

FICHA DE ANTECEDENTES DE ESPECIE**Nombre Científico** (nombre de la especie en latín)

Chloraea homopétala

Nombre común (nombre de uso habitual que se le asigna a la especie, puede ser más de uno)**Taxonomía** (nombre en latín de las categorías taxonómicas a las que pertenece esta especie)

Reino:	Plantae	Orden:	Asparagales u Orchidales
Phyllum/División:	Magnoliophyta	Familia:	Orchidaceae
Clase:	Liliopsida	Género:	<i>Chloraea</i>

Sinonimia (otros nombres científicos que la especie ha tenido, pero actualmente ya no se usan)**Antecedentes Generales** (breve descripción de los ejemplares, incluida características físicas, reproductivas u otras características relevantes de su historia natural. Se debería incluir también aspectos taxonómicos, en especial la existencia de subespecies o variedades. Recuerde poner las citas bibliográficas)

Planta de 45 cm de altura. Hojas basales lanceoladas de base comprimida ápice levemente reflejo, las superiores vaginantes, espiga sub-corimbosa pauci o pluriflora (8 - 15). Brácteas erectas acuminadas, ovario súpero de 3 - 3,5 cm de largo. Flores erectas, de color naranja de magnitud variable. Sépalos de 2,2 - 4 cm de largo, el dorsal de 8 mm de ancho oblongo, laterales 6 a 7 mm de ancho oblongo lanceolados agudos, terminados en punta. Pétalos un poco menores que los sépalos de 2 - 3,2 cm de largo y 4 - 8 mm de ancho. Labelo unguiculado de 2 - 3 cm de largo y 5 - 6 mm de ancho, biauriculado por dos aurículas engrosadas redondas, con un callo carnoso diminuto entre ellos, base del labelo angosta y curvada, lámina entera oblongo lanceolada de forma similar a los pétalos, disco recorrido por 5 líneas que se engruesan levemente, margen del labelo en gran parte íntegro rara vez levemente crenulado. Ginostemo la mitad del sépalo dorsal, con el borde marginado (Novoa, Espejo, Alarcon, Cisternas, & Dominguez, 2015).
Floración: Diciembre a Enero (Novoa, Espejo, Alarcon, Cisternas, & Dominguez, 2015)

Distribución geográfica (extensión de la presencia) (mencione si la especie es endémica de Chile. Señalar la distribución geográfica de la especie, incluyendo su presencia en otros países donde se distribuye naturalmente. Se debe dar especial énfasis para describir la distribución en Chile, indicando también si la especie es migratoria. Será de gran relevancia que pueda entregar una estimación, en Km², de la Extensión de la Presencia de la especie en Chile. Señale un listado, lo más exhaustivo posible, de las localidades donde la especie ha sido registrada u observada, indicando las fuentes de referencia o citas, así como las coordenadas geográficas en caso que las tenga).

Endémica de Chile. Actualmente ha sido recolectada en la costa de Linares, provincia de Cauquenes (Novoa, Espejo, Alarcon, Cisternas, & Dominguez, 2015).

(tabla siguiente asociada a figura distribución especie)

Registro N_S	Año	Colector	Determinador	Nombre de la Localidad	Elevación (m)	Fuente
1				R.N. Los Ruiles		(Novoa, Espejo, Alarcon, Cisternas, & Dominguez, 2015)

Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional (señalar la información que conozca en relación con la abundancia de la especie en Chile, considerando en la medida de lo posible los individuos maduros y los juveniles de la población o subpoblación. Recuerde poner las citas bibliográficas)**Tendencias poblacionales actuales** (describir la información que conozca que permita estimar si la especie está disminuyendo, aumentando o se encuentra estable, ya sea en cuanto a su distribución geográfica o bien abundancia poblacional. Recuerde poner las citas bibliográficas)

