

<b>FICHA DE ANTECEDENTES DE ESPECIE</b>	<b>Id especie:</b>	
---	--------------------	--

<b>Nombre Científico:</b>	<b><i>Hymenophyllum krauseanum</i> Phil.</b>		
<b>Nombre Común:</b>	Sin información		
<b>Reino:</b>	Plantae	<b>Orden:</b>	Polypodiales
<b>Phyllum/División:</b>	Pteridophyta	<b>Familia:</b>	Hymenophyllaceae
<b>Clase:</b>	Filicopsida	<b>Género:</b>	<i>Hymenophyllum</i>
<b>Sinonimia:</b>	<i>Hymenophyllum magellanicum</i> Willd. ex Kunze var. <i>krauseanum</i> (Phil.) C. Chr. <i>Hymenophyllum dichotomum</i> Cav. var. <i>krauseanum</i> (Phil.) C. Chr. <i>Hymenophyllum plicatum</i> Kaulf. var. <i>krauseanum</i> (Phil.) Looser <i>Meringium krauseanum</i> (Phil.) Kunkel		
<b>Nota Taxonómica:</b>			

<b>Antecedentes Generales:</b>			
<b>ASPECTOS MORFOLÓGICOS:</b>			
<p>Hierba perenne, epífita, de 8 a 25 cm de alto, rizoma rígido, castaño oscuro, con escasos pelos claros. Hojas regularmente distanciadas, totalmente glabras; peciolo de 2 a 4,5 cm de largo, provisto de alas membranosas, lisas, caedizas; lámina tripinnada, ovada, rara vez lanceolada, subacuminada, de 6 a 12 cm de largo por 3 a 7 cm de ancho, venación muy notoria, negruzca; raquis alado con el margen dentado; últimos segmentos lineares, de borde dentado, dirigidos hacia ambos lados de la vena. Soros terminales, rara vez subaxilares, insertos en segmentos reducidos, principalmente en la parte superior de la lámina; indusios ovalados, algo alargados, partidos lateralmente hasta cerca de la mitad, de ápice agudo, rara vez obtuso, entero, a veces muy levemente dentado; receptáculo delgado, cilíndrico, exerto hacia un costado (Rodríguez 1995; Rodríguez et al. 2009).</p> <p>Rasgos distintivos: Hojas regularmente distanciados, totalmente glabras; lámina tripinnada; últimos segmentos de borde dentado. Soros protegidos por indusios ovalados, con el ápice agudo, rara vez obtuso, entero, a veces levemente dentado.</p>			
<b>ASPECTOS REPRODUCTIVOS:</b>			

<b>Distribución geográfica:</b> Se encuentra en los bosques subantárticos de Chile y Argentina; especie bastante común en el país, desde la Región del Bío Bío hasta la Región de Magallanes y de la Antártica Chilena, desde cerca del nivel del mar hasta los 1.720 m de altitud.		
	247.242	
<b>Extensión de la Presencia en Chile (km<sup>2</sup>)=&gt;</b>		
<b>Regiones de Chile en que se distribuye:</b> Biobío, La Araucanía, Los Ríos, Los Lagos, Aisén del Gral. Carlos Ibáñez del Campo, Magallanes y de la Antártica Chilena.		
<b>Territorios Especiales de Chile en que se distribuye:</b>		
<b>Países en que se distribuye en forma NATIVA:</b> Chile y Argentina		

<b>Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa, estructura y dinámica poblacional:</b>
No se tiene información de los tamaños poblacionales.

<b>Preferencias de hábitat:</b>		
Helecho epífita (Rodríguez et al. 2009). Vive sobre otras plantas sin alimentarse a expensas de ella. Crece sobre los troncos de los árboles formando poblaciones densas y que pueden alcanzar alturas considerables en el árbol.		
<b>Área de ocupación en Chile (km<sup>2</sup>)=&gt;</b>	1.868	

<b>Interacciones relevantes con otras especies:</b>
<b>ALIMENTACION (sólo fauna)</b>

<b>Descripción de Usos de la especie:</b> Sin información
---

**Principales amenazas actuales y potenciales:**

Estados de conservación vigentes en Chile para esta especie=&gt; No clasificada

Estado de conservación según UICN=&gt; NO EVALUADA

**Acciones de protección:****Esta especie tiene registro de presencia en las siguientes áreas de interés:**

Reservas Nacionales (RN): Llanquihue, Isla Mocha

Parques Nacionales (PN): Puyehue, Vicente Pérez Rosales, Alerce Andino, Chiloé, Bernardo O'Higgins.

