Bosques de Chile

Conoce y aprende sobre los ecosistemas forestales nativos presentes en cada región del país

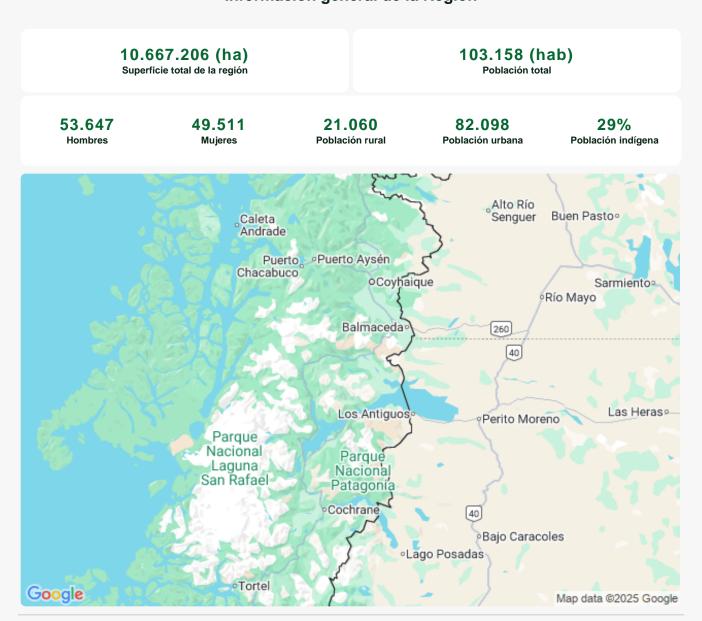
Región de Aysén del General Carlos Ibañez del Campo

Accede a información sobre las características del bosque nativo en tu región

Ecosistemas forestales nativos presentes en

Región de Aysén del General Carlos Ibañez del Campo

Informacion general de la Región



Contenidos



Bosque nativo

Aquí encontrarás información sobre la superficie total de bosques nativos de la región y sus tipos forestales, provenientes de la última actualización del Catastro Vegetacional de CONAF. Además, accederás a información del Inventario Forestal Nacional de INFOR, sobre superficie bajo inventario, volumen de madera nativa, crecimiento anual, número estimado de árboles, y el carbono capturado en la región. Los datos de monitoreo biofísico (INFOR) para la Región de Ñuble se incluyen en la Región de Biobío.

 Datos de bosques nativos de la región 	01
Áreas silvestres protegidas	02
Flora y fauna de la región	03
Monitoreo Biodiversidad	04



Bosques y Sociedad

Esta sección aborda temáticas relacionadas a la interacción de las personas y los bosques, entregando información acerca de la producción de madera nativa aserrada en la región; los Productos Forestales No Madereros (PFNM) que nos sirven como alimento, medicina y artesanía; información sobre el consumo de leña; iniciativas de restauración ecológica que se están impulsando para recuperar las áreas degradadas, y por último estadísticas sobre los incendios forestales.

Monitoreo socioeconómico	05
Productos del Bosque (PFNM)	06
Madera nativa aserrada	07
Consumo de leña	07
Acopios de leña	07
Incendios forestales	08



Iniciativas asociadas a SIMEF

Aquí podrás visualizar las iniciativas asociadas al programa SIMEF, que incluyen a los Comités Regionales de Participación (CRP) y otras iniciativas tanto gubernamentales como de la sociedad civil, que se vinculan con el SIMEF en todas las regiones del país

•	Iniciativas asociadas a SIMEF	09
•	Monitoreo participativo	10

Datos de bosques nativos de la región

Aquí encontrarás información sobre la superficie total de bosques nativos de la región y sus tipos forestales, provenientes de la última actualización del Catastro Vegetacional de CONAF. Además, accederás a información del Inventario Forestal Nacional de INFOR, sobre superficie bajo inventario, volumen de madera nativa, crecimiento anual, número estimado de árboles, y el carbono capturado en la región. Los datos de monitoreo biofísico (INFOR) para la Región de Ñuble se incluyen en la Región de Biobío.

