

27 SET. 1979



EL HERBARIO DEL INSTITUTO DE LA PATAGONIA *

ORLANDO DOLLENZ A. **

SUMARIO

Se informa acerca de la colección existente en el Instituto de la Patagonia, Punta Arenas, Chile, y que constituye el Herbario de su Sección Botánica. Se da el número de especímenes presente y su procedencia geográfica.

ABSTRACT

Information is given about the Herbarium of the Instituto de la Patagonia, Punta Arenas, Chile, with the number of specimens and their geographical origins.

Desde su puesta en marcha en noviembre de 1969, el Instituto de la Patagonia, por intermedio de la Sección Botánica de su Departamento de Recursos Naturales, viene desarrollando el programa de investigación básica "Determinación de las Regiones Bioecológicas de la Provincia de Magallanes, Chile", el que incluye como subproyecto la formación de un Herbario de la flora regional.

El material botánico colectado en las expediciones realizadas, está montado e incorporado al Herbario de la Sección Botánica y tiene como finalidad primordial, la individualización de los taxa regionales. Han participado en la determinación de este material, principalmente los siguientes botánicos: Boelcke, O., Burkart, A., Cabrera, A. L., Crisci, J. V., Dimitri, M. J., Garaventa, A., Gunckel, H., Hässel de Menéndez, G., Imshaug, H., Kew Botanical Garden, Looser, G., Mahu, M., Marticorena, C., Matteri, C., Matthei, O., Moore, D. M., Pisano V., E., y Redon, J.

Se estima que está representada el 90% de la flora terrestre regional, considerando los si-

guientes grupos taxonómicos: Espermatófitas, Pteridófitas, Briófitas y Líquenes.

Los especímenes montados y etiquetados, están a su vez catalogados individualmente en tarjetas de 21 cm. x 16 cm. con sus datos correspondientes y un número de orden independiente al del colector; las tarjetas se ordenan según este número. En otro kardex con tarjetas de 9 cms. x 5.5 cms., se registran los taxa, indicando sus números de orden.

Según comunicación de F. A. Stafleu y W. Keuken de Holanda, el Herbario del Instituto ha sido incluido en la sexta edición del *Index Herbariorum*, con la sigla HIP.

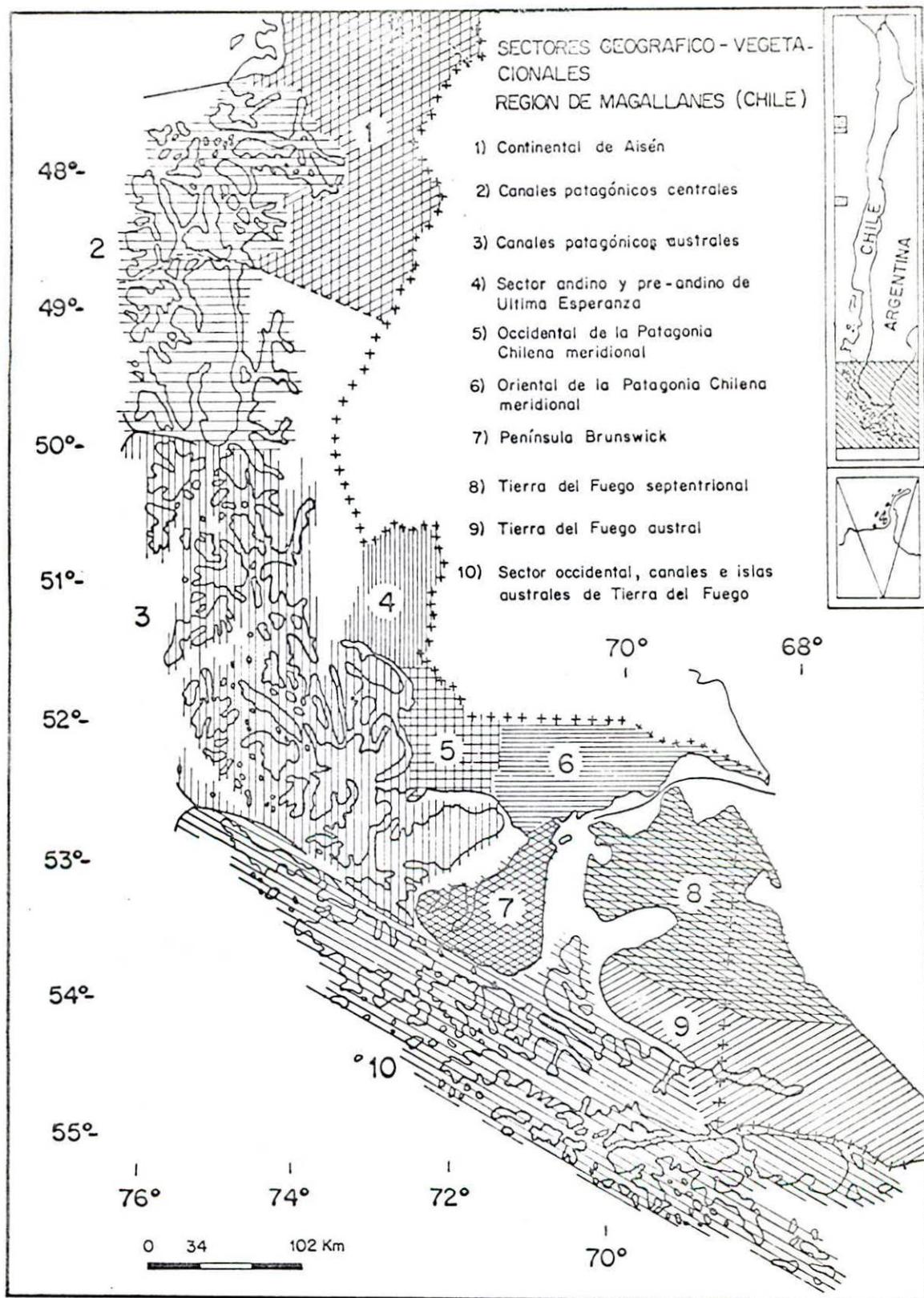
Las localidades de colecta, de las cuales se dispone material herborizado, se han agrupado de una manera convencional, según PISANO V., E., (com. pers.), en las diez regiones indicadas en la Fig. No 1, basándose en similitudes vegetacionales y características geográficas físicas.

