

FICHA DE ANTECEDENTES DE ESPECIE	Id especie:	
---	--------------------	--

NOMBRE CIENTÍFICO:	<i>Pseudocyphellaria neglecta</i> (Müll.Arg.) Vain.
---------------------------	---

NOMBRE COMÚN:	No conocido
----------------------	-------------



Figura: *Pseudocyphellaria intricata* en Parque Ecológico y Cultural Rucamanque (Fuente: Manuel Muñoz & Angélica Casanova).

Reino:	Fungi	Orden:	Peltigerales
Phyllum/División:	Ascomycota	Familia:	Lobariaceae
Clase:	Lecanoromycetes	Género:	<i>Pseudocyphellaria</i>

Sinonimia:	<i>Stictina neglecta</i> Müll. Arg., Flora 70: 58 (1887). <i>Cyanistictina gilva</i> var. <i>isidiifera</i> Räsänen RÄSÄNEN, revta univ. Santiago 22: 204 (1937). <i>Pseudocyphellaria gilva</i> var. <i>isidiifera</i> (Räsänen) Follman, Revta univ. Santiago 50-51: 45 (1966).
-------------------	---

Nota Taxonómica:

ANTECEDENTES GENERALES

Aspectos Morfológicos

Tiene lóbulos ampliamente redondeados. La superficie superior es ondulada, arrugada a subfaveolada, ocasionalmente con filidios escumiformes dispersas sobre la superficie superior, a menudo erosionándose apareciendo como pseudocifelas amarillas o soledios. Tiene una médula blanca, un fotobionte cianobacteriano y pseudocifelas amarillas en la superficie inferior. Los apotecios son más bien escasos, marginales y laminares, subpedicilados con un excípulo conspicuo, de color rosado pálido a marrón rojizo.

Aspectos Reproductivos y Conductuales

Alimentación (sólo fauna)

INTERACCIONES RELEVANTES CON OTRAS ESPECIES

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA

Nativa de Chile y Argentina desde los 32°56' hacia el sur hasta los 54° (Galloway 1992).

Extensión de la Presencia en Chile (km²)=>

Regiones De Chile En Que Se Distribuye: Región Metropolitana, de Valparaíso (continental y en Islas Oceánicas), los Ríos, los Lagos, de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo, de Magallanes y la Antártica Chilena

Territorios Especiales de Chile en que se distribuye: Archipiélago Juan Fernández

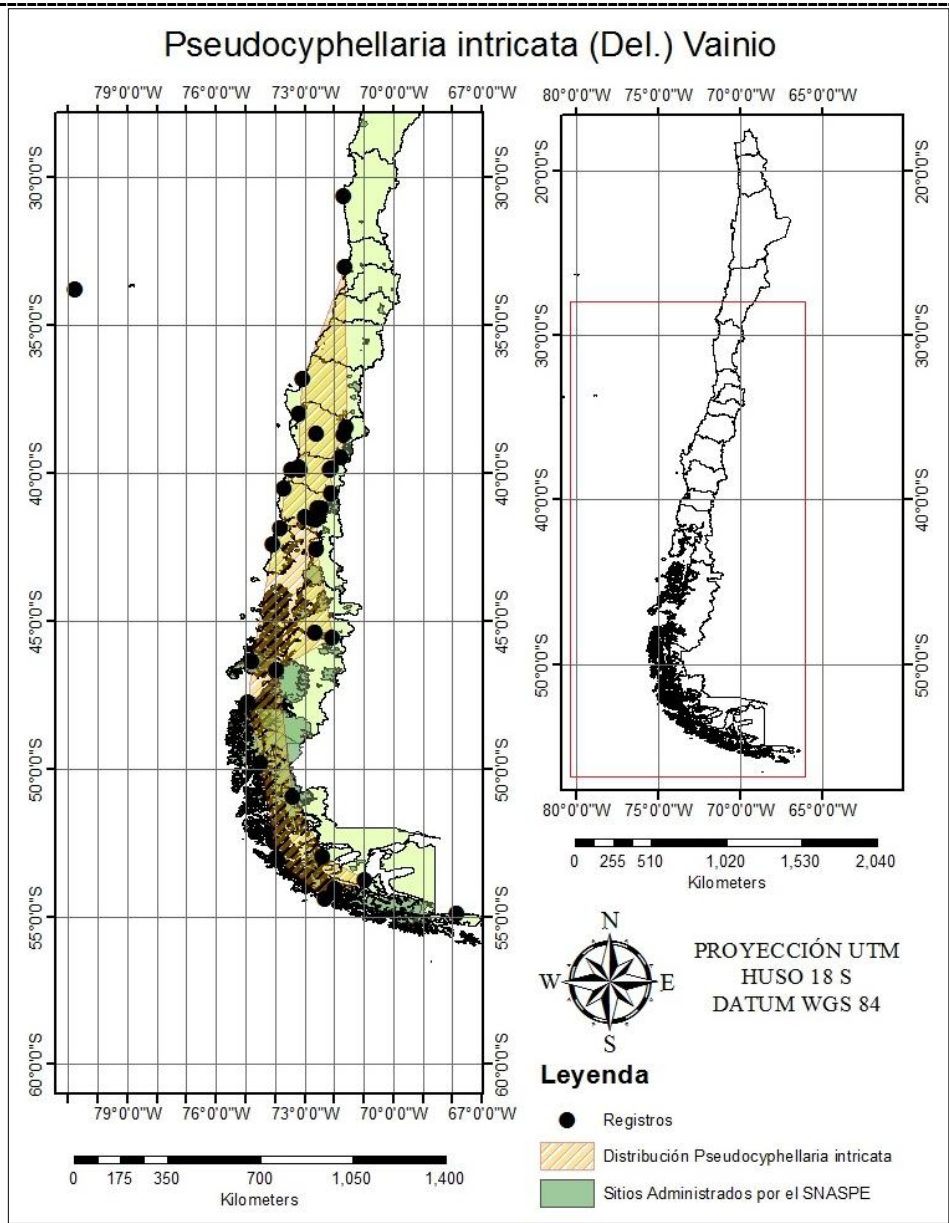
Países en que se distribuye en forma NATIVA: Argentina, Chile.

