

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

NOMBRE CIENTÍFICO:	<i>Plantago lundborgii</i> Sparre
NOMBRE COMÚN:	Sin nombre común

Reino:	Plantae	Orden:	Lamiales
Phyllum/División:	Magnoliophyta	Familia:	Plantaginaceae
Clase:	Magnoliopsida	Género:	<i>Plantago</i>

Sinonimia:	Sin sinonimia
-------------------	---------------

Nota Taxonómica:
 Sparre (1949) realizó un estudio de la vegetación de la Isla de San Ambrosio en las Islas Desventuradas sobre la base de las colecciones de G. Lundborg y describe la nueva especie *Plantago lundborgii* Sparre, la que ha sido aceptada como buena especie hasta la actualidad. Se conoce solamente el material tipo (Murillo 2010).

ANTECEDENTES GENERALES

Aspectos Morfológicos

Hierba anual, endémica. Raíz verticalmente elongada. Hojas arrosetadas de 6-11 cm de largo por 2-4 cm de ancho, erectas, villosas, pecíolo no claramente diferenciado; lámina linear a angostamente linear; ápice agudo; margen involuto; base muy angosta, atenuada en el pecíolo, densamente cubierta de pelos blancos. Escapo floral de 7-16 cm de largo, terete, piloso. Inflorescencia en espiga cilíndrica, laxa de 1- 4 cm. Brácteas de 5- 8 mm de largo, linear, lanceoladas o angostamente lanceoladas, acuminadas, nervio medio piloso o glabro, margen piloso. Sépalos de 5 mm de largo, elípticos, acuminados, nervio medio piloso y margen piloso. Tubo de la corola glabro con lóbulos de ca. 2 mm de largo, angostos. Ovario con dos lóculos. Pixidio elipsoide de 2- 4 mm con dos semillas de 2-3 mm de largo, cóncavo-convexas, testa lisa y brillante (Murillo 2010).

Aspectos Reproductivos y Conductuales

Alimentación (sólo fauna)

INTERACCIONES RELEVANTES CON OTRAS ESPECIES

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA

Isla San Ambrosio (Islas Desventuradas) (Murillo 2010).

Extensión de la Presencia en Chile (km²)=>	
Se entrega la superficie de la Isla San Ambrosio	2,2

Regiones de Chile en que se distribuye: Región de Valparaíso

Territorios Especiales de Chile en que se distribuye:

Países en que se distribuye en forma NATIVA: Chile

Tabla de Registros de la especie en Chile:
Presencia actual (incierto (0-25%); dudosa (26-50%); probable (51-75%); absoluta (76-100%))

Registro N_S	Año	Fuente del registro	Colector	Localidad	Provincia	Presencia actual

Mapa de los puntos de recolecta y avistamiento en Chile:

Otros mapas de la especie:

PREFERENCIAS DE HÁBITAT

Hasta 200 m. de altitud. Creciendo en suelo volcánico (Murillo 2010).

Área de ocupación en Chile (km²)=>

TAMAÑO POBLACIONAL ESTIMADO, ABUNDANCIA RELATIVA, ESTRUCTURA Y DINÁMICA POBLACIONAL**DESCRIPCIÓN DE USOS DE LA ESPECIE:****PRINCIPALES AMENAZAS ACTUALES Y POTENCIALES**

Descripción: se describen todas las actividades humanas que conducen a la destrucción de individuos y del hábitat de esta especie	% aproximado de la población total afectada	Referencias
Presencia humana ocasional en San Ambrosio (www.worldwildlife.org/ecoregions/nt0403)		
Presencia de cabras y ratones (www.worldwildlife.org/ecoregions/nt0403) en San Ambrosio		

ACCIONES DE PROTECCIÓN

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):

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

Está incluida en la siguiente **NORMATIVA de Chile:** Sin información.

Está incluida en los siguientes **convenios internacionales:** Sin información.

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=>

Propuesta de clasificación del Comité de Clasificación

En la reunión del 18 de octubre de 2016, consignada en el Acta Sesión N° 05, el Comité de Clasificación establece:

***Plantago lundborgii* Sparre, nombre común desconocido**

Hierba anual. Raíz verticalmente elongada. Hojas arrosetadas de 6-11 cm de largo por 2-4 cm de ancho, erectas, villosas, pecíolo no claramente diferenciado; lámina linear a angostamente

linear; ápice agudo; margen involuto; base muy angosta, atenuada en el pecíolo, densamente cubierta de pelos blancos.

Esta especie es endémica del archipiélago de Las Desventuradas solamente presente en Isla San Ambrosio.

El Comité acuerda que al utilizar los criterios "A", "C", "D" ni "E" su categoría sería Datos Insuficientes (DD). Respecto al criterio "B" sobre superficies, número de localidades y disminución de calidad de hábitat, la información disponible permite concluir que la especie podría satisfacer los criterios para la categoría En Peligro Crítico, ya que se cumplen los umbrales tanto para Extensión de Presencia como de Área de Ocupación.

Por lo tanto, esta especie se clasifica de acuerdo con RCE como EN PELIGRO CRÍTICO (CR).

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

En Peligro Crítico CR B1ab(iii)+2ab(iii)

Dado que:

B1 Extensión de presencia menor a 100 km².

B1a Existe en una sola localidad, la Isla San Ambrosio.

B1b(iii) Disminución en la calidad del hábitat debido a perturbación y transformación de su área de ocupación por introducción de especies exóticas invasoras.

B2 Área de ocupación estimada en menos de 10 km².

B2a Existe en una sola localidad, la Isla San Ambrosio.

B2b(iii) Disminución en la calidad del hábitat debido a perturbación y transformación de su área de ocupación por introducción de especies exóticas invasoras.

Sitios Web que incluyen esta especie:

LINK a páginas WEB de interés	http://www2.darwin.edu.ar/Proyectos/FloraArgentina/FA.asp
Descripción link	Inventario actualizado y computarizado de la flora de Argentina
LINK a páginas WEB de interés	
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:

MURILLO VE (2010) Revisión taxonómica del género Plantago (Plantaginaceae) en Chile. Tesis de Magíster en Ciencias con Mención en Botánica. Universidad de Concepción. 93 pp.

www.worldwildlife.org/ecoregions/nt0403 - Prepared by: Sebastián Teillier & Yerko Vilina
Reviewed by: In process

Experto y contacto

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