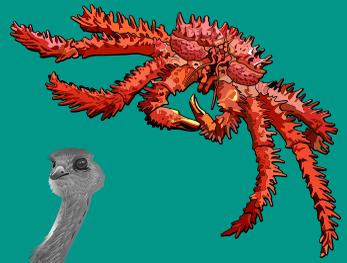
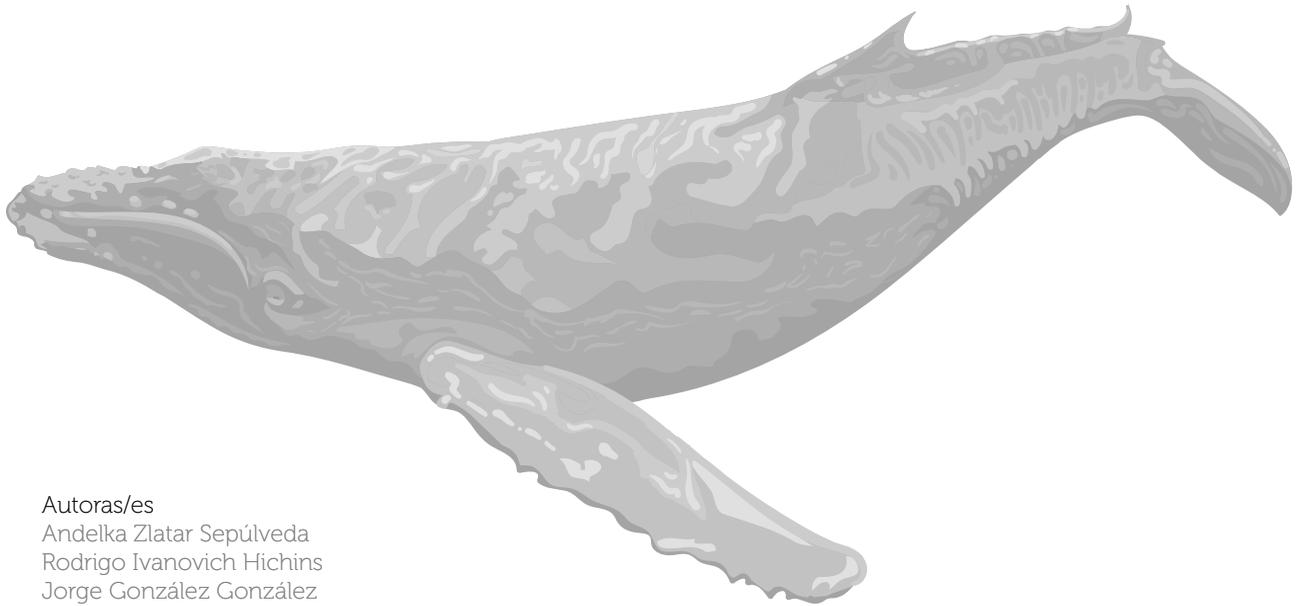


GUÍA DE CAMPO ILUSTRADA  
**FLORA Y FAUNA NATIVA**  
REGIÓN DE MAGALLANES Y DE LA ANTÁRTICA CHILENA







#### Autoras/es

Andelka Zlatar Sepúlveda  
Rodrigo Ivanovich Hichins  
Jorge González González  
Tamara Aránguiz Mardones

#### Edición

Guillermo Muñoz Mieres  
Camila Huisca Teneb  
Alejandra Silva Garay  
Carla Hernández Bonacich  
Ximena Álvarez Bustos

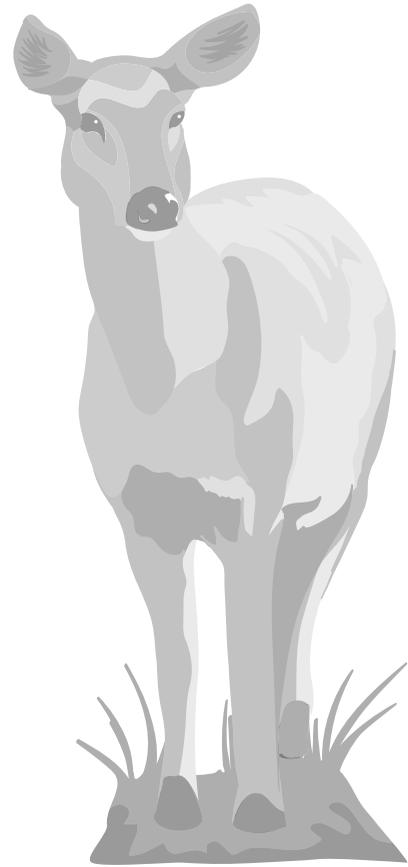
#### Ilustración y diseño

Mauricio Bonacic Barría

Se terminó de imprimir esta SEGUNDA EDICIÓN en  
THINKPRINT Ltda., en abril del 2024.

Registro de Propiedad Intelectual  
2024-A-3811

Ninguna parte de esta guía puede ser reproducida,  
transmitida o almacenada sin permiso de los autoras/es.  
Prohibida su venta





## Introducción

La región de Magallanes y de la Antártica Chilena alberga una gran diversidad biológica al interior de sus 14 Áreas Silvestres Protegidas, conservadas bajo las categorías de Parques Nacionales, Reservas Nacionales y Monumentos Naturales. La superficie de protección es alrededor de un 56% del territorio regional, abarcando superficie terrestre y marina.

Es de gran importancia el resguardo de los ecosistemas presentes en la región, lugar donde habitan un gran número de especies de flora y fauna nativa, más aún cuando estas especies se encuentran en alguna categoría que requiere priorizar los esfuerzos en su conservación. Además, estos ecosistemas nos brindan diversos beneficios para el bienestar humano entre ellos de subsistencia, identidad, espiritualidad, ocio u otros beneficios. Adicional a ellos, también los ecosistemas son relevantes por la importancia en los servicios ecosistémicos que proveen como por ejemplo la regulación del clima, formación del suelo, polinización, provisión de recursos entre muchos más.

Los ecosistemas incorporados en la presente guía son tres y abarcan una valiosa cantidad en especies de acuerdo a la siguiente distribución: Terrestre (32 especies), Humedal (16 especies) y Marino (12 especies), siendo el objetivo general aportar un aumento del conocimiento para lograr su valoración y conservación en la comunidad local.

¡Te invitamos a disfrutar y conocer parte de la diversidad biológica de la Región de Magallanes y de la Antártica Chilena!

# Antes de empezar...

En esta guía se incluye información relevante sobre diversas especies de flora y fauna que se pueden observar en las Áreas Protegidas de la región de Magallanes. La información se presenta en fichas individuales, con atractivas ilustraciones de cada especie, así como también de sus hábitats. De igual forma, se incorporan las características generales de cada especie, tales como su tamaño, coloración, morfología, entre otras.

También incluimos en el ámbito de la fauna información sobre la dieta y conducta reproductiva. Finalmente, cada especie es identificada con su nombre común, científico, distribución y estado de conservación.

## Distribución en Chile

La distribución se muestra con una imagen tipo plano de Chile, donde se destaca en color amarillo las regiones donde se encuentra distribuida cada especie.



## Estado de conservación

Para el estado de conservación de cada especie utilizamos como referencia el listado de especies clasificadas desde el 1° al 18° proceso de clasificación RCE (actualizado a octubre del 2023) del Ministerio del Medio Ambiente (MMA). En dicho listado se encuentran presentes las siguientes categorías:

En Peligro	EN
Preocupación menor	LC
Casi amenazada	NT
Vulnerable	VU
No evaluada	NE

## Ecosistemas

Las fichas de cada especie se han agrupado por ecosistemas como una forma de facilitar su reconocimiento cuando visites estas áreas, asignando un ícono característico para cada uno de ellos. Cada especie está asociada a uno de los ecosistemas; sean terrestres, humedales o marinos.



Terrestres



Humedales



Marinos

# Ecosistemas Terrestres



Los ecosistemas terrestres son ambientes donde distintas especies interactúan entre sí, con su medio físico y variables ambientales tales como la temperatura y humedad. Estos ecosistemas pueden abarcar bosques, estepas, selvas, desiertos, montañas, entre otros. Y a la vez, pueden albergar diversos organismos capaces de adaptarse a las condiciones de cada ecosistema.

