada únicamente de la Isla Otter, Islas Wollaston (Skottsberg, 1916).

C. vallis-pulchrae Phil. 1, 2, 3.

ORCHIDACEAE

Codonorchis lessonii (D'Urv.) Lindl. 2, 3, 4.

Chloraea magellanica Hook. f. 1, 2.
C. bouganvilleana Franchet
Asarca magellanica (Hook.f.) O. Kuntze

Gavilea australis (Skottsb.) Correa 2, 3.
Asarca australis Skottsb.

G. littoralis (Phil.) Correa 2.
Asarca littoralis (Phil.) Reiche
A. macroptera Kraenzlin
A. odoratissima auct., non Poepp. - Mangin, 1884.
Gavilea macroptera (Kraenzlin) Correa

G. lutea (Pers.) Correa 1, 2.
Asarca lutea (Pers.) Skottsb.
Chloraea commersonii Brongn.
Serapias lutea Pers.

RESUMEN

El archipiélago de Tierra del Fuego representa el territorio más austral del hemisferio sur en el que se encuentra una representación significativa y relativamente rica de una flora continental.

Por su desmembración geográfica y la existencia de barreras naturales tiene importancia para el estudio de los factores que afectan la distribución de las plantas. Es también un área importante para los taxa circumantárticos, varios de los cuales están además representados en las regiones frescas templadas del hemisferio norte.

Por esto el conocimiento de su flora es esencial para la consideración de las grandes disyunciones fitogeográficas relativas a los taxa anfiantárticos y anfitropicales de regiones frescas templadas (distribución bipolar).

A pesar del interés que desde muy antiguo ha representado y las extensas colecciones efectuadas, no existe un catálogo actualizado y moderno sobre la flora fueguina.

El trabajo que se presenta, como previo a la publicación de una Flora de Tierra del Fuego, en preparación por el autor, incluye las nuevas adiciones documentadas a su flora vascular nativa y una completa revisión y actualización taxonómica y nomenclatural, incluyéndose también la sinonimia conocida para cada taxon.

Se mencionan, señalándose su presencia en cada una de las cuatro zonas principales de vegetación, los siguientes números de taxa para los grupos que se indican:

Pteridophyta	29
Gymnospermae	2
Dicotyledones	274
Monocotyledones	125
Total	430

SUMMARY

The archipelago of Tierra del Fuego represents the southernmost territory in the Southern Hemisphere where a significant and relatively rich representation of a continental flora is found.

Its geographical fragmentation and the existence of natural barriers are important for the study of factors affecting the distribution of plants. It is also an important area for the circumantarctic taxa, several of which are also represented in the cool temperate regions of the Northern Hemisphere.

Due to this fact, the knowledge of its flora is essential for the consideration of the large phytogeographical disjunctions relative to the amphiantarctic taxa and those amphitropical taxa in cool temperate regions (bipolar distribution).

In spite of being an object of interest for a long time and the extensive collections made, there is not a modern and up to date catalogue of the Fuegian flora.

The present work as a forerunner to the publication of a Flora of Tierra del Fuego, in preparation by the author, includes the newly documented additions to its vascular native flora and a complete taxonomic and nomenclatural review bringing up to date the known synonymy for each taxon.

The following numbers of taxa are mentioned, indicating each one's presence in each the four main vegetational zones recognized:

Pteridophyta	29
Gymnospermae	2
Dicotyledones	247
Monocotyledones	125
Total	430

BIBLIOGRAFIA

ALBOFF, N., 1896. "Contributions à la flore de la Terre de Feu. II. Enumération des plantes du Canal de Beagle". *Rev. Mus. La Plata*, vol. 7, Nº 2: 277-408.

AUTRAN, E., 1905. "Enúmeration des plantes récoltées par Miles Stuart Pennington pendant son premier voyage à la Terre de Feu en 1903". *Rev Univ.* Bs. Aires, vol. 4, Nº 18: 287-305.

BARROS, M., 1969. *"Cyperaceae"*. In: M. N. Correa (Ed.): *Flora Patagónica*. Parte II. - Buenos Aires.

BORSINI, D. E., 1966. "Valerianaceas de Chile". *Lilloa*, vol. 32: 375-476.

CABRERA, A. L., 1971. *"Compositae"*. In: M. N. Correa (Ed.): *Flora Patagónica*. Parte VII. -Buenos Aires.

CORREA, M. N., 1971. (Ed.). *"Flora Patagónica"*. Parte II. Buenos Aires.