5.152.384,4 (ha)

Superficie de bosque nativo

Fuente: SIT CONAF - Reportes estadísticos: Indicadores regionales 2011

Tipos Forestales	Superficie (ha)
Siempreverde	2552613.2
Lenga	1409259.8
Coihue de Magallanes	882420.1
Ciprés de las Guaitecas	308091.6
Alerce	0
Palma chilena	0
Roble - Hualo	0
Roble - Raulí - Coihue	0
Esclerófilo	0
Araucaria	0
Ciprés de la Cordillera	0
Coihue - Raulí -Tepa	0

Descargar Tabla

5.152.384 (ha) Superficie bajo inventario

1.889.747.926,2

(m³ssc) Volumen

36.549.221,6 (m³ssc)

Crecimiento anual

4.511.741.987

Número de árboles

3.839.225.459(tCo2-eq)

Carbono capturado

Fuente: Inventario Forestal Nacional, INFOR 2021

Áreas Silvestres Protegidas

Aquí encontrarás un listado de las áreas silvestres protegidas que pertenecen a esta región según el Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas por el Estado (SNASPE).



17 Áreas

Espacios naturales de importancia que está bajo administración del Estado para su protección y conservación. Se dividen en: Parques Nacionales, Reservas Nacionales y Monumentos Naturales.

Nombre	Superficie (ha)	Categoría
Cinco Hermanas	228,0	Monumento Natural
Dos Lagunas	181	Monumento Natural
Isla Guamblin	10.625	Parque Nacional
Laguna San Rafael	1.742.000	Parque Nacional
Río Simpson	41.620,5	Reserva Nacional
Queulat	154.093	Parque Nacional
Coyhaique	2.150	Reserva Nacional
Lago Carlota	27.110	Reserva Nacional
Lago Las Torres	16.516	Reserva Nacional
Katalalixar	674.500	Reserva Nacional
Lago Rosselot	12.725	Reserva Nacional
Las Guaitecas	1.097.975	Reserva Nacional
Cerro Castillo	143.502	Parque Nacional
Patagonia	304.527,75	Parque Nacional
Melimoyu	105.499,78	Parque Nacional
Trapananda	2.305	Reserva Nacional
Isla Magdalena	249.712,06	Parque Nacional

Total: 4.585.268 ha

Fuente: SIT CONAF - Reportes estadísticos: Indicadores regionales 2011

Flora y fauna de la región

Conoce el detalle de cada especie en:

https://simef.minagri.gob.cl/herramientas/informacion-de-bosques-de-chile/ver/11

Aquí encontrarás las especies de flora y fauna silvestre terrestres presentes en la región, que han sido registradas por el Inventario Nacional de Especies del Ministerio de Medio Ambiente (MMA), clasificadas según su categoría de estado de conservación según el Reglamento Nacional de Especies . Hemos incorporado al reino Fungi junto a la Flora nativa.

Estado		♯ Flora Silvestre	Fauna Silvestre
EX	Extinto	0 especies	0 especies
EW	Extinto en estado silvestre	0 especies	0 especies
CR	En peligro crítico	1 especies	0 especies
EN	En peligro	5 especies	10 especies
VU	Vulnerable	3 especies	8 especies
NT	Casi amenazado	5 especies	26 especies
LC	Preocupación menor	77 especies	49 especies
DD	Datos insuficientes	5 especies	5 especies
Fuente: REGLAME	ENTO DE CLASIFICACIÓN DE ESPECIES SILVESTRES, MMA, 2021	丛 Descargar Tabla	≟ Descargar Tabla

Monitoreo de biodiversidad

En esta sección encontrarás información sobre la abundancia de especies de flora y fauna silvestre, levantada por el monitoreo de biodiversidad del Inventario Forestal Nacional de INFOR desde el año 2017. La abundancia es la representación relativa de una especie en un ecosistema particular y se mide como el número de individuos encontrados por muestra. A continuación, se presenta el indicador de abundancia de especies, ordenado por clases y agrupado para las regiones que son parte de la macrozona norte (Arica y Parinacota a Coquimbo), mediterránea (Valparaíso a Biobío), sur (La Araucanía a Los Lagos) y austral (Aysén y Magallanes).