Los ecosistemas terrestres son extremadamente importantes para la mantención de la biodiversidad terrestre, además de ser un componente central del sistema biogeoquímico del planeta Tierra y la principal fuente de subsistencia para la especie humana debido a los servicios ecosistémicos que proveen, tales como:

Mantener las laderas y el suelo, disminuyendo los procesos de erosión y desertificación.

Generar hábitat para especies de flora y fauna.

Conformar paisajes armónicos que, muchas veces, sirven para la recreación y el enriquecimiento espiritual de las personas.

Regular y moderar los factores climáticos, influyendo en la calidad del aire y el balance global del carbono.

Regular el balance hídrico, permitiendo la disponibilidad de agua.

Las características únicas de clima y paisaje en la Región de Magallanes y de la Antártica Chilena permiten distinguir de manera general 3 grandes tipos de ecosistemas terrestres. Dichos ecosistemas están distribuidos de oeste a este, desde una zona con mayor precipitación (hasta 7000 mm/año) a una de menor precipitación (350 mm/año), estos son: complejo de tundra de Magallanes, donde además se pueden encontrar zonas de turberas y humedales; bosques de Magallanes, que comprenden una serie de asociaciones vegetales donde se pueden encontrar bosques siempreverdes, bosques deciduos y bosques mixtos, cuyas especies dominantes pueden ser coihue, lenga o ñirre; y estepa patagónica, que comprende ambientes de poca precipitación, dominados por coirón, donde también se pueden encontrar zonas con praderas y matorrales.



## LENGA

*Nothofagus pumilio*

LC

Árbol caducifolio (pierde sus hojas cada año)

Crece en suelos profundos y semi profundos, bien desarrollados o con buen drenaje

Su corteza es gris oscura con grietas

Su hoja tiene dos lóbulos por nervadura

Usualmente el tronco y ramas están cubiertos de líquen Barba de Viejo (*Usnea barbata*)

Tamaño alrededor de 30 m de alto

Maule

Magallanes



# ÑIRRE

*Nothofagus antarctica*

LC

Maule

Magallanes

Árbol caducifolio (pierde sus hojas cada año)

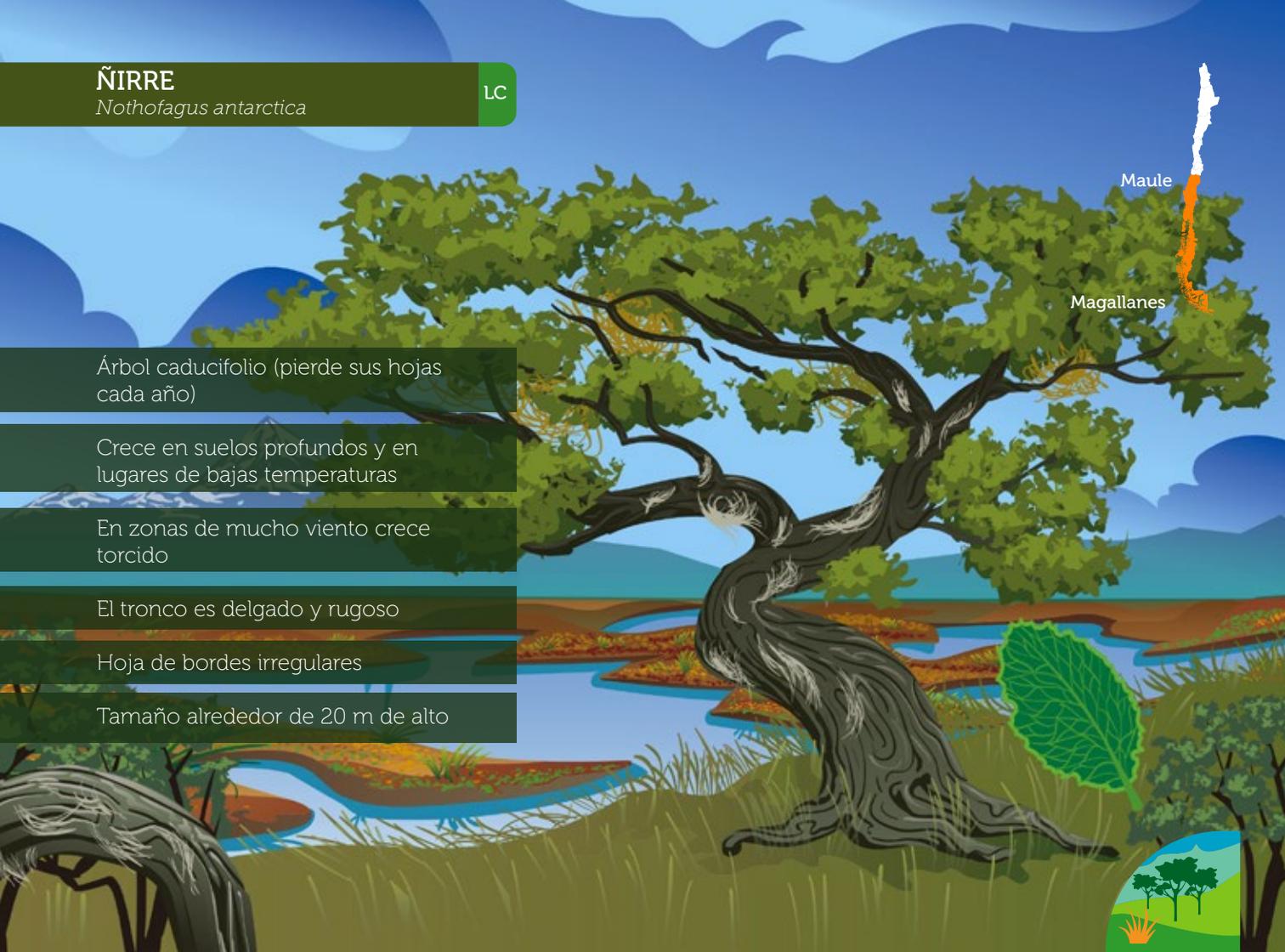
Crece en suelos profundos y en lugares de bajas temperaturas

En zonas de mucho viento crece torcido

El tronco es delgado y rugoso

Hoja de bordes irregulares

Tamaño alrededor de 20 m de alto



# COIGÜE DE MAGALLANES

*Nothofagus betuloides*

LC

Árbol siempreverde (mantiene sus hojas todo el año)

Crece en lugares húmedos

El tronco posee una corteza gris con grietas

Hojas ovaladas y gruesas de borde aserrado

Tamaño alrededor de 25 m de alto

Los Ríos

Magallanes



# CIPRÉS DE LAS GUAITECAS

*Pilgerodendron uviferum*

VU

Árbol siempreverde (mantiene sus hojas todo el año)

Crece en ambientes húmedos y turberas

El tronco es cilíndrico y recto, corteza rugosa, color castaño rojizo

Hoja de forma triangular

Tamaño alrededor de 20 m de alto

Los Ríos

Magallanes



## CANELO

*Drimys winteri*

LC

Árbol siempreverde  
(mantiene sus hojas todo el año)

Crece en zonas muy húmedas de alta  
precipitación, orillas de ríos o lagos

El tronco es gris y liso

Las hojas son grandes de color verde

Flores blancas

Tamaño alrededor de 30 m de alto

Coquimbo

Magallanes



## NOTRO

*Embothrium coccineum*

LC

Árbol siempreverde (mantiene sus hojas todo el año)

Crece en suelos delgados, en claros de bosque y laderas de cerros

Puede crecer como arbusto

El tronco tiene la corteza gris oscura

Las hojas son grandes de color verde

Flores de color rojo

Tamaño alrededor de 15 m de alto



Maule

Magallanes



# CHILCO

*Fuchsia magellanica*

NE

Arbusto caducifolio (pierde sus hojas cada año)

Crece en bosques de lenga y coigüe sobre sectores húmedos

Hojas verdes brillantes

Flores en forma de campanita de color fucsia o rojas

Alimento esencial para picaflores e insectos polinizadores

Tamaño alrededor de 4 m

Valparaíso

Magallanes



# MICHAY

*Berberis ilicifolia*

NE

Arbusto espinoso siempreverde

Crece en bosques de lenga y en bosques costeros y ribereños

El fruto es una baya negro azulada

Las hojas poseen espinas y son ovaladas de color verde

Florece durante toda la primavera y fructifica en verano

Tamaño alrededor de 4 m de alto



Aysén

Magallanes



## CALAFATE

*Berberis microphylla*

NE

Arbusto espinoso siempreverde

Crece en praderas, estepa y zonas de transición estepa/bosque

Su flor es amarilla y su fruto es una baya globosa de color azul oscuro a negruzco

