

NOMBRE CIENTÍFICO:	<i>Ocyroe armata (Wedd.) Bonifacino</i>
---------------------------	--

NOMBRE COMÚN:	
----------------------	--



Ocyroe armata (Hábito)



Ocyroe armata (detalle)

Ocyroe armata (Foto: M. Trivelli)

Reino:	Plantae	Orden:	Asterales
Phyllum/División:	Magnoliophyta	Familia:	Asteraceae
Clase:	Magnoliopsida	Género:	<i>Ocyroe</i>

Sinonimia:	<i>Dolichogyne armata</i> Wedd. <i>Ocyroe spinosa</i> Phil. <i>Nardophyllum armatum</i> (Wedd.) Reiche
-------------------	--

Nota Taxonómica:

ANTECEDENTES GENERALES

Aspectos Morfológicos

Arbusto erecto intrincado-ramoso, de 50-100 cm de altura. Ramas divaricadas, subulalo-espinosas, costadas, con tomento grisáceo caduco, hojosas hasta el ápice. Hojas alternas, carnosas, lineal-oblongas, obtusas, enteras, de 5 a 10 mm de longitud por 1 mm de anchura. Capítulos muy numerosos, solitarios en los extremos de cortos braquiblastos. Flores 7-10 amarillas, isomorfas, todas hermafroditas con corola tubulosa.

Rasgos distintivos

Aspectos Reproductivos y Conductuales

Alimentación (sólo fauna)

INTERACCIONES RELEVANTES CON OTRAS ESPECIES

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA

Género monotípico que se distribuye principalmente en Argentina, aunque llega también a Bolivia y penetra levemente en territorio chileno bien al Norte. En Argentina se distribuye en las provincias de Catamarca, Salta y Jujuy, pero también en La Rioja, San Juan y Tucumán (Bonifacino 2008). En Chile, en la Región de Antofagasta y en Bolivia en el Departamento de Potosí.

Extensión de la Presencia en Chile (km²)=>		
---	--	--

Regiones de Chile en que se distribuye: Antofagasta
--

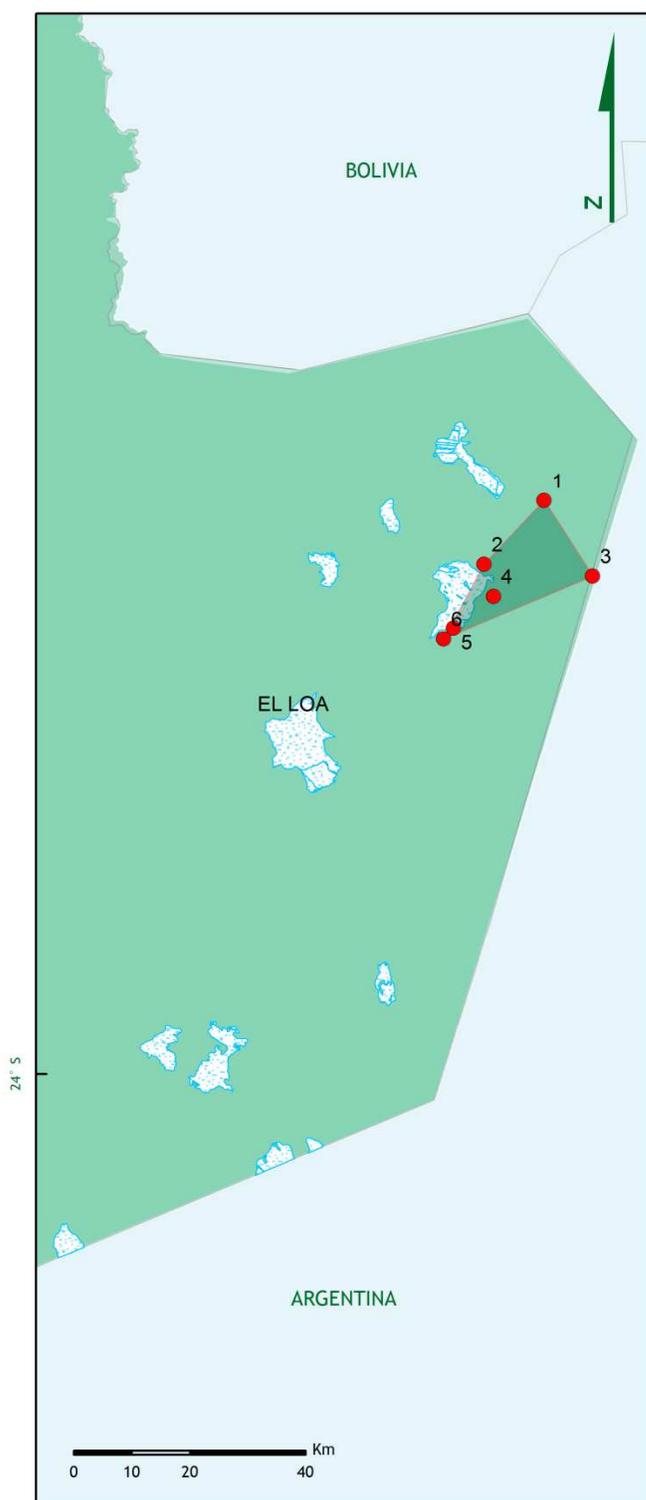
Territorios Especiales de Chile en que se distribuye:
--