CORREA, M. N., 1971. (Ed.). *"Flora Patagónica"*. Parte VII. Buenos Aires.

DIEM, J. y J. S. DE LICHTENSTEIN, 1959. "Las Himenofiláceas del área argentino-chileno del sud". *Darwiniana*, vol. 11, Nº 4: 611-670.

DUSEN, P., 1900. "Die Gefässpflanzen der Magellansländer". *Sv. Exped. Magellansl.*, vol. 3, Nº 5: 77-266.

FRANCHET, A., 1889. "Phanérogamie". *Mission Scientifique du Cap Horn* 1882-83. - *Botanique*. vol. 5: 315-400.

GUNCKEL, L. H., 1971. "Las primeras plantas herborizadas en Chile en 1690". *An. Inst. Pat.*, vol. II, Nº 1-2: 134-141.

HAUMAN, L. y L. R .PARODI, 1929. "Notas sobre gramíneas críticas de la flora austro-sudamericana". *Physis* (Bs. Aires) vol. 9: 335-345.

HOOKER, J. D., 1847. *"Botany of the Antarctic Voyage*. Vol. 1. Flora Antarctica. Pt. 2. Botany of Fuegia, The Falklands, Kerguelen's Land, etc.". London.

KNUTH, R., 1930. "Oxalidaceae". *Pflanzenreich*, IV. 130, Heft 95: 1-481.

LOURTEIG, A., 1952. "Ranunculáceas de Sud América templada". *Darwiniana*, vol. 9, Nº 3 - 4; 397-608.

MANGIN, M., 1884. "Liste des plantes vasculaires observées dans le détroit de Magellan et à la Terre de Feu por M. Paul Hariot membre de la mission française du Cap Horn". *Bull Soc. Bot. Fr.*, 1884: 151-164.

MARTIN, R. R., 1949. "Consideraciones generales sobre la flora actual de las turberas de Tierra del Fuego". *Rev. Arg. Agron.*, vol. 16: 149-155.

MELCHIOR, H., 1964. "*A. Engler's Syllabus der Pflanzenfamilien.* Band II". Berlin.

MELCHIOR, H. y E. WERDERMANN, 1954. "*A. Engler's Syllabus der Pflanzenfamilien.* Band. I". Berlín.

MIDDLETON, R. M., 1909. "The first fuegian collection". *J. Bot.*, vol. 47: 207-212.

MOORE, D. M., 1970. "Additions to the vascular flora of Tierra del Fuego". *Bol. Soc. Bot. Argent.*, vol. 13, Nº 1: 1-9.

MOORE, D. M. y R. N. GOODALL, 1974. "Further additions to the native vascular flora of Tierra del Fuego". *Bot. Notiser*, vol. 127, Nº 1: 38-43.

PARODI, L. R., 1941. "Las gramíneas sudamericanas del género *Hierochloe*". *Rev. Mus. La Plata*, N. Series, Bot., Nº 14: 183-212.

SAMUELSSON, G., 1923. "Revision des südamerikanischen *Epilobium* - Arten". *Svensk Bot. Tidskr.* vol. 17, Nº 2: 241-296.

SKOTTSBERG, C. J. F., 1906. "Feuerlandische Blüten". *Wiss. Ergebn. Schwed. Südpolarexped.*, vol. 4, Nº 2: 1-75.

SKOTTSBERG, C. J. F., 1916. "Die Vegetationsverhältnisse langs der Cordillera de los Andes S. von 41ºS". *K. Svenska VetenskAkad. Handl.*, vol. 56, Nº 5: 1-366.

SKOTTSBERG, C. J. F., 1926. "Eine kleine Pflanzenliste aus dem Feuerlande". *Acta Horti Gothoburg*, vol. 2: 27-37.

SOLBRIG, O., 1962. "The South American species of *Erigeron*". *Contr. Gray Herb. Harv.*, Nº 191: 1-79.

SOLBRIG, O., 1966. "The South American species of *Gutierrezia*". *Contr. Gray Herb. Harv.*, Nº 197: 1-42.

SPEGAZZINI, C., 1896. "Plantae per fuegiam a Carolo Spegazzini anno 1882 collectae". *An. Mus. Nac.* Bs. Aires, Series 2, vol. 5: 39-103.

WILDEMAN, E. DE, 1905. "Les Phanérogames des Terres Magellaniques". *Rés. Voy. Belgica, Rapp. Scient., Botanique*, 1-222.

BIBLIOTECA IREN