Florece entre noviembre a diciembre y fructifica en verano

Posee espinas en las ramas

Tamaño alrededor de 1,5 m de alto



RM

Magallanes



# MATA NEGRA

*Mulguraea tridens*

VU

Arbusto muy ramificado

Crece en sectores áridos de estepa

Hojas pequeñas parecidas a escamas

Flores muy aromáticas blancas,  
rosadas o violetas

Tamaño alrededor de 1,7 m de alto

Aysén

Magallanes



# NALCA

*Gunnera tinctoria*

LC

Herbácea perenne (no pierde sus hojas)

Crece en zonas sombrías y de alta humedad, pero también se puede encontrar en zonas áridas y a pleno sol

Hojas gigantes de hasta 2 m de ancho

El tallo y la punta de sus hojas presentan espinas para evitar la depredación

Tamaño alrededor de 2,5 m de alto

Coquimbo

Magallanes



# CHAURA

*Gaultheria mucronata*

NE

Maule

Magallanes

Arbusto siempreverde (mantiene sus hojas todo el año)

Crece en suelos delgados, profundos, secos, húmedos, arenosos, entre matorral y bosques abiertos

Entre febrero y marzo produce bayas de color rojo

Hojas simples, duras y la punta termina en una espina

Flores blancas

Tamaño alrededor de 1,2 m de alto



## MURTILLA

*Empetrum rubrum*

NE

Arbusto siempreverde (mantiene sus hojas todo el año)

Crece en suelos delgados y profundos, arenosos, rocosos, secos y húmedos; pantanos y turberas; márgenes y claros de matorrales y bosques

Hojas simples y duras, de color verde oscuro

Produce un fruto rojo-fucsia de forma globosa

Flores muy pequeñas de color rojo

Tamaño alrededor de 40 cm de alto

Valparaíso

Magallanes



## COSTILLA DE VACA

*Blechnum magellanicum*

VU

Subarbusto perenne (no pierde sus hojas)

Es un helecho de gran tamaño

Puede crecer desde el nivel del mar hasta los 2.200 msnm

Se desarrolla con apariencia similar a un tronco

Hojas de color verde claro y anaranjado por debajo

Tamaño alrededor de 2 m de alto

Maule

Magallanes



## ORQUÍDEA PORCELANA

*Chloraea magellanica*

NE

Planta perenne (mantiene sus hojas todo el año)

Crece en estepa patagónica, suelos pedregosos y arenosos, sitios con pastizales, matorrales y bosques abiertos

Resiste temperaturas muy bajas

Florece en primavera

Flores de color blanco verdosas

Tallos y raíces suculentas

Tamaño alrededor de 35 cm de alto



Maule

Magallanes

## ZAPATITO DE LA VIRGEN

*Calceolaria uniflora*

NE

Hierba presente en estepa junto a matorrales, bosque abierto expuesto, cerros y montañas

Las flores tienen forma de zapatito y son de color amarillo brillante

Florece en noviembre y diciembre

Mide 20 cm

Aysén

Magallanes



## MORCHELA

*Morchella conica*

NE

Hongo comestible, posee un sabor delicado y agradable, un poco dulce

Su textura es blanda y agradable

Sus fructificaciones pueden ser encontradas a comienzos de la primavera

Crece en estepa patagónica y dentro de bosques de *Nothofagus*

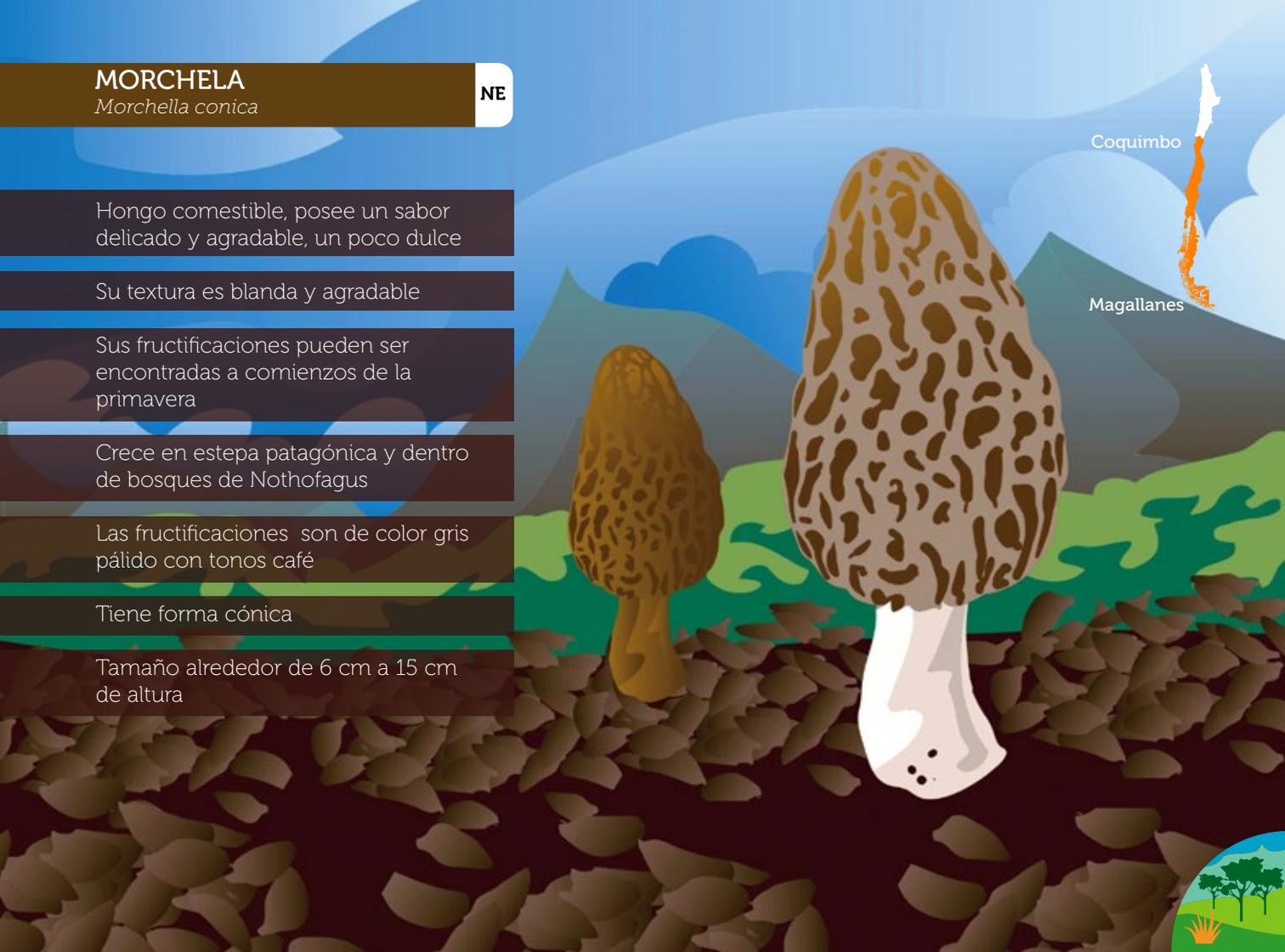
Las fructificaciones son de color gris pálido con tonos café

Tiene forma cónica

Tamaño alrededor de 6 cm a 15 cm de altura

Coquimbo

Magallanes



## CORTINARIUS

*Cortinarius magellanicus*

LC

Hongo no comestible

Especie que forma micorrizas

Crece bajo árboles del género  
Nothofagus

Es de color violáceo con tintes  
púrpuras

Se encuentra desde el nivel del mar  
hasta 1.300 m de altura

Fructifica entre enero y mayo

Maule

Magallanes



# DIGÜEÑE

*Cyttaria darwinii*

NE

Hongo comestible, el sabor es suave y dulce

Tiene forma esférica

Crece en grupos sobre árboles del género *Nothofagus* (coigüe, lenga y ñirre)