Clase	Cantidad
Sin registros	

Fuente: INVENTARIO FORESTAL NACIONAL, INFOR 2022

No hay imagen disponible

Monitoreo socioeconómico

Aquí encontrarás indicadores levantados por el monitoreo socioeconómico del Inventario Forestal Nacional de INFOR. El monitoreo socioeconómico busca determinar y entender la interacción entre los ecosistemas forestales y las personas que habitan el territorio, con miras a promover su uso sustentable. Los indicadores son levantados mediante encuestas a los tomadores de decisión de predios con bosque nativo, en las regiones entre Coquimbo a Magallanes. Se presenta una selección de los indicadores que inciden en las decisiones de uso y no uso del bosque nativo por parte de los tomadores de decisión, tales como la importancia de ingresos extraprediales y otros tipos de ingresos, la cobertura de bosque nativo del predio, la escolaridad del tomador de decisión, entre otros.



Provincia	Ingreso ganadero	Ingreso bosque nativo	Ingreso extrapredial	Ingreso agrícola	Edad	Años escolaridad	COBN	Cantidad
General Carrera	Importancia Baja	Importancia Baja	Importancia Baja	Importancia Baja	Promedio:56	Promedio Años escolaridad:10	64%	15
Capitan Prat	Importancia Baja	Importancia Baja	Importancia Alta	Importancia Baja	Promedio:62	Promedio Años escolaridad:6	58%	13
Coyhaique	Importancia Baja	Importancia Baja	Importancia Baja	Importancia Baja	Promedio:60	Promedio Años escolaridad:9	53%	37
Aysen	Importancia Baja	Importancia Baja	Importancia Baja	Importancia Baja	Promedio:58	Promedio Años escolaridad:9	36%	14

Fuente: INVENTARIO FORESTAL NACIONAL, INFOR 2022

Productos del bosque (PFNM)

FAO define los Productos forestales No Madereros (PFNM) como "bienes de origen biológico, distintos de la madera, derivados del bosque, de otras áreas forestales y de los árboles fuera de los bosques". Aquí encontrarás un catastro de PFNM de la región realizado por el INFOR el año 2013

📅 Alimentos

Nombre científico	Nombre común	Uso
Azara lanceolata	Aromo, Corcolén	Producción de miel
Luma apiculata	Arrayán, Palo colorado	Ingesta directa, Producción de miel
Berberis buxifolia	Calafate	Ingesta directa, mermeladas, Jarabe, Producción de miel
Drymis winteri	Canelo	Producción de miel
Amomyrtus luma	Caucha, Luma	Ingesta directa, Producción de miel

Medicinas Se recomienda su uso y consumo bajo supervisión médica.

Nombre científico	Nombre común	Uso
Luma apiculata	Arrayán	Hojas y corteza astringentes, estimulantes, balsámicas, vulnerarias, tónico estomacal, antidiarreico, contra lesiones en las encías, cura úlceras infectadas y heridas. Contra disentería
Rhaphithamnus spinosus	Arrayán macho	
Mitraria coccinea	Botellita	Las hojas y la corteza son refrescantes y ligeramente purgativas. La pomada con 1 parte del polvo y 2 de manteca de cerdo sin sal, se recomienda en enfermedades de la piel.
Centaurium cachanlahuen	Cachanlagua	Emenagoga, purgante y febrifuga
Drimys winteri	Canelo	Corteza: Propiedades tónicas, estimulantes y excitantes. Junto con las hojas es usada como cicatrizante, desinfectante, anti escorbútico, antiodontálgica, contra reumatismo, afecciones estomacales, sarna y tiña, propiedades antinflamatoria y antitumoral.

Nombre común	Uso
Calafate	Extraíbles desde la raíz, tiñen de color amarillo
Chupón	Cestería, decoración
Colihue	Muebles, separador de ambientes, viviendas, corrales, utensilios
Deu, Huique, Matarratones	Tiñe de color negro
Maqui	El fruto tiñe de color violeta y color negro
(Calafate Chupón Colihue Deu, Huique, Matarratones

Descargar Tabla

Fuente: CATASTRO PRODUCTOS FORESTALES NO MADEREROS BOSQUE NATIVO, INFOR, 2013 2013

Madera nativa aserrada, consumo y acopios de leña

Madera nativa aserrada

Esta información se obtiene en base a las estadísticas forestales de la industria del aserrío (INFOR) y reporta el volumen la madera nativa aserrada en la región en metros cúbicos, incluyendo aserraderos móvil portátil, tradicional y permanente.