--

Preferencias de hábitat de la especie (área de ocupación) (definir y caracterizar las preferencias de hábitat de la especie, subespecies y/o poblaciones según corresponda, para su distribución nacional, considerando cantidad y calidad del hábitat. Además, en caso de ser posible, se debe indicar la superficie, en Km², del Área de Ocupación que la especie tiene en Chile. Recuerde poner las citas bibliográficas)

--

Principales amenazas actuales y potenciales (describir las amenazas que afectan, han afectado o afectarán a la especie, incluso cuando se trate de causas naturales como por ejemplo tormentas o erupciones volcánicas. Señale la proporción de la población que se sufriría esta amenaza. Si es posible también incluya los cambios de estado de los ecosistemas en que habita la especie. Además, si existen antecedentes sobre la fragmentación de las poblaciones, ésta debería ser incluida en esta sección. Recuerde poner las citas bibliográficas)

Descripción	% aproximado de la población total afectada	Referencias

Estado de conservación (señalar si la especie ha sido previamente clasificada en alguna lista nacional, mencionando la categoría asignada. Además, si conoce de programas o acciones de conservación que involucren la especie menciónelas en esta sección. Señalar además, si es posible, la presencia y situación de la especie en el Sistema Nacional de Áreas Protegidas del Estado (SNASPE). Recuerde poner las citas bibliográficas)

No evaluada. Presente en la Reserva nacional los Ruiles (Novoa, Espejo, Alarcon, Cisternas, & Dominguez, 2015).

Experto y contacto (En caso de saberlo, entregue nombre de experto(a)s en la especie que se presenta, señalando institución donde trabaja, y datos sobre cómo contactarlo (dirección, Teléfono y/o E-mail))

--

Bibliografía (listar todos los documentos que ustedes utilizaron o revisaron para confeccionar el Formulario de Sugerencia de Especies para Clasificar. Para Artículos en Revistas, señalar: autores, año de publicación, título completo del artículo, nombre de la revista, volumen de la revista, número del ejemplar y la página inicial y final del artículo.
Ejemplo: BELMONTE E, L FAÚNDEZ, J FLORES, A HOFFMANN, M MUÑOZ & S TEILLIER (1998) Categorías de conservación de las cactáceas nativas de Chile. Boletín del Museo Nacional de Historia Natural 47: 69-89.)

Novoa, P., Espejo, J., Alarcon, D., Cisternas, M., & Dominguez, E. (2015). *Guia de campo de las orquídeas chilenas* (Segunda edición ed.). Concepción, Chile: Corporación Chilena de la Madera.

Antecedentes adjuntos (Indicar, de la bibliografía anterior, los archivos electrónicos o los documentos en papel que se adjuntan al formulario, señalando si están en formato electrónico o en papel, y nombre del archivo si corresponde)

--

Sitios Web citados (Indicar la dirección de Internet (http://..) de la o las páginas que haya consultado para la elaboración del formulario, señalando idealmente la fecha en que se realizó la consulta)

<http://bibliotecadigital.ciren.cl/bitstream/handle/123456789/26702/guia-de-campo-orquideas-2015-web.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Autores de esta ficha (Señalar el nombre completo de quien compiló o elaboró la ficha de antecedentes que se presenta; mencionando la institución donde trabaja en caso que corresponda, dirección; teléfono, E-mail y/o forma preferencial de contacto)

Felipe Hurtado A.

Ilustraciones incluidas (Adjuntar, si es posible, imágenes de la especie en cuestión, incluido mapa de distribución, en formato SIG en caso que así los tenga. Debe señalar la fuente de cada imagen. En caso que la imagen sea de vuestra autoría, señale si ella puede sea utilizada en la página Web del sistema de clasificación de especies y del inventario nacional de especies, ver <http://especies.mma.gob.cl>)

Observaciones (adjunte comentarios y sugerencias que desee formular, así como cualquier otra información adicional que estime pertinente indicar)

Presente en un solo lugar, por lo que en opinión personal debiese estar en peligro crítico.

Mapa de distribución de especie