Tamaño alrededor de 2 a 5 cm de ancho

Recibe el nombre común de Pan de indio o Digüeñe del Ñirre

Fue recogido por Charles Darwin en Tierra del Fuego en 1832 y nombrado en su honor

Maule

Magallanes



## HUEMUL

*Hippocamelus bisulcus*

EN

Ciervo que habita en áreas de matorral, zonas periglaciares y bosques nativos

Su pelaje es de color pardo grisáceo y muy denso, lo cual le permite soportar las bajas temperaturas

Se alimenta de plantas que cuentan con una alta calidad nutritiva, como los arbustos, herbáceas y ramonean las partes blandas de los árboles

Su reproducción inicia al finalizar la primavera, la gestación dura entre 6 y 7 meses

Tiene una sola cría llamada cervatillo

El macho tiene astas, las cuales pierde una vez al año

Pesa hasta 100 kg y mide alrededor de 1,65 m de alto

Ñuble  
Bio Bío  
Los Lagos

Magallanes



## GUANACO

*Lama guanicoe*

LC

Mamífero nativo terrestre más grande que habita en Chile, y el ungulado más grande de Sudamérica

Piernas y cuello largo, con manos y pies anchos y pezuñas provistas de cojinetes córneos

El pelaje es largo y suave, de color café, blanco y la cara gris oscura

Se alimenta de hongos, líquenes, helechos, hierbas, hojas, arbustos, árboles y cactáceas

La hembra puede parir una cría al año, la gestación dura unos 11 meses, los nacimientos se producen en verano

Viven principalmente en grupos familiares, además en grupos de machos e individuos solitarios

Pesa hasta 120 kg y mide hasta 1,5 m de alto y 2 m de largo



## GATO DE GEOFFROY

*Leopardus geoffroyi*

NT

Habita en zonas de estepa, matorral y bosque patagónico

Se alimenta de mamíferos pequeños como los roedores, liebres y también de aves

Especie solitaria que solo forma pareja durante la época de celo

La gestación tiene un período de 70 a 74 días

Tiene entre 1 a 3 crías

Pesa alrededor de 3 a 5 kg

Tamaño alrededor de 1 m de largo (incluyendo cola)



Araucanía

Aysén

Magallanes



## PUMA

*Puma concolor*

NT

Arica y Parinacota

Magallanes

Es carnívoro, caza guanacos, huemules, ñandú, caiquenes y especies introducidas como liebres y conejos

El pelaje es uniforme y de color marrón, ámbar o grisáceo. El pecho, vientre y cara interna de las patas son más claros. El hocico es blanco con pequeñas zonas negras

Habita en estepa, matorral, bosque, incluyendo zonas de montaña

Dos temporadas de celo anualmente, en agosto/septiembre y enero/febrero. El período de gestación va entre 88 a 96 días y tiene de 1 a 4 crías

Tamaño alrededor de 1,65 a 2,70 m de largo



## ZORRO CULPEO

*Lycalopex culpaeus*

LC

Arica y  
Parinacota

Magallanes

El zorro más grande presente en Chile

Habita en áreas de matorral y bosque nativo

Se alimenta de pequeños mamíferos, como roedores, además de aves, invertebrados y frutos silvestres

Las hembras cumplen un periodo de gestación de 58 a 65 días, tienen entre 3 y 5 crías

Tamaño alrededor de 0,8 m a 1,2 m de largo



## ARMADILLO

*Chaetophractus villosus*

LC

Habita en zonas abiertas, áridas, estepas patagónicas, terrenos arenosos, llanuras y valles intermontanos

Consumo insectos, invertebrados, pequeños vertebrados (roedores, lagartijas), plantas y carroña

Caparazón compuesto por placas poligonales, cubierto con pelos para protección

Garras bien desarrolladas para excavación

Se reproduce en septiembre, camada de 2 crías

El adulto puede llegar a pesar hasta 7 kg

Tamaño alrededor de 70 cm de largo

Aysén

Magallanes



# MURCIÉLAGO OREJAS DE RATÓN

*Myotis chiloensis*

LC

Vive en colonias al interior de cuevas o cavidades en árboles

Habita en vegetación cercana a cursos de agua, bosques nativos, e incluso en plantaciones exóticas de pino y eucalipto

Orejas pequeñas y oscuras, pelaje sedoso, con tonos variables café y ocre

Las hembras paren una sola cría al año a comienzos de verano

Se alimenta de insectos, preferentemente zancudos

Pesa entre 6 a 10 g

Tamaño alrededor de 7 a 10 cm de largo



Coquimbo

Magallanes



# ÑANDÚ

*Rhea pennata*

VU

Ave no voladora, puede correr a 70 km/h

Habita en la estepa patagónica

Se alimenta de granos, semillas y pastos, en ocasiones de insectos

Cuerpo robusto cubierto por plumas pequeñas gris-pardas, cuello largo y tres dedos en cada pie

Su reproducción es durante la primavera, el macho hace un nido y varias hembras ponen sus huevos para que el macho empolle y cuide a los polluelos llamados charitas

Tamaño alrededor de 90 a 100 cm de alto y pesa hasta 25 kg



# CÓNDOR

*Vultur gryphus*

NT

Arica

Magallanes

Es carroñero, se alimenta de animales muertos

Habita en zonas montañosas, así como también es posible observarlos en las costas del sur

Macho y hembra presentan plumaje de color negro con un collar blanco en el cuello

El macho posee una cresta sobre la cabeza y el pico

La madurez sexual se manifiesta entre los 8 y 10 años

Pone un huevo cada 2 años, protegiéndolo en grietas o cuevas de acantilados

Mide 1 a 1,2 m de alto, de 3 m de envergadura y peso hasta 15 kg



## CARPINTERO NEGRO

*Campephilus magellanicus*

VU

Habita en bosques maduros de Nothofagus

Se alimenta de insectos y larvas que extraen de la corteza de los árboles, alcanzando con su lengua 4 veces el largo de su pico

El macho tiene la cabeza y cuello de color rojo, mientras que su cuerpo es negro

La hembra es de color negro, con plumas rojas alrededor del pico

Golpetea los troncos, delatando su presencia

Pone entre 1 a 4 huevos, siendo el período de incubación entre 18 a 21 días

Tamaño alrededor de 45 cm de alto



Bio Bío

Magallanes



## CONCÓN

*Strix rufipes*

NT

Especie de búho de hábitos nocturnos

Es carnívoro, se alimenta de roedores

En Magallanes habita en bosques maduros de *Nothofagus*

Cabeza grande y redonda, cuerpo voluminoso, alas anchas y cola corta

De color café oscuro con franjas claras en el cuerpo

Pone de 2 a 3 huevos, el tiempo de postura se extiende desde octubre hasta diciembre e inclusive enero

Tamaño alrededor de 33 a 38 cm de alto



Valparaíso

Magallanes



## ABEJORRO

*Bombus dahlbomii*

EN

Único abejaorro nativo presente en Chile

Es un insecto social que forma colonias bajo el suelo a partir de una reina fundadora