Países en que se distribuye en forma NATIVA: Chile, Argentina y Bolivia

Tabla de Registros de la especie en Chile:

Registro N_S*	Año	Colector	Determinador	Nombre de la Localidad	Elevación (m)	Fuente
	1997	Arroyo et al.97246		Paso Jama	4200-4300	CONC
	1997	Arroyo et al.97131A		Cordón Ceja Alta	4200-4280	CONC
	1997	Arroyo et al.97443		Entre Cerro Losloyo y Pampa Loyoques	4100-4200	CONC
	1994	Arroyo et al.97Baunmann		Laguna Helada	4300	CONC
	1997	Cavieres s.n. (CONC 145253)		Salar de Loyoques	4200	CONC
	2010	M.A. Trivelli	M.A. Trivelli	Camino a Paso Jama	4.290	SGO.

Mapa de los puntos de recolecta y avistamiento en Chile:



LEYENDA

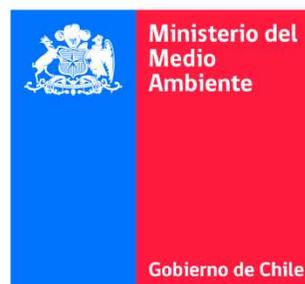
Ocyroe armata

- Registros
- Extensión de la presencia
- ▨ Salar

Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 19S
 Proyección: Transverse Mercator
 Datum: WGS 1984

Elaboración agosto 2015

Los mapas publicados en este sitio que se refieran o relacionen con los límites y fronteras de Chile, no comprometen en modo alguno al Estado de Chile, de acuerdo al Artículo 2, letra g del DFL 83 de 1979, del Ministerio de Relaciones Exteriores. La información cartográfica dispuesta es de carácter referencial.



Otros mapas de la especie:

PREFERENCIAS DE HÁBITAT

Área de ocupación en Chile (km²)=>

TAMAÑO POBLACIONAL ESTIMADO, ABUNDANCIA RELATIVA, ESTRUCTURA Y DINÁMICA POBLACIONAL

Sin Información

DESCRIPCIÓN DE USOS DE LA ESPECIE:

En Bonifacino (2008), se señala que este arbusto se utiliza en celebraciones, en que es quemado y explota como fuegos artificiales (Nicora et al. 8611, SI), probablemente debido al contenido resinoso; usada para propósitos medicinales en Infusiones para problemas estomacales.