**Además, esta especie tiene registro de presencia en las siguientes áreas (Área con prohibición de caza; Inmuebles fiscales destinados a conservación; Reserva de la biosfera; Sitio prioritario para la conservación de la biodiversidad; Zona Interés Turístico, ZOIT):** Área Protegida Privada Reserva Costera Valdiviana, Área Protegida Privada Parque Pumalín, Reserva de la Biosfera Bosques Templados Lluviosos de los Andes Australes.

Está incluida en la siguiente NORMATIVA de Chile:

Está incluida en los siguientes convenios internacionales:

Está incluida en los siguientes proyectos de conservación:

**Propuesta de clasificación del Comité de Clasificación:**

En la reunión del 30 de septiembre de 2014, consignada en el Acta Sesión N° 01, el Comité de Clasificación establece:

***Hymenophyllum krauseanum* Phil., nombre común no conocido**

Helecho con hábito de hierba perenne epífita, de 8 a 25 cm de alto, rizoma rígido, castaño oscuro, con escasos pelos claros. Hojas regularmente distanciadas, totalmente glabras; pecíolo de 2 a 4,5 cm de largo, provisto de alas membranosas, lisas, caedizas; lámina tripinnada, ovada, rara vez lanceolada, subacuminada, de 6 a 12 cm de largo por 3 a 7 cm de ancho, venación muy notoria, negruzca. Se encuentra en los bosques subantárticos de Chile y Argentina; especie bastante común en el país, desde la Región del Bío Bío hasta la Región de Magallanes y de la Antártica Chilena, desde cerca del nivel del mar hasta los 1.720 m de altitud.

Luego de evaluar la ficha de antecedentes el Comité estima que no cumple con ninguno de los criterios que definen las categorías de En peligro Crítico, En Peligro, Vulnerable o Casi Amenazado. Por lo tanto, atendiendo a las superficies y localidades que ocupa *Hymenophyllum krauseanum* se concluye clasificarla según el RCE, como Preocupación Menor (LC). Se describe a continuación los criterios utilizados.

Propuesta de clasificación *Hymenophyllum krauseanum* Phil.:

Este Comité concluye que su Categoría de Conservación, según Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres (RCE) es:

**PREOCUPACIÓN MENOR (LC)**

Dado que:

NO cumple con los umbrales de ninguno de los criterios para ser clasificada en alguna de las categorías de amenaza de UICN 3.1 (Extinta, Extinta en la Naturaleza, En Peligro Crítico, En Peligro o Vulnerable) y su amplia distribución indica que no está próxima a satisfacer los criterios.

**Experto y contacto:****Sitios Web que incluyen esta especie:**

LINK a páginas WEB de interés	<a href="http://floradechile.cl/ferns/species/bblasper.htm">http://floradechile.cl/ferns/species/bblasper.htm</a>
Descripción link	Descripción y fotografías de familias y especies de flora.
LINK a páginas WEB de interés	<a href="http://www.sib.gov.ar/ficha/PLANTAE*hymenophyllum*krauseanum">http://www.sib.gov.ar/ficha/PLANTAE*hymenophyllum*krauseanum</a>
Descripción link	Sistema de Información de Biodiversidad de Argentina.

LINK a páginas WEB de interés	<a href="http://www.fotonaturaleza.cl/details.php?image_id=12237">http://www.fotonaturaleza.cl/details.php?image_id=12237</a>
Descripción link	Galería fotográfica de especies naturales.
LINK a páginas WEB de interés	<a href="http://www2.darwin.edu.ar/Proyectos/FloraArgentina/FA.asp">http://www2.darwin.edu.ar/Proyectos/FloraArgentina/FA.asp</a>
Descripción link	Inventario actualizado y computarizado de la flora de Argentina.
LINK a páginas WEB de interés	<a href="http://www.florachilena.cl/index.php">http://www.florachilena.cl/index.php</a>
Descripción link	Enciclopedia de la Flora Chilena
LINK a páginas WEB de interés	<a href="http://www.chilebosque.cl/">http://www.chilebosque.cl/</a>
Descripción link	Contiene fichas con información y fotografías para conocer más de 525 diferentes tipos de árboles, arbustos, hierbas, geófitas, cactus, enredaderas, epífitas, helechos, líquenes y musgos de los diversos ecosistemas del país.
LINK a páginas WEB de interés	<a href="http://www.chlorischile.cl/">http://www.chlorischile.cl/</a>
Descripción link	Revista Chilena de Flora y Vegetación
LINK a páginas WEB de interés	<a href="http://www.floraargentina.edu.ar">http://www.floraargentina.edu.ar</a>
Descripción link	Enciclopedia virtual de plantas de Argentina.
Videos	SIN INFORMACIÓN
Descripción video	SIN INFORMACIÓN
Audio	SIN INFORMACIÓN
Descripción video	SIN INFORMACIÓN