Habita en estepa, humedales, turberas y bosque nativo

Tiene antenas, patas y cuerpo negro cubiertos de pelitos naranjos

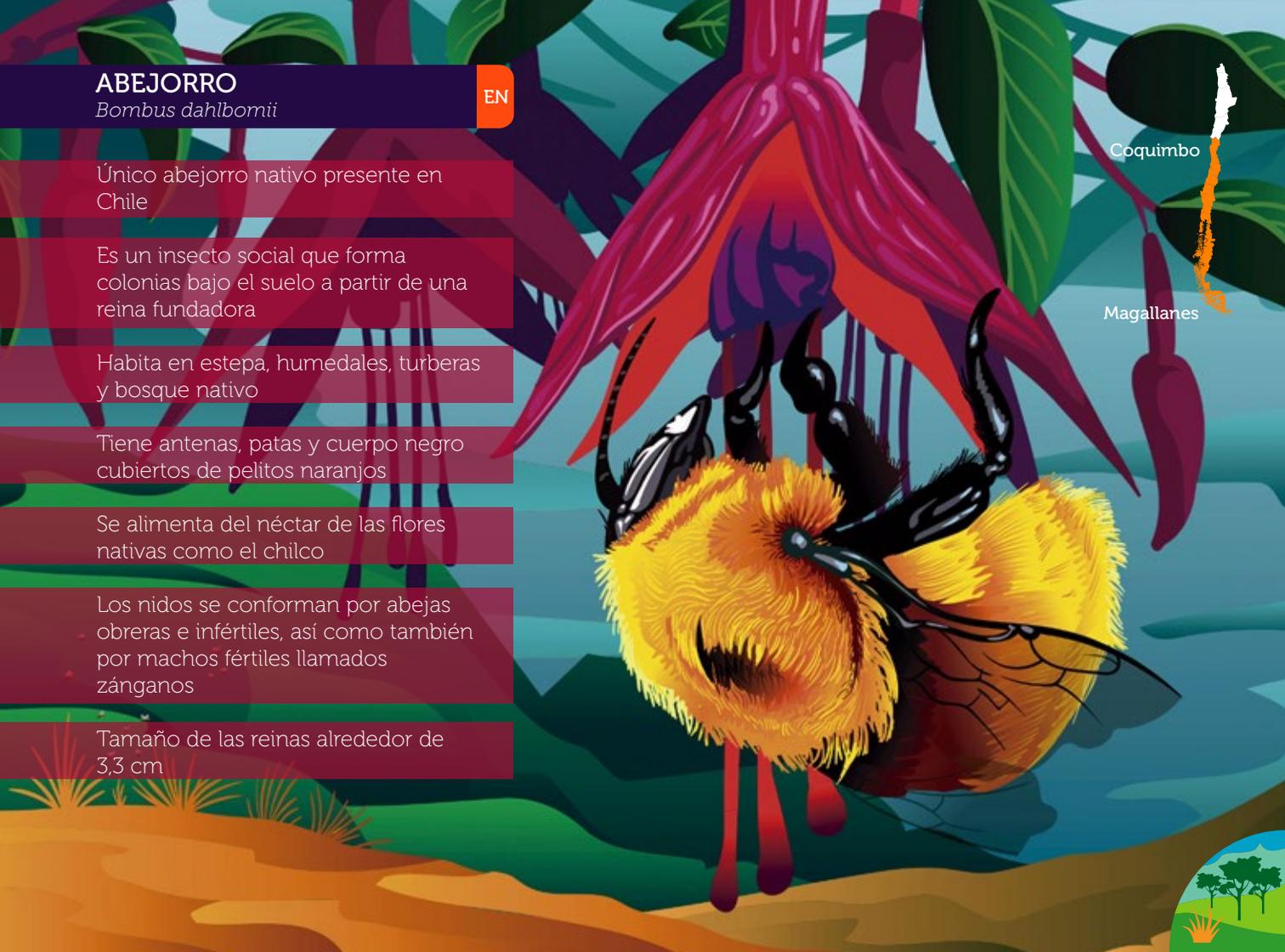
Se alimenta del néctar de las flores nativas como el chilco

Los nidos se conforman por abejas obreras e infértiles, así como también por machos fértiles llamados zánganos

Tamaño de las reinas alrededor de 3,3 cm

Coquimbo

Magallanes



## LAGARTIJA DE SARMIENTO

*Liolaemus sarmientoi*

LC

Reptil que habita en estepa, coironal y murtillar, áreas volcánicas y ecotonos de Ñirre

Macho y hembra de vientre color negro con tonos amarillentos y algunas manchas o líneas rosadas o rojas hacia los costados

Robusta, cabeza grande, abdomen grueso y extremidades cortas

Cola más larga que el cuerpo

Es ovovivípara, incuba los huevos dentro del vientre

Las hembras paren 2 a 7 crías durante el verano

En otoño-invierno entra en estado de brumación

Se alimenta de insectos y plantas



Magallanes



# Ecosistemas de Humedales



Los humedales son considerados unos de los tipos de ecosistemas más biodiversos del planeta y se caracterizan por ser áreas que están húmedas de forma permanente o temporal. Pueden estar tanto en la zona costera como al interior del continente y muchas veces son zonas de transición entre ecosistemas acuáticos y terrestres. Algunos de los humedales que podemos encontrar en áreas protegidas de la región son ríos, lagos, lagunas y turberas.

Estos ecosistemas son muy importantes por poseer una alta biodiversidad y cumplir funciones ecológicas fundamentales como reguladores de los regímenes hidrológicos.

Controlan inundaciones

Depuran las aguas de contaminantes

Reponen las aguas subterráneas

Proporcionan corredores biológicos

Son refugios frente al cambio climático

Permiten la recreación y el turismo

Uno de los tipos de humedal más importantes de la región son las turberas, por ser consideradas unos de los sumideros de carbono más relevantes que existen en los ecosistemas terrestres a nivel global. Se caracterizan por poseer una superficie cubierta fundamentalmente por musgos como, por ejemplo, del género *Sphagnum*, los que están embebidos de enorme cantidad de agua dulce, la cual aflora en ciertas partes formando lagunas de diversos tamaños y colores. Otra especie de flora que podemos encontrar es la *Drosera uniflora*, que es una especie carnívora que atrapa pequeñas moscas con unos coloridos tentáculos que secretan un líquido pegajoso. También podemos encontrar diversas especies de anfibios, como el sapo de tres rayas (*Nannophryne variegata*).



