

**FICHA DE ANTECEDENTES DE ESPECIE**Id especie: **937****Nombre Científico*****Scirpus trachycaulos* Phil.**

Anales Univ. Chile 93: 482. 1896.

**Nombre Vernáculo**

junquillo

**Familia:** CYPERACEAE**Sinonimia**

No tiene

**Antecedentes Generales**

Tallo rígido, de 20 cm, base densamente hojosa, triqueto, ápice escabroso. Hojas del tallo no muy cortas, rígidas, carinadas, subconduplicados, margen y carina ásperas. Espiguillas numerosas, reunidas en pseudocabezuelas sésiles, compactas, de 1,5 mm de diámetro. Involucro con 2-3 partes, de 6 cm de largo, uninervadas, ferrugíneas, nervio verde, escurrente, mucronado (Philippi 1896: 482).

**Distribución geográfica (extensión de la presencia)**

*Scirpus trachycaulos* es conocida sólo de una colecta, la del tipo (año 1885). Es endémica a la Región de Atacama. Crece en Carrizal, en un lugar llamado El Zanjón (28°08'S, 71°00'W; 100 msnm) (Squeo *et al.* 2008)

No es posible estimar la extensión de la presencia de *Scirpus trachycaulos*.

**Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional**

No existen estimaciones de los tamaños poblaciones, abundancia relativa ni estructura poblacional de *Scirpus trachycaulos*.

**Tendencias poblacionales actuales**

No existen antecedentes sobre las tendencias poblaciones actuales de *Scirpus trachycaulos*.

**Preferencias de hábitat de las especies (área de ocupación)**

Con los datos disponibles no es posible estimar el área de ocupación de *Scirpus trachycaulos*.

Según la clasificación vegetal de Gajardo, la especie habitaría en la zona del Desierto Costero del Huasco (Gajardo 1995).

**Principales amenazas actuales y potenciales**

*Scirpus trachycaulos* presenta un valor relativamente bajo (25%) en el Índice de Destrucción de Hábitat (IDEHA1). El IDEHA1 es una medida del impacto antrópico sobre la vegetación basado en los costos de conservación (Squeo *et al.* 2008).

**Estado de conservación**

Squeo *et al.* (2008): Insuficientemente Conocida potencialmente Extinta.

### Propuesta de Clasificación

Este Comité concluye que según los criterios de la UICN (versión 3.1) vigentes en Chile, su Categoría de Conservación es:

#### **EXTINTA**

Especie existió en la Región de Atacama. La única vez que se encontraron ejemplares vivos fue en 1885. No obstante, posteriores búsquedas de la especie (2008) en las temporadas, lugares y con métodos adecuados no encontraron otro individuo.

### Experto y contacto

### Bibliografía citada revisada

GAJARDO R (1995) La Vegetación Natural de Chile. Edit. Univ. Chile, 165 págs. Phil.,

PHILIPPI RA (1896) Plantas nuevas chilenas de las familias que corresponden al tomo VI de la obra de Gay. Anales Univ. Chile 93: 475-506. 1896.

SQUEO FA, G ARANCIO & JR GUTIERREZ (2008) Libro Rojo de la Flora Nativa y de los Sitios Prioritarios para su Conservación: Región de Atacama. Ediciones Universidad de La Serena, La Serena. 466 pp.