#### Bibliografía citada:

- CHRISTENSEN CFA (1905) Index filicum sive enumeratio omnium generum specierumque Filicum et Hydropteridium ab anno 1753 ad finem anni 1905 descriptorum adjectis synonymis principalibus, area geographica etc. Kjoenhavn. 744 pp.
- CHRISTENSEN CFA (1910) On some species of ferns collected by Dr. Carl Skottsberg in temperate South America. Arkiv för Botanik 10(2): 1-32.
- KUNKEL G (1967) Die Pteridophyten der Insel Mocha (Chile). Nova Hedwigia 13: 319-352, 5 lám.
- LOOSER G (1934) Nota sobre helechos chilenos. Revista Universitaria. (Universidad Católica de Chile) 19(3): 271-272.
- PHILIPPI RA (1859) Plantarum novarum chilensium. Centuria sextae continuation. Linnaea 30: 185-212.
- RODRÍGUEZ R (1995) Pteridophyta. En: Marticorena, C. & R. Rodríguez (eds). Flora de Chile, vol. 1. (ed) Univiversidad de Concepción, Concepción. 119-309.
- RODRÍGUEZ R, D ALARCÓN & J ESPEJO (2009) Helechos nativos del centro y sur de Chile. Guía de Campo. (ed) Corporación Chilena de la Madera, Concepción, Chile. 212 pp.
- SWARTZ O (1806) Synopsis filicum earum genera et species systematice complectens. Adjectis Lycopodineis et descriptionibus novarum et rariorum specierum. Kiel 445 pp, 5 lám.

#### Autores de esta ficha (Corregida por Secretaría Técnica RCE):

#### Imágenes

#### Imagen 1: Detalle de *Hymenophyllum krauseanum*



Imagen 2: Mapa extensión de presencia

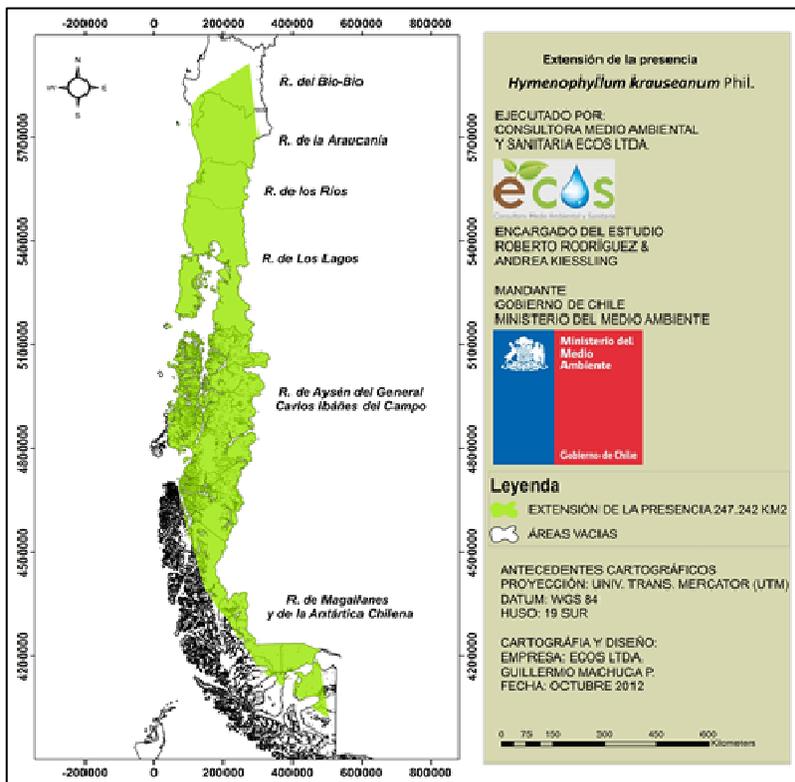


Imagen 3: Mapa área de ocupación