# MUSGO POMPÓN

*Sphagnum magellanicum*

NE

Es un musgo hidrófilo, que vive en ambientes húmedos

Habita en turberas y humedales

Crece en suelos ácidos, con poco drenaje y pobres en nutrientes

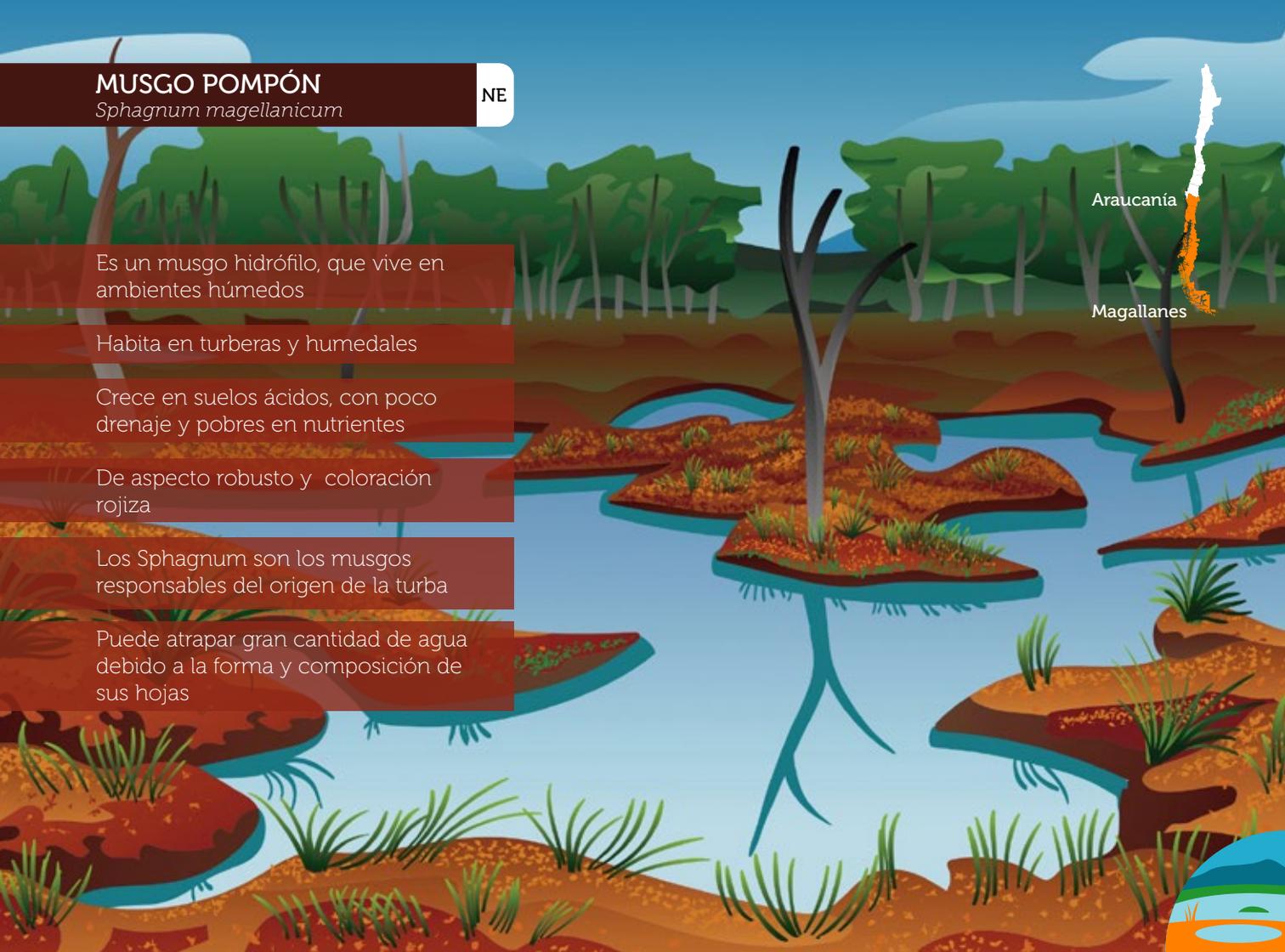
De aspecto robusto y coloración rojiza

Los Sphagnum son los musgos responsables del origen de la turba

Puede atrapar gran cantidad de agua debido a la forma y composición de sus hojas

Araucanía

Magallanes



# JUNQUILLO PATAGÓNICO

*Rostkovia magellanica*

NE

Planta perenne cespitosa

Forma extensas poblaciones en sectores húmedos y orillas de lagunas y sectores húmedos de turberas

El junquillo se desarrolla en la Patagonia tanto chilena como argentina

Tamaño alrededor de unos 30 a 50 cm de altura



# FRUTILLA DEL DIABLO

*Gunnera magellanica*

NE

Planta rastrera y perenne

Se la reconoce por la forma arriñonada de sus hojas

Sus frutos son pequeños, dispuestos en forma de espiga

El fruto no es comestible ya que posee un sabor amargo

Tamaño alrededor de 3 a 12 cm de largo

RM

Magallanes



# ATRAPAMOSCAS

*Drosera uniflora*

NE

Planta carnívora muy pequeña

Crece entre y sobre plantas en cojin, usualmente en turberas

Las hojas son modificadas, parecen tentáculos rojos y poseen una gota en la punta con líquido pegajoso para atraer insectos

Las flores son de color blanco

Tamaño alrededor de 3 cm de alto

Araucanía

Magallanes



## CANQUÉN COLORADO

*Chloephaga rubidiceps*

EN

Se alimenta de raíces, hojas, tallos, semillas de pastos y juncos

Cabeza y cuello pardo acanelado

Cuerpo de color gris acanelado y blanco

Patas anaranjadas y pico negro

Círculo blanco alrededor de los ojos

Se reproduce en ambientes húmedos de la estepa, pastizales y también en orillas de ríos con vegetación

Anida en el suelo entre vegetación alta, pone de 3 a 8 huevos

Tamaño alrededor de 58 a 60 cm de alto



Magallanes



## FLAMENCO CHILENO

*Phoenicopterus chilensis*

VU

Habita en aguas tranquilas y poco profundas, generalmente salobres

Se alimenta de pequeños invertebrados y vegetación acuática

Tiene alas primarias rosadas y secundarias negras que son más visibles en vuelo

Cuello largo, extremidades largas

Construye nidos de barro, donde pone 1 huevo

Tamaño 95 a 105 cm de alto

Arica y  
Parinacota

Magallanes



## CISNE DE CUELLO NEGRO

*Cygnus melancoryphus*

VU

Habita en lagos y lagunas de baja profundidad, como también en las zonas costeras protegidas incluyendo bahías y fiordos

Se alimenta de plantas acuáticas y algas

El cuerpo es blanco y el cuello es negro

El pico es gris con gran carúncula roja

Pone de 4 a 7 huevos y nidifica entre arbustos cercanos a cuerpos de aguas

Tamaño alrededor de 120 a 125 cm de alto

Antofagasta

Magallanes



## MARTÍN PESCADOR

*Megasceryle torquata*

LC

Habita en vegetación y árboles a orillas de cuerpos de agua

El plumaje es azul con un anillo blanco en el cuello

La hembra presenta una franja blanca que separa el color pardo con el azul

Se reproducen en noviembre y diciembre

Nidifican en túneles construidos en barrancas de tierra a la orilla de cursos de agua

Se alimenta principalmente de peces y crustáceos

Son fósiles vivientes, están presentes hace 5 millones de años

Tamaño alrededor de 43 a 45 cm de alto



# HULLÍN

*Lontra provocax*

EN

Nutria que habita en aguas y riberas de ríos, lagos y esteros con abundante vegetación y restos leñosos, fondos blandos o rocosos dependiendo de la presa

Posee un pelaje aterciopelado café oscuro en la parte superior y más blanquecina en la zona ventral

Las manos y pies poseen membranas interdigitales que le ayudan durante el nado

El apareamiento ocurre en invierno y las pariciones en primavera

Se alimenta de peces y crustáceos, moluscos, anfibios y aves acuáticas

Mide entre 1,1 y 1,3 m de largo incluyendo su cola y pesa 6 a 15 kg

Araucanía

Magallanes



## COIPO

*Myocastor coypus*

LC

Roedor que habita en lagunas, lagos, ríos, esteros y humedales con presencia de vegetación acuática y flotante

Herbívoro, consume pastos y arbustos

Pelaje muy tupido, sedoso color café

Posee membranas natatorias en las patas

Puede tener 1 a 10 crías

Pesa alrededor de 7 kg

Tamaño alrededor de 1,35 m de largo



Coquimbo

Magallanes



## SAPO DE TRES RAYAS

*Nannophryne variegata*

LC

Anfibio que habita en bosques templados fríos y húmedos, pantanos, turberas y tundra magallánica, lagunas, lagos, ríos, esteros y humedales con presencia de vegetación acuática y flotante

Se alimenta de pequeños insectos

Coloración marrón o verdosa brillante, con estrías dorsales claras características

Tamaño alrededor de 4,5 cm de largo

Bío Bío

Magallanes



## PUYE CHICO

*Galaxias maculatus*

LC

Habita en lagos, ríos y estuarios, y también en mares costeros

Especie migratoria, se mueve entre ecosistemas marinos y dulceacuícolas como parte de su ciclo de vida

Se alimenta de pequeños crustáceos en las primeras etapas de desarrollo. Luego, se alimenta de larvas, caracoles y gusanos

En su etapa reproductiva su desarrollo inicia en invierno y el desove en primavera

Tamaño alrededor de 16 cm de largo



Valparaíso

Magallanes



## PELADILLA

*Aplochiton zebra*

EN

Pez nativo perteneciente a la familia de los Galáxidos

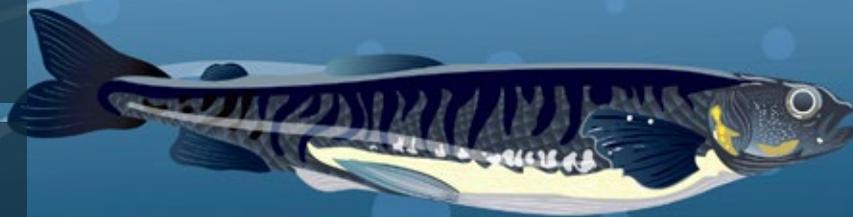
Habitan en lagos, lagunas, ríos y estuarios

Se alimenta de insectos, pequeños crustáceos y otros invertebrados acuáticos bentónicos

Posee un cuerpo fusiforme, sin escamas, de coloración oscura en la zona dorsal, los flancos son grises con líneas verticales negras y vientre blanquecino

El desove se da a fines del verano

Tamaño alrededor de 30 cm de largo



Bío-Bío

Magallanes



# DRAGÓN DE LA PATAGONIA

*Andiperla willinki*

EN

Insecto que habita en glaciares

Se alimentan de microalgas y colémbolos

Coloración marrón oscuro casi negro, cabeza, tórax y patas más oscuras que el resto del cuerpo

Cabeza con antenas largas y muy finas

Postura de huevos en el hielo

Los juveniles son semejantes a los adultos, con reproducción sexual

Tamaño alrededor de 8 a 11 mm de largo

Aysén

Magallanes



## PANCORA DE AGUA DULCE

*Aegla alacalufi*

LC

Crustáceo que habita en ríos, arroyos y en lagos en áreas del litoral protegidas del oleaje

