

FICHA RESUMEN DE ESPECIE

Nombre Científico	Nombre Vernacular
<i>Ranunculus caprarum</i> Skottsberg. En: Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernández 2: 123. 1922	Sin nombre común conocido
Familia: Ranunculaceae	

Sinonimia
No tiene

Antecedentes Generales
Especie endémica de la isla Alejandro Selkirk (Marticorena <i>et al.</i> 1998). Hierba erecta de hasta 75 cm. Tallos estriados, pubescentes. Hojas mayores con pecíolos de hasta 46 cm, densamente pubescentes; lámina de hasta 19 cm por 23 cm, reniforme, profundamente tripartida. Flores en cimas laxas; El fruto es un aquenio glabro, triangular, de hasta 6.5 mm (Skottsberg 1922, Ruiz 2001)

Distribución geográfica (extensión de la presencia)
Se ha observado individuos en Cordón Atravesado y Quebrada el Guatón (Skottsberg 1922, Ruiz 2001). Se estima una extensión de la presencia menor a 5 km ²

Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional
Descrita como especie muy rara (Skottsberg 1952). En la actualidad la especie está representada por menos de 5 individuos en toda su área de distribución, con casi nula regeneración natural. (www.conaf.cl/cd_sitio_web_flora_regional/comprimidos/Plantillas/Archipelago/peligro_critico.htm - 72k , Ricci 1992)

Tendencias poblacionales actuales
En notoria declinación (Ricci 1992), con casi nula regeneración natural. Fue muy afectada por las cabras (Skottsberg 1952).

Preferencias de hábitat de las especies (área de ocupación)
Los individuos observados viven alrededor de los 1.200 – 1.300 msnm, en laderas rocosas (Skottsberg 1922, 1952, Ruiz 2001). Su área de ocupación se estima en menos de 0,0001 km ² ó bien 100 m ²

Principales amenazas actuales y potenciales
El progreso de especies – plagas para las islas y en clara expansión, son la principal amenaza sobre la especie, principalmente las cabras asilvestradas (Skottsberg 1952, 1953, IREN CORFO 1982, Sanders <i>et al.</i> 1982, Ricci 1992, Stuessy <i>et al.</i> 1998, Cuevas & van Leersum 2001, Greimler <i>et al.</i> 2002)

Estado de conservación y protección
Todos los individuos observados se encuentran en el P. N. y Reserva de la Biosfera, Archipiélago de Juan Fernández. Se ha catalogado como: En peligro (WCMC 1988) En peligro (Ricci 1992) En Peligro (Danton & Lesouef 1998) En peligro (Stuessy <i>et al.</i> 1998) En Peligro crítico D (Ricci 2006) En Peligro (Danton 2006)

Propuesta de Clasificación

Este Comité, en reunión del 29 de abril de 2009 y del 26 de mayo de 2010, concluye que su Categoría de Conservación, según Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres (RCE), es:

EN PELIGRO CRÍTICO CR B1ab(iii)+2ab(iii); D

- B1 -Extensión de presencia menor a 100 km² (se estimó en 5 km²).
B1a -Existe en 1 sola localidad (sólo una localidad, Isla A. Selkirk).
B1b(iii) -Disminución en la calidad del hábitat por especie invasora cabra (*Capra hircus*).
B2 -Área de ocupación estimada en menos de 10 km² (se estimó menor a 0,0001 km²).
B2a - Existe en 1 sola localidad (sólo una localidad, Isla A. Selkirk).
B2b(iii) -Disminución en la calidad del hábitat por especie invasora cabra (*Capra hircus*).
D - Población total menor a 50 individuos maduros (población total 5 individuos).

