

Dos helechos pascuenses

por

Luis D. Gómez P.*

(Recibido para su publicación el 13 de julio de 1972)

ABSTRACT: Two amendments are made to the nomenclature of Easter Island ferns. Specimens referred in the literature to *Ophioglossum coriaceum* A. Cumm. fit the normal morphology of *O. lusitanicum* L. of mainland Chile; *Polystichum fuentesii* is considered an ecotype of the widespread *P. aculeatum* (L.) Roth.

Desde su descubrimiento en 1722, la Isla de Pascua o Rapa Nui atrajo el interés científico por las numerosas curiosidades etnológicas de su territorio. Las expediciones antropológicas que han visitado esta posesión chilena, situada a unos 4000 km de las costas de Chile y aproximadamente a 7000 km de las australianas, han suministrado el material para el conocimiento de su exigua flora, de elementos polinésicos muy evidentes y en la que están representadas las criptógamas vasculares por una escasa docena de especies, recientemente enumeradas por LOOSER (5). A razón de un reciente estudio de los pteridófitos de Rapa Nui se hace necesario rectificar la nomenclatura de dos de ellos:

Ophioglossum lusitanicum L.

Representado en Pascua por dos poblaciones, ha sido referido en la literatura (1, 4, 5) a una especie polinésica, *O. coriaceum* A. Cumm., en el sentido subspecífico de CLAUSEN (2). Los ejemplares estudiados concuerdan con las formas normales de *O. lusitanicum* L. de Chile continental, Perú e Islas de Juan Fernández, y deben referirse a esta especie. Por otra parte, la especie neozelandesa es suficientemente discreta y no debe incluirse en el concepto *O. lusitanicum* L. s. Clausen.

* Herbario Nacional, Museo Nacional de Costa Rica, San José, Costa Rica.

Polystichum aculeatum (L.) Roth.

ESPINOSA (3) en su prolija descripción de *P. fuentesii* Esp., especie que se basa en material pobre y escaso, no hace mención de ninguna característica que permita diferenciarla de *P. aculeatum* (L.) Roth. s.l., exceptuando tal vez la forma un tanto peculiar de la lámina. Sin embargo, un examen del material pascuense revela que no se trata sino de un ecotipo del ubicuo *P. aculeatum* (L.) Roth. de fenotipo singularmente plástico, como la mayoría de los helechos de muy amplia distribución geográfica.

REFERENCIAS

1. CHRISTENSEN, C., & C. SKOTTSBERG
1920. The ferns of Easter Island, p. 47-53. En C. Skottsberg, *The natural history of Juan Fernández and Easter Island*. Uppsala. v. 2.
2. CLAUSEN, R. T.
1938. A Monograph of the Ophioglossaceae. *Mem. Torrey Bot. Club*, 19: 3-177.
3. ESPINOSA B., M.
1934. Un nuevo helecho de Pascua. *Rev. Chilena Hist. Nat.*, 38: 153-158, figs. 38-39.
4. LICHTENSTEIN, J. S.
1944. Las Ofioglosáceas de Argentina, Chile y Uruguay. *Darwiniana*, 6: 380-441.
5. LOOSER, G.
1958. Los helechos de la Isla de Pascua. *Rev. Univ. Católica Chile*, 48: 39-64.