Posee un caparazón de contorno ovalado, con un rostro corto y triangular

Dorso de los segmentos abdominales marcadamente convexos

Flagelo antenal largo y delgado

Poseen dimorfismo sexual

Las hembras poseen patas especializadas para el transporte de los huevos ya fecundados

Se alimenta de materia vegetal, insectos, moluscos, peces y renacuajos

Los machos adultos miden hasta 30 mm de largo

Los Lagos

Magallanes



## CARACOL DE AGUA DULCE

*Chilina sp.*

NE

Molusco pulmonado

Son especies ovíparas (nacen de un huevo)

Habita en ríos, lagos y lagunas

Se adhieren a rocas, plantas acuáticas o fondos limosos

Posee concha oval oblonga adornada con bandas y manchas coloreadas

Organismo con órganos sexuales femenino y masculino (hermafrodita)

Se alimentan de microalgas, raspando la superficie de las rocas con un aparato bucal llamado rádula

Tamaño alrededor de 2 a 5 cm de largo



Valparaíso

Magallanes



# Ecosistemas Marinos



Al interior de las Áreas Silvestres Protegidas éstos ecosistemas están representados principalmente por ambientes costeros y fiordos patagónicos. Se caracterizan por poseer una alta biodiversidad y especies únicas que se mantienen en estos ecosistemas y que aún podemos considerar naturales. Además, son áreas altamente productivas con diversos recursos marinos que sostienen actividades económicas claves para la región, tales como la pesca artesanal.

Los fiordos patagónicos son formaciones geográficas de origen glacial que conforman una extensa red de ecosistemas marinos donde ocurren procesos ecológicos complejos que sostienen una alta productividad y biodiversidad.

Uno de los procesos claves consiste en la interacción entre los ecosistemas continentales y marinos. Los continentales se caracterizan por grandes masas de hielo (campos de hielo patagónicos), turberas y bosques siempreverdes húmedos que aportan una gran cantidad de agua dulce, la cual fluye hasta la costa aportando oxígeno, materia orgánica y nutrientes a los organismos marinos. Estos ecosistemas también albergan grandes extensiones de praderas de macroalgas, las que, a su vez, sirven de refugio a especies de gran importancia comercial como erizos y centollas.

Estas zonas también son frecuentadas por una gran cantidad de especies de aves y mamíferos marinos que buscan como objetivo alimentarse y reproducirse.

De los mamíferos marinos que visitan la región, destacan especies migratorias como las ballenas jorobadas, que realizan un viaje de más de 8.000 kilómetros desde Ecuador para alimentarse de crustáceos (krill y langostino) y peces (sardina fueguina), los cuales son muy abundantes en estas aguas.



# HUIRO

*Macrocystis pyrifera*

NE

Alga de gran tamaño

Habita en aguas calmas y frías con temperaturas de 15°C o inferiores

Vive fija a fondos rocosos entre 6 a 20 m de profundidad

De color amarillo pálido a café

Las láminas son lanceoladas y rugosas con márgenes dentados

Tamaño alrededor de 30 m de largo

Forma extensos bosques de algas donde habitan gran número de especies marinas

Gran capacidad para almacenar carbono

Coquimbo

Magallanes



## ERIZO

*Loxechinus albus*

NE

Invertebrado marino que habita sobre fondos duros, desde pozas intermareales hasta una profundidad máxima de 106 m

Se alimenta de algas

Cubiertos completamente por espinas

Con colores variables desde verde hasta blanco, con tintes rojizos

Se reproduce por primera vez al alcanzar los 4 años, durante distintas épocas del año

Es de crecimiento lento

Tamaño alrededor de 4 cm de diámetro sin considerar las púas

Arica

Magallanes



# CENTOLLA

*Lithodes santolla*

VU

Crustáceo que habita en fondos marinos de hasta 700 m de profundidad

Se alimenta de moluscos, erizos, estrellas de mar y otros invertebrados

De color coral-anaranjado

Posee un par de pinzas y tres pares de patas caminadoras

Se reproducen una vez al año

Las hembras pueden producir entre 3000 y 5000 huevos por puesta

Peso alrededor de 2 kg

Tamaño de su caparazón alrededor de 15 a 20 cm



Los Ríos

Magallanes



## PATO QUETRU NO VOLADOR

*Tachyeres pteneres*

NT

Pato que debido a su gran tamaño no puede volar

Habita en islas y zonas costeras, al igual que aguas interiores

Coloración oscura con blanco, partes inferiores blancas y el resto del cuerpo de color negro

Se alimenta de peces, crustáceos y cefalópodos

Su ciclo reproductivo ocurre entre octubre y diciembre, con una nidada de 3 huevos

Tamaño alrededor de 75 cm de largo



Los Ríos

Magallanes



## CORMORÁN IMPERIAL

*Leucocarbo atriceps*

LC

Habita en islas y zonas costeras, al igual que aguas interiores

Coloración oscura con blanco, partes inferiores blancas y el resto del cuerpo de color negro

Se alimenta de peces, crustáceos y cefalópodos

Su ciclo reproductivo ocurre entre octubre y diciembre, con una nidada de 3 huevos

Tamaño alrededor de 75 cm de largo



Bio- Bio

Magallanes

## ALBATROS DE CEJA NEGRA

*Thalassarche melanophris*

LC

Ave de gran tamaño que habita costas e islas

Nidifica en varias islas del sur de Chile, en donde pone un solo huevo por temporada

Se alimenta de peces y crustáceos, calamares, pulpos, carroña e insectos

Pico de color amarillo con punta rosada

Plumaje de coloración blanco, excepto dorso, parte superior alas y cola, que son de color negro

Se reproduce anualmente, aunque es común que se salte una temporada

El periodo reproductivo comprende de octubre a abril

Peso entre 3 a 5 kg

Tamaño alrededor de 80 a 90 cm de largo



Arica

Magallanes



## PINGÜINO DE MAGALLANES

*Spheniscus magellanicus*

LC

Ave no voladora migratoria que habita en áreas costeras, para construir sus nidos en cuevas con algo de vegetación

Busca comida en el océano, consumiendo peces pequeños como anchoas, sardinas y espadines

Plumaje negro en el dorso y blanco en el pecho y abdomen. Dos franjas negras en el pecho y abdomen, con la base del pico negro

Patas palmeadas negras, moteadas con manchas rosadas

Su época reproductiva va desde septiembre hasta mediados de abril

Anida en primavera, poniendo hasta 2 huevos, incubando por 40 días

Peso alrededor de 4 kg

Tamaño alrededor de 70 cm



# LOBO COMÚN

*Otaria flavescens*

LC

Arica y  
Parinacota

Magallanes

Habita tanto en litorales de tipo rocoso con grietas y cuevas como en playas de poca pendiente

Se alimenta de peces, cefalópodos, crustáceos y pingüinos

Su época reproductiva comienza a mediados de diciembre cuando los machos llegan a las costas para formar harenes de unas 4 a 20 hembras