La relación del Herbario se presenta en el Cuadro N° 1, adaptado de GREENE, D. M. (1972).

No se han considerado en el Cuadro N° 1, pero forman parte de la colección:

* Aceptado para su publicación en diciembre de 1974.

** Sección Botánica, Departamento de Recursos Naturales.



CUADRO N° 1

Colección	Año de colecta	N° de especímenes por colección	REGIONES										Grupo taxomónico					
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Angiospermas	Gimnospermas	Pteridófitas	Briófitas	Líquenes	
E. PISANO V.	1969-70-71-72-73-74-75	2.177	—	—	—	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
O. DOLLENZ A.	1973-1974-1975	387	—	—	+	—	—	+	+	+	+	—	+	+	+	+	+	+
O. MAGENS	1951-52-53-54-55-56-57-58-59	338	—	+	—	+	+	+	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—
J. DAVISON	1971	119	+	—	—	—	—	—	—	—	—	—	+	+	+	+	—	—
R. N. GOODALL	1966-67-68-69-70-71	96	—	—	—	—	+	—	—	+	+	+	+	+	+	—	—	—
D. M. MOORE	1968-71-72	59	—	—	—	—	+	—	—	+	+	+	+	—	+	—	—	—
D. M. MOORE- R. GOODALL	1971-1972	80	—	—	—	—	—	—	—	+	—	—	+	—	—	—	—	—
B. MARKHAM	1971	20	—	+	—	—	—	—	—	—	—	—	+	+	+	—	—	—
S. ANDERSEN	1961	50	—	—	—	+	—	—	+	—	—	—	+	—	—	—	—	—
D. ENGLAND	1969	24	—	—	—	+	—	—	—	—	—	—	+	—	—	—	—	—
W. TEXERA	1972	29	—	+	+	—	—	—	—	—	—	—	+	+	—	—	—	—
D. LANFRANCO	1973-1974	25	—	—	—	—	+	+	+	—	+	+	+	—	—	—	—	+
OTROS	1973-1974-1975	15	—	—	—	+	—	+	+	+	—	—	+	—	—	—	—	—
N° total de especímenes herborizados y N° total/región.		3.460	119	37	128	611	109	283	988	447	193	393						

Los signos (+) y (—) indican presencia y ausencia de material respectivamente.

NOTA: Existen ejemplares que en sus etiquetas no indican localidad, por lo que éstos están considerados solamente en la columna "N° de especímenes por colección".

—Dos especímenes de Islas Malvinas. Colección Otto Magens.

—Tres Especímenes de la Isla de los Estados. Colección D. M. Moore.

—Ciento setenta y tres ejemplares exóticos cultivados, del Herbario de Otto Magens (gramíneas y leguminosas).

—Ciento quince especímenes entre Briófitas y Líquenes de Argentina y Laponia, obtenidos por el Museo Argentino de Ciencias Naturales.

Además existen dos posibles isotipos en la colección Otto Magens, sus etiquetas indican que fueron cultivados en el Museo Botánico

Berolinensi en 1957 y corresponden a *Poa magensiana* Potztl (M 15) M 3323 Ba y *Festuca magensiana* Potztl (M295) M 3350 A.

AGRADECIMIENTOS

Agradezco al Sr. Edmundo Pisano V., la revisión de esta nota y la confección de la Fig. N° 1.

LITERATURA CITADA

GREENE, D. M. 1972. "The Herbarium of the British Antarctic Survey" B. Antarc. Surv. Bull. N° 31, p. 107-109