### Bibliografía citada NO revisada

### Sitios Web citados

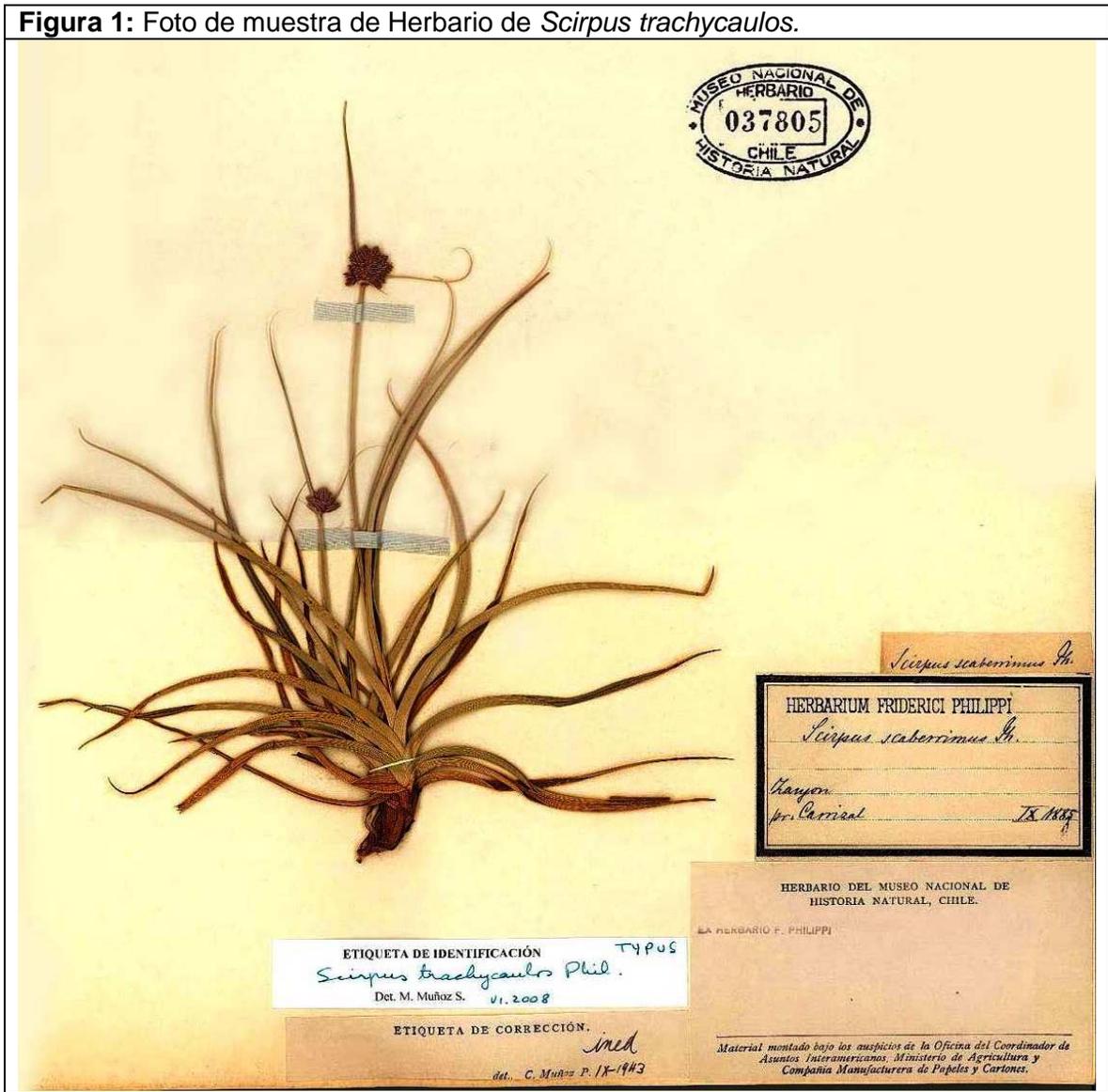
CONAMA (2008) Reglamento para la Clasificación de Especies Silvestres.  
<http://www.conama.cl/clasificacionespecies/1.htm>

UICN (2001) Categorías y Criterios de la Lista Roja de la Versión 3.1.  
<http://intranet.iucn.org/webfiles/doc/SSC/RedList/redlistcatspanish.pdf>

### Autores de esta ficha

Alicia Marticorena, Depto. de Botánica, Universidad de Concepción, [amartic@udec.cl](mailto:amartic@udec.cl);  
Marcelo Rosas, Banco Base de Semillas INIA-Vicuña [mrosas.bot@gmail.com](mailto:mrosas.bot@gmail.com); Pedro León-Lobos, Banco Base de Semillas INIA-Vicuña, Investigador asociado al CEAZA, [pleon@inia.cl](mailto:pleon@inia.cl); Francisco Squeo, Depto. Biología, Universidad de La Serena, CEAZA, [f\\_squeo@userena.cl](mailto:f_squeo@userena.cl)

Figura 1: Foto de muestra de Herbario de *Scirpus trachycaulos*.



**Figura 2:** Mapa indicando la única localidad conocida para *Scirpus trachycaulos*.