Tamaño alrededor de 2,5 a 3,5 m de largo



## FOCA LEOPARDO

*Hydrurga leptonyx*

LC

Mamífero marino carnívoro de gran tamaño

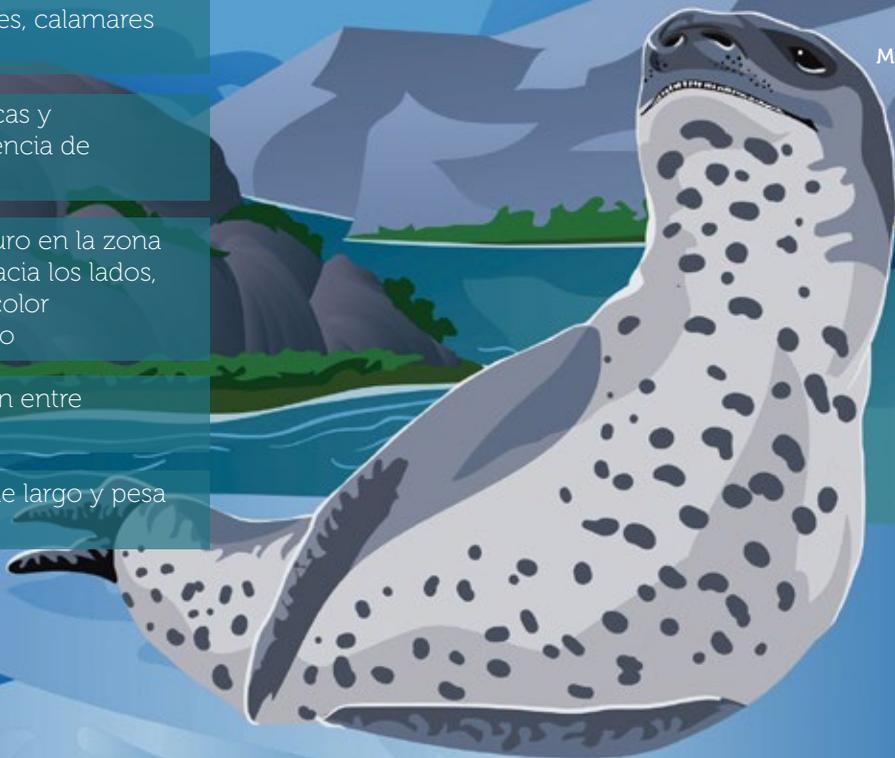
Se alimenta de krill, peces, calamares y pingüinos

Habita en aguas antárticas y subantárticas, con presencia de témpanos de hielo

Pelaje de color gris oscuro en la zona dorsal, degradándose hacia los lados, con la zona central de color blanquecina o gris pálido

Los nacimientos ocurren entre noviembre y diciembre

Mide entre 3,3 a 3,8 m de largo y pesa 300 a 500 kg



Coquimbo

Magallanes



# ELEFANTE MARINO

*Mirounga leonina*

VU

Mamífero marino de gran tamaño

Habita en playas de arena, zonas con hielo, nieve o acantilados rocosos

Se alimenta de peces

Pelaje denso y corto, de color marrón a crema en adultos

Se reproducen entre septiembre y noviembre, muda entre diciembre y marzo

Mide de 3 a 6 m de largo

Hembras pesan hasta 900 kg y machos hasta 4.000 kg

Coquimbo

Magallanes



## DELFIN AUSTRAL

*Lagenorhynchus australis*

LC

Habita en bahías profundas o canales

Se alimenta de peces, pulpos, calamares y camarones

De color gris oscuro a negro en la zona dorsal, con un color más claro en los costados

Sus crías nacen desde primavera a otoño, octubre y abril es el periodo de gestación (10 a 12 meses)

Las hembras miden hasta 1,80 m y pesan hasta 100 kg, los machos miden 2,18 m y pesan 115 kg

Arica

Magallanes



## BALLENA JOROBADA

*Megaptera novaeangliae*

VU

Presenta un cuerpo robusto con cabeza ancha y redondeada pero corta, presentando numerosos nodos o protuberancias en su superficie

Coloración gris oscuro, y blanco en los extremos de las aletas pectorales

Soplo (respiración) de 5 a 8 m de altura

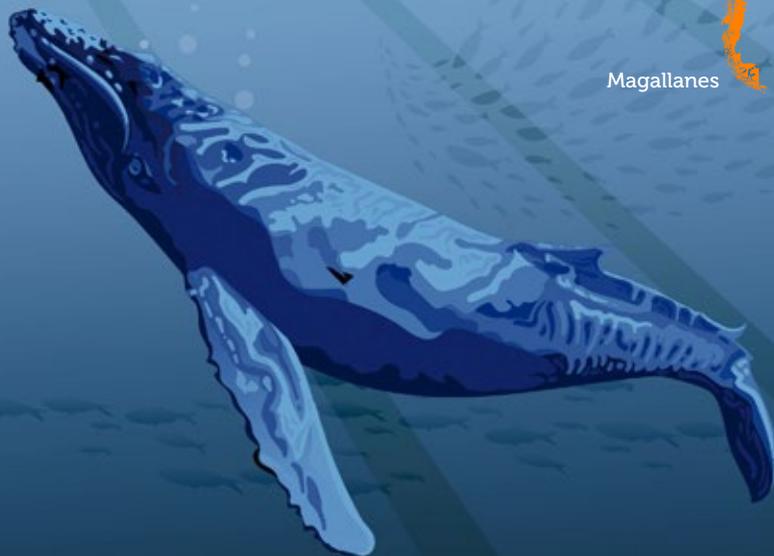
Habita en todos los océanos, en invierno presente en aguas tibias para reproducirse, mientras que en verano migran a aguas polares para su alimentación

Suelen desplazarse en grupos

Se alimenta de krill, pequeños peces y algunos crustáceos

Pesa hasta 48 toneladas

Tamaño alrededor de 11 a 16 m de largo



Arica

Magallanes



## Para finalizar recuerda...

En Chile, el objetivo principal de los parques nacionales es proteger los ambientes naturales y procesos evolutivos que ocurren en su interior, además de conservar su patrimonio cultural y escénico.

Por ello, solo se autorizan las actividades de educación, investigación o recreación en la medida que sean compatibles con los objetivos de conservación (Ley 18.362).

# 130

**FONO EMERGENCIA  
INCENDIOS FORESTALES**



El uso de cualquier fuente de calor al interior de las Áreas Silvestres Protegidas está prohibido (Ley 20.653).



No está permitido el ingreso de mascotas a las Áreas Silvestres Protegidas, ya que además de perturbar la fauna silvestre, pueden transmitir y contagiar enfermedades.



Todos los incendios forestales que han afectado a las Áreas Silvestres Protegidas se han producido por negligencia humana. Le agradecemos **NO FUMAR**.



No está permitido alimentar ni perturbar a la fauna silvestre, a objeto de no alterar su normal comportamiento natural.



Debe llevarse de las Áreas Silvestres Protegidas toda la basura que genere durante su visita.



Está prohibido el uso de drones con fines recreativos y/o privados, ya que perturban la fauna.





**HUEMUL**

*Hippocamelus bisulcus*



**CORTINARIUS**

*Cortinarius magellanicus*



**PUMA**

*Puma concolor*



**ABEJORRO**

*Bombus dahlbomii*



**MARTÍN PESCADOR**

*Megaceryle torquata*



**CARPINTERO NEGRO**

*Campephilus magellanicus*



**BALLENA JOROBADA**

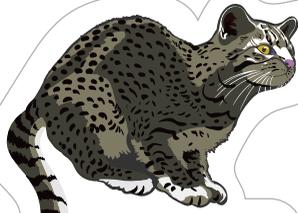
*Megaptera novaeangliae*



**ORQUÍDEA PORCELANA**

*Chloraea magellanica*

x



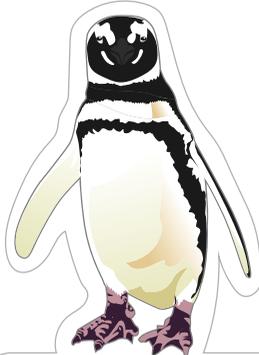
**GATO DE GEOFFROY**  
*Leopardus geoffroyi*



**HUILLÍN**  
*Lontra provocax*



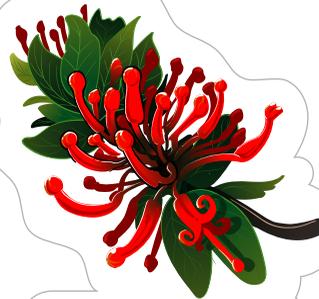
**MURCIÉLAGO OREJAS  
DE RATÓN**  
*Myotis chilensis*



**PINGÜINO DE MAGALLANES**  
*Spheniscus magellanicus*



**DRAGÓN DE LA  
PATAGONIA**  
*Andiperla willinki*



**NOTRO**  
*Embothrium coccineum*



**PUYE**  
*Galaxias maculatus*



**SAPO DE TRES RAYAS**  
*Nannophryne variegata*



**CANELO**  
*Drimys winteri*

X



**Proyecto:** *“Guardianes/as de la conservación: Conociendo la Biodiversidad de las Áreas Protegidas de la Región de Magallanes”.*



*“Esta iniciativa ha sido financiada con recursos del Gobierno Regional de Magallanes y de la Antártica Chilena”.*



Prohibida su venta