3.653 m³ Próduccion total

Fuente: WEF.INFOR.CL 2022 2022

Consumo de leña

Consumo total de leña en la región, en metros cúbicos, dividido en contexto urbano y rural. Si deseas acceder a información más detallada de esta temática, te invitamos a revisar el Reporte estadístico Consumo de leña por región y comuna.

Volumen total de consumo

350.669 m³ sólidos **Consumo urbano**

91.042 m³ sólidos **Consumo rural**

	Urbano	Rural
Total de viviendas	30.809	9.673
Porcentaje de viviendas que consumen leña	99%	100%
Consumo promedio por vivienda	11,56	9,43

Fuente: INFOR 2019

Acopios de leña

Aquí encontrarás información sobre el volumen de leña comercializado por los productores y centros de acopios de leña, que figuran como usuarios del Programa de Dendroenergía de la Gerencia de Bosques y Cambio Climático de CONAF y del proyecto +Bosques CONAF/FAO, financiado por el Fondo Verde del Clima.

28.700 Comerciali) m³ sólidos zado	
21.800 Propio) m³ sólidos	
6.900 Compra	m³ sólidos	
33.703 Seco	m³ sólidos	

Fuente: REPORTE CENTROS DE ACOPIO DE LEÑA - SIGEFOR, CONAF 2022

Incendios forestales

Aquí podrás conocer la cantidad de eventos y superficie de la región afectada por incendios forestales durante la temporada 2017-2023, según los registros de la CONAF. Si deseas conocer la información diaria sobre los incendios en la región, ingresa aquí

En la gráfica se presenta la **superficie total de vegetación afectada**, que corresponde a la sumatoria del total de superficies (hectáreas) afectadas en: plantaciones forestales, bosque nativo y otras superficies con cubierta vegetal.

Año 2015-2016	Cantidad 48	Superficie 4.613,76
Año 2016-2017	Cantidad 21	Superficie 6,45
Año 2017-2018	Cantidad 21	Superficie 52,01
Año 2018-2019	Cantidad 40	Superficie 15.348,15
Año 2019-2020	Cantidad 19	Superficie 34,90
Año 2020-2021	Cantidad 48	Superficie 27,19
Año 2021-2022	Cantidad 35	Superficie 1.690,66
Año 2022-2023	Cantidad 30	Superficie 16,01

Nota: Solo se muestran los últimos 8 periodos disponibles, la totalidad de los datos pueden ser revisados desde la Plataforma SIMEF o desde el vinculo de descarga.

Iniciativas asociadas a SIMEF

Aquí podrás visualizar las iniciativas asociadas al programa SIMEF, que incluyen a los Comités Regionales de Participación (CRP) y otras iniciativas tanto gubernamentales como de la sociedad civil, que se vinculan con el SIMEF en todas las regiones del país

10 Iniciativas

Nombre de la iniciativa	Descripción
Nombre de la iniciativa	Descripcion
Comité regional de participación (CRP - Austral)	
MP Biodiversidad Reserva Natural Melimoyu	
MP Biodiversidad PN Laguna San Rafael	
MP Biodiversidad PN Bernardo O'Higgins	
MP Biodiversidad PN Patagonia	
MP Biodiversidad PN Cerro Castillo	
MP Biodiversidad PN Queulat	
MP Biodiversidad RN Río Simpson	
MP Biodiversidad RN Coyhaique	
MP Monumento Natural Dos Lagunas	





Monitoreo participativo

En esta sección encontrarás los proyectos de monitoreo participativo desarrollados por SIMEF en la región, utilizando la plataforma de ciencia ciudadana iNaturalist.

Nombre del proyecto	Observaciones	Especies	Personas
Biodiversidad del Parque Nacional Queulat	137	89	11
Biodiversidad de la Reserva Nacional Río Simpson	464	164	115
Levantamiento de Vegetación Nativa de Chile – SIMEF	1284	509	179
Biodiversidad de la Reserva Nacional Coyhaique	513	195	73
Huemules en Aysén_	231	1	155
Biodiversidad del Parque Nacional Laguna San Rafael_	917	307	122
Especies Exóticas Invasoras en Aysén_	93	6	69
Biodiversidad del Parque Nacional Patagonia, Chile_	2146	449	187
Biodiversidad del Parque Nacional Bernardo O'Higgins	1018	285	176
Biodiversidad del Parque Nacional Cerro Castillo-	449	172	87

Fuente: iNaturalist