PRINCIPALES AMENAZAS ACTUALES Y POTENCIALES

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): Sin información

Monumentos naturales (MN): Sin información

Parques nacionales (PN): Sin información

Parques marinos (PM): Sin información

Reservas forestales (RF): Sin información

Reservas marinas (RM): Sin información

Reservas nacionales (RN): Sin información

Reservas de regiones vírgenes (RV): Sin información

Santuarios de la naturaleza (SN): Sin información

Sitios Ramsar (SR): Sin información

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

Áreas con prohibición de caza: Sin información

Inmuebles fiscales destinados a conservación: Sin información

Reservas de la biosfera: Sin información

Sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad: Sin información

Zonas de Interés Turístico (ZOIT): Sin información

Área de Desarrollo Indígena:

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

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

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

ESTADOS DE CONSERVACIÓN VIGENTES EN CHILE PARA ESTA ESPECIE

Comentarios sobre estados de conservación sugeridos anteriormente para la especie

Estado de conservación según UICN=> No evaluado (NE)

Propuesta de clasificación del Comité de Clasificación

En la reunión del 4 de noviembre de 2015, consignada en el Acta Sesión N° 04, el Comité de Clasificación establece:

***Ocyroe armata* (Wedd.) Bonifacino, nombre común no conocido**

Arbusto erecto intrincado-ramoso, de 50-100 cm de altura. Ramas divaricadas, subulalo-espinosas, costadas, con tomento grisáceo caduco, hojosas hasta el ápice. Hojas alternas, carnosas, lineal-oblongas, obtusas, enteras, de 5 a 10 mm de longitud por 1 mm de anchura. Presente en Chile, Argentina y Bolivia, en Chile en región de Antofagasta.

El Comité discute respecto al número de localidades que constituyen las subpoblaciones. Por no existir antecedentes sobre abundancia poblacional ni tendencias poblacionales precisas se decide no utilizar los criterios "A", "C", "D" ni "E". Por el contrario, respecto al criterio "B", sobre superficies de distribución, localidades y disminución de calidad de hábitat, la información disponible permite concluir que para la categoría Vulnerable los umbrales se cumplen con certeza tanto para Extensión de Presencia como para Área de Ocupación. Atendiendo a las superficies y localidades que ocupa esta especie en Chile, se clasificaría como En Peligro (EN), pero como existen poblaciones importantes en países vecinos, que podrían recolonizar en caso de extinciones locales, se rebaja un grado la categoría, siguiendo las sugerencias de UICN. De esta manera, según el RCE, esta especie se clasifica como VULNERABLE (VU).

Propuesta de clasificación *Ocyroe armata* (Wedd.) Bonifacino:

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

Vulnerable (VU) [Rebajado desde En Peligro EN B1ab(iii)+2ab(iii)]

Para categoría En Peligro

Dado que:

- B1 Extensión de presencia menor a 5.000 km².
- B1a Existe en no más de cinco localidades.
- B1b(iii) Disminución en la calidad del hábitat debido a perturbación y transformación de su área de ocupación por recolecta para uso ceremonial.
- B2 Área de ocupación estimada en menos de 500 km².
- B2a Existe en no más de cinco localidades.
- B2b(iii) Disminución en la calidad del hábitat debido a perturbación y transformación de su área de ocupación por recolecta para para uso ceremonial.

REBAJADO: Se disminuye en un grado la categoría de conservación al considerar la distribución total de la especie y estimar una alta probabilidad de recolonización, desde otro país, en caso de extinción local.

Sitios Web que incluyen esta especie:

LINK a páginas WEB de interés	http://tropicos.org/Name/2705426?projectid=13
Descripción link	
LINK a páginas WEB de interés	
Descripción link	
Videos	Sin información
Descripción video	Sin información
Audio	Sin información
Descripción video	Sin información

Bibliografía citada:

BONIFACINO J M (2008) Reinstatement of *Ocyroe* (Compositae: Astereae). Brittonia 60(3): 205-212.

CABRERA A (1978) Flora de la Provincia de Jujuy. República Argentina. Parte X Compositae. INTA, Buenos Aires. 726 p.

MUÑOZ-SCHICK M, A MOREIRA-MUÑOZ & S MOREIRA ESPINOZA. Origen del nombre de los géneros de plantas vasculares nativas de Chile y su representatividad en Chile y el mundo. Gayana Bot. [online]. 2012, vol.69, n.2 [citado 2014-03-20], pp. 309-359.

TRIVELLI M & J HUERTA (2014) Alcances sobre Flora y Vegetación de la Cordillera de Los Andes. Región de Antofagasta. Primera Edición. Ministerio de Agricultura. Servicio Agrícola y Ganadero. Santiago. 319 p.

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

Miguel Ángel Trivelli - Servicio Agrícola y Ganadero