# Bosques de Chile

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

## Región de Atacama



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

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

Ecosistemas forestales nativos presentes en

# Región de Atacama

## Informacion general de la Región

**7563725,9 (ha)**
**Superficie total de la región**

**299.180 (hab)**
**Población total**

| 148.263 | 150.917 | 31.728 | 267.452 | 26% |
|---|---|---|---|---|
| **Hombres** | **Mujeres** | **Población rural** | **Población urbana** | **Población indígena** |




**Consulta información de otras regiones**

Accede a información sobre las características del bosque nativo
en tu región en **https://simef.minagri.gob.cl/herramientas/informacion-de-bosques-de-chile/ver/03**

# 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.

**3.224,2 (ha)**
**Superficie de bosque nativo**

Fuente: SIT CONAF - Reportes estadísticos: Indicadores regionales 2026

| Tipos Forestales | Superficie (ha) |
|---|---|
| Esclerófilo | 3224.20 |
| Roble - Raulí - Coihue | 0 |
| Alerce | 0 |
| Araucaria | 0 |
| Ciprés de la Cordillera | 0 |
| Ciprés de las Guaitecas | 0 |
| Lenga | 0 |
| Coihue de Magallanes | 0 |
| Coihue - Raulí -Tepa | 0 |
| Palma chilena | 0 |
| Roble - Hualo | 0 |
| Siempreverde | 0 |

Descargar Tabla

**0** (ha)
**Superficie bajo inventario**

**-** ($m^3$sc)
**Volumen**

**-** ($m^3$sc)
**Crecimiento anual**

**0**
**Número de árboles**

(tCo2-eq)
**Carbono capturado**

Fuente: Inventario Forestal Nacional, INFOR 2021

Descargar Tabla

# 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).

**4 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 |
|---|---|---|
| Nevado Tres Cruces | 59.081,87 | Parque Nacional |
| Llanos de Challe | 45.708 | Parque Nacional |
| Pan de Azúcar | 43.754 | Parque Nacional |
| Desierto Florido | 57.107,4 | Parque Nacional |

**Total: 205.650 ha**

Fuente: SIT CONAF - Reportes estadísticos: Indicadores regionales 2026

Descargar Tabla

# Flora y fauna de la región

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 | 8 especies | 0 especies |
| EW | Extinto en estado silvestre | 0 especies | 0 especies |
| CR | En peligro crítico | 2 especies | 3 especies |
| EN | En peligro | 28 especies | 10 especies |
| VU | Vulnerable | 48 especies | 18 especies |
| NT | Casi amenazado | 22 especies | 23 especies |
| LC | Preocupación menor | 27 especies | 42 especies |
| DD | Datos insuficientes | 4 especies | 2 especies |

Fuente: REGLAMENTO DE CLASIFICACIÓN DE ESPECIES SILVESTRES, MMA, 2025

Descargar Tabla Descargar Tabla

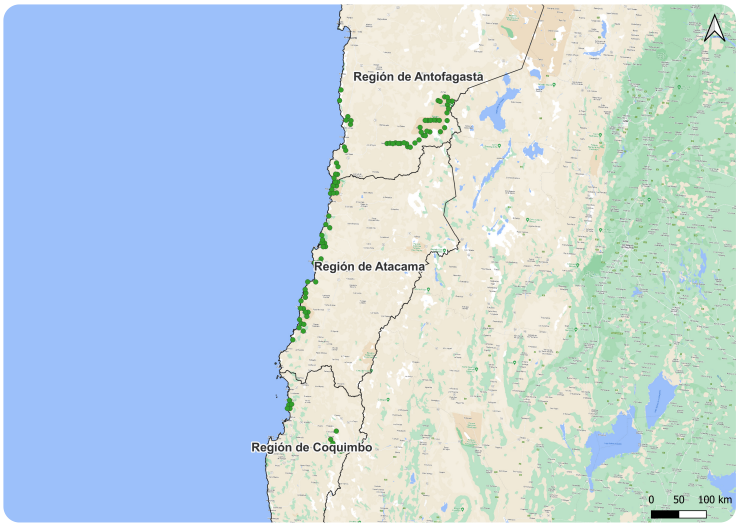
**Conoce el detalle de cada especie en:**

https://simef.minagri.gob.cl/herramientas/informacion-de-bosques-de-chile/ver/03

# 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 |
|---|---|
| Arácnidos | 2988 |
| Aves | 826 |
| Insectos | 13045 |
| Malacostraca | 23 |
| Mamíferos | 258 |
| Reptiles | 220 |
| Anfibios | 0 |
| Chilopoda | 0 |
| Crustáceos | 0 |
| Cantidad de conglomerados | |