Experto y contacto

Tod F. Stuessy (Universidad de Viena – Austria, Tod.Stuessy@univie.ac.at)
Roberto Rodríguez Ríos (Universidad de Concepción, rodr@udec.cl)
Eduardo Ruiz (Universidad de Concepción, eruz@udec.cl)

Bibliografía citada revisada

- CUEVAS, J. & G. VAN LEERSUM. 2001. Project "Conservation, Restoration and Development of the Juan Fernández Islands, Chile". Revista Chilena de Historia Natural, 74: 899-910.
- DANTON, P. & J.Y. LESOUEF. 1998. Evaluación del grado de amenazas de las plantas endémicas. En: Danton, P., M. Baffray & E. Breteau. 1998. Primera expedición botánica en el Archipiélago Juan Fernandez. Informe N°1 CONAF region de Valparaiso. Manuscrito.
- DANTON, P., E. BRETEAU & M BAFFRAY 1999. Les îles de Robinson. Trésor vivant des mers du Sud. Entre légende et réalité. Yves Rocher, Nathan, France 144 pp.
- GREIMLER, J., T.F. STUESSY, U. SWENSON, C.M. BAEZA & O. MATTHEI. 2002. Plants invasions on an Oceanic Archipelago. Biological Invasions 4: 73 – 85.
- IREN – CORFO (Instituto Nacional de Investigación de Recursos Naturales – Corporación de Fomento de la Producción). 1982. Estudio de los recursos físicos del Archipiélago de Juan Fernández, región de Valparaíso. Santiago, Chile. 384 pp. + 3 apéndices.
- MARTICORENA C, TF STUESSY & C BAEZA 1998. Catalogue of the vascular flora of the Robinson Crusoe or Juan Fernández islands, Chile. Gayana Botánica (Chile) 55: 187-211.
- RICCI, M. 1992. Programa de conservación y recuperación de plantas amenazadas de Juan Fernández. Informe Final, 3ª etapa, Proyecto CONAF – WWF – 3313, Chile, 55 pp.
- RICCI, M. 2006. Conservation *status* and *ex-situ* cultivation efforts of endemic flora of the Juan Fernandez Archipelago. Biodiversity and Conservation 15: 3111 – 3130.
- RUIZ, E. 2001. Ranunculaceae. En: C. Marticorena & R. Rodríguez (Eds). Flora de Chile, Vol 2: Winteraceae – Ranunculaceae. Universidad de Concepción, Chile. 40 - 84.
- SKOTTSBERG, C. 1922. The phanerogams of the Juan Fernández Islands. Pp 95-240. En: C. Skottsberg (Ed) The Natural History of Juan Fernández and Easter Island, Vol II. Botany. . Almqvist & Wiksells Boktryckeri AB, Uppsala, Sweden.
- SKOTTSBERG, C. 1952. The vegetation of the Juan Fernandez Islands. Pp. 793 – 959. En: C. Skottsberg (Ed) The Natural History of Juan Fernández and Easter Island, Vol II. Botany. Almqvist & Wiksells Boktryckeri AB, Uppsala, Sweden.
- SKOTTSBERG C. 1953. Notas sobre la Vegetación de las Islas de Juan Fernández. Rev. Universitaria año 35. N°1: 195 – 207.
- STUESSY TF, U SWENSON, DJ CRAWFORD, G ANDERSON & M SILVA. 1998. Plant conservation in the Juan Fernandez Archipelago, Chile. Aliso 16: 89-101.
- WCMC (World Conservation Monitoring Centre). 1988. Lista borrador de especies de plantas raras, amenazadas y endémicas de Juan Fernández y Galápagos. Documento informativo de la Reunión de Expertos para revisar el borrador de protocolos para la protección del patrimonio nacional, turístico, histórico y áreas de esparcimiento del Pacífico oriental Cartagena (Colombia), abril de 1989. Preparado por World Conservation Monitoring Centre, Diciembre 1988. 8 pp. Manuscrito.

Bibliografía citada NO revisada

No hay

Sitios Web citados

www.conaf.cl/cd_sitio_web_flora_regional/comprimidos/plantillas/ (20.01.2007)
www.ipni.org/ (20.01.2007)

Autores de esta ficha

Preparado por: Marcia Ricci Chamorro, e-mail: mricci@conaf.cl
Corregido por: Secretaría Técnica Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres,
e-mail: clasificacionespecies@conama.cl

Figuras



Distribución de individuos:

ISLA ALEJANDRO SELKIRK