Tabla de registros de la especie en Chile

Año	Recolector	Identificación	Ubicación	Elev	Fuente
1928	M. R. Espinosa	M. R. Espinosa	Valparaiso	-	GBIF, 2019
1936	Hollermayer, P. A.	Hollermayer, P. A.	Lago Puyehue	226	GBIF, 2019
1938	A. Hollermayer	R. C. Harris : New York Botanical Garden	Valdivia	240	GBIF, 2019
1940	Santesson, R.	Santesson, R.	Coyhaique Bajo, Baquedano, Rio Simpson	-	GBIF, 2019
1940	Rolf Santesson	Rolf Santesson	Valparaiso, Alto del Puerto	-	GBIF, 2019
1940	Rolf Santesson	Rolf Santesson	Estancia Ñirehuao (25-30 km. north of Rio Coyhaique)	-	GBIF, 2019
1940	Rolf Santesson	Rolf Santesson	Coyhaique (Coyhaique Bajo, Baquedano), Rio Simpson	-	GBIF, 2019
1940	Rolf Santesson	Rolf Santesson	Valparaiso: Valparaiso, Alto del Puerto	-	GBIF, 2019
1940	Rolf Santesson	Rolf Santesson	Coyhaique Bajo, Baquedano, Rio Simpson	-	GBIF, 2019
1940	Rolf Santesson	Rolf Santesson	Coyhaique Bajo, Baquedano, Rio Simpson	-	GBIF, 2019
1940	Rolf Santesson	Rolf Santesson	Coyhaique Bajo, Baquedano, Rio Simpson	-	GBIF, 2019
1961	F. Mattick	F. Mattick	Ensenada	-	GBIF, 2019
1965	Imshaug, Henry	Imshaug, Henry	Juan Fernandez	-	GBIF, 2019
1986	Galloway, D.J	Galloway, D.J	Parque Nacional Vicente Perez Rosales	-	GBIF, 2019
1992	Arve Elvebakk	Jarle Werner Bjerke	Puerto Natales	-	GBIF, 2019
1992	R. Rosentreter	D.J. Galloway	El Avellano, 50 km SO de Temuco	510	GBIF, 2019
1998	Jarle Werner Bjerke	Jarle Werner Bjerke	Parque Nacional Torres del Paine	-	GBIF, 2019
1999	Arve Elvebakk	Arve Elvebakk	Seno Otway	-	GBIF, 2019
2016	-	-	Nevados de Chillán	-	Pereira et al. 2016
2012	-	-	Aysen	-	Quilhot et al. 2012
2018	Manuel Muñoz	Angélica Casanova	Parque Ecológico y Cultural Rucamanque	-	

*Ver mapa

Mapa de los puntos de recolecta y avistamiento en Chile:



Otros mapas de la especie:

PREFERENCIAS DE HÁBITAT

P. neglecta ocurre sobre rocas, afloramientos rocosos en pastizales secos, pavimento rocoso en cursos de arroyos sujetos a sequías regulares, o en rocas costeras sujetas a rocío. Prefiere hábitats secos con alta intensidad lumínica. En Chiloé se ha colectado en bosques pantanosos, mientras que en Tierra del Fuego se ha encontrado en bosque de *Nothofagus antártica*. y en hábitats pantanosos con *Donatia fascicularis*, *Marsippospermum grandiflorum* y *Pilgerodendron uviferum*. Tiene un rango de altitud desde el nivel del mar, hasta 1500 m en la parte más al norte de su rango en el Cerro La Campana, donde se encuentra en rocas húmedas que habitan pequeños arroyos en asociación con *Pseudocyphellaria hirsuta*, y más notoriamente en losas de roca inclinadas ocasionalmente con agua cerca del monumento a Charles Darwin (Galloway 1992).

Área de ocupación en Chile (km₂)=>

TAMAÑO POBLACIONAL ESTIMADO, ABUNDANCIA RELATIVA, ESTRUCTURA Y DINÁMICA POBLACIONAL

Desconocido debido a que su rango de distribución es amplio y existen variadas actividades antrópicas y características biogeográficas dentro del territorio, junto a lo cual existe nula información de sus poblaciones. Estaría potencialmente presente en ecosistemas naturales desde la región de Valparaíso hasta la región Magallanes, con mayor abundancia entre el Maule y Los Lagos.

DESCRIPCIÓN DE USOS DE LA ESPECIE:

Sin usos conocidos

PRINCIPALES AMENAZAS ACTUALES Y POTENCIALES

Al ser una especie que habita diversos sustratos, se presume que *P. neglecta* sería más tolerante a cambios en físicos del hábitat, no obstante, se ve afectada antropogénicamente por remociones de sustratos en los que se desarrolla, sustitución de bosque nativo e incendios forestales.

Descripción	% aproximado de la población total afectada	Referencias

ACCIONES DE PROTECCIÓN

Esta especie tiene registro de presencia en las siguientes áreas de interés

Áreas marinas costeras protegidas (AMCP-MU):**Monumentos naturales (MN):**

Parques nacionales (PN): Vicente Pérez Rosales

Parques marinos (PM):**Reservas forestales (RF):****Reservas marinas (RM):****Reservas nacionales (RN):****Reservas de regiones vírgenes (RV):****Santuarios de la naturaleza (SN):****Sitios Ramsar (SR):**

Además, esta especie tiene registro de presencia en las siguientes áreas

Áreas con prohibición de caza:**Inmuebles fiscales destinados a conservación:****Reservas de la biosfera:****Sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad:****Zonas de Interés Turístico (ZOIT):**

Está incluida en la siguiente **NORMATIVA de Chile:**

Está incluida en los siguientes **convenios internacionales:**

Está incluida en los siguientes **proyectos de conservación:**

Nombre del proyecto	
Objetivo	
Tipología de proyecto	
Institución ejecutora	
Datos de contacto	
Periodo de desarrollo	

ESTADOS DE CONSERVACIÓN VIGENTES EN CHILE PARA ESTA ESPECIE

La especie no ha sido clasificada anteriormente, no cuenta con programas o acciones para su conservación.

Comentarios sobre estados de conservación sugeridos anteriormente para la especie

Estado de conservación según UICN=> No Evaluada (NE) 2019.

Propuesta de clasificación del Autor de la Ficha**Sitios Web que incluyen esta especie:**

LINK a páginas WEB de interés	https://www.gbif.org/
Descripción link	Página web Global Information Facility que ofrece bases de datos de la especie:
Videos	

Descripción video	
Audio	
Descripción video	

Bibliografía citada:

GALLOWAY D (1992) Studies in Pseudocyphellaria (lichens) III. The South American species. *Bibl. Lichenol.* 46: 1-275.

RUBIO C, M SAAVEDRA, M CUÉLLAR, R DÍAZ & W QUILHOT (2013) LÍQUENES EPÍFITOS EN EL PARQUE NACIONAL CONGUILLÍO, SUR DE CHILE. *Gayana. Botánica*, 70(1), 66-81.

Experto y contacto

Iris Pereira, ipereira@utalca.cl; Reinaldo Vargas, reinaldovargas@gmail.com.

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

Manuel Antonio Muñoz Muñoz, man2014@alu.uct.cl; Dra. Angelica Casanova-Katny, angecasanova@gmail.com