Fuente: INVENTARIO FORESTAL NACIONAL, INFOR 2025

# 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.

Simef
Sistema Integrado de Monitoreo de Ecosistemas Forestales Nativos

| Provincia | Ingreso ganadero | Ingreso bosque nativo | Ingreso extrapredial | Ingreso agrícola | Edad | Años escolaridad | COBN | Cantidad |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sin registros | | | | | | | | |

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 |
|---|---|---|
| Prosopis chilensis | Algarrobo | Sirve como forraje |
| Geoffroea decorticans | Chañar | Ingesta directa |
| Acacia caven | Espino | Producción de miel |
| Schinus polygamus | Huingán, Boroco | Sus frutos tiene sabor agridulce, se prepara chicha y aguardiente |
| Maytenus boaria | Maitén | Producción de miel |

Descargar Tabla

## Medicinas **Se recomienda su uso y consumo bajo supervisión médica.**

| Nombre científico | Nombre común | Uso |
|---|---|---|
| Solidago chilensis | | Mitiga dolores cólicos y astringente en las disenterías y ulceraciones |
| Erodium moschatum | Alfilerillo | Diurética y antiespasmódica, con propiedades excitantes.secente de heridas, úlceras. |
| Prosopis chilensis | Algarrobo | Semillas: efecto cardiaco. Resina: Cura de afecciones bronquiales y pulmonares.Cicatrización de heridas y detención de hemorragias. Ramas: en cocimiento para baños sirve para mitigar el reumatismo |
| Pluchea absinthioides | Brea, Sonora | El parasitismo de un insecto provoca secreciones llamadas "brea vegetal", la que se utiliza para calafateo y talabartería. Se utiliza también como balsámico y cicatrizante para algunas enfermedades a la piel |
| Centaurium cachanlahuen | Cachanlagua | Emenagoga, purgante y febrífuga |

Descargar Tabla

## Artesanías

| Nombre científico | Nombre común | Uso |
|---|---|---|
| Acacia caven | Espino | Tiñe de color negro |
| Muehlenbeckia hastulata | Quilo | La corteza tiñe de color amarillo |

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.

**Sin datos**
**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

**1.204** m³ sólidos
**Consumo urbano**

**3.296** m³ sólidos
**Consumo rural**

| | Urbano | Rural |
|---|---|---|
| Total de viviendas | 81.691 | 10.678 |
| Porcentaje de viviendas que consumen leña | 4% | 39% |
| Consumo promedio por vivienda | 0,4 | 0,8 |

Fuente: INFOR 2023

Descargar Tabla

## 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.

### Volumen total de acopio

**No hay información**
m³ sólidos
**Comercializado**

**No hay información**
m³ sólidos
**Propio**

**No hay información**
m³ sólidos
**Compra**

**No hay información**
m³ sólidos
**Seco**

**No hay información**
**Cantidad de acopios**

Fuente: REPORTE CENTROS DE ACOPIO DE LEÑA - SIGEFOR, CONAF 2025

# Incendios forestales

Aquí podrás conocer la cantidad de eventos y superficie de la región afectada por incendios forestales durante la temporada 2010-2025, 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 | Cantidad | Superficie |
|---|---|---|
| 2017-2018 | 20 | 48,90 |
| 2018-2019 | 29 | 46,05 |
| 2019-2020 | 32 | 39,41 |
| 2020-2021 | 12 | 7,44 |
| 2021-2022 | 14 | 18,12 |
| 2022-2023 | 16 | 9,59 |
| 2023-2024 | 28 | 72,32 |
| 2024-2025 | 32 | 60,79 |

Descargar Tabla

**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

**2**
**Iniciativas**

| Nombre de la iniciativa | Descripción |
|---|---|
| Comité regional de participación (CRP - Macrozona norte) | |
| MP PN Pan de Azúcar | |

Fuente: RECOPILACIÓN SIMEF 2022

Descargar Tabla



# 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 |
|---|---|---|---|
| Levantamiento de Vegetación Nativa de Chile – SIMEF | 1469 | 557 | 211 |

Fuente: iNaturalist