

Altos Valores de Conservación (AVC)

- **AVC1. Flora Amenazada:**
Blechnum corralense (Helechito de Corral). **En Peligro**
Blechnum blechnoides (helecho). **Vulnerable**
Fauna Amenazada:
Eupsophus migueli (Sapo de Miguel). **En Peligro**
Alsodes norae (Sapo de pecho espinoso de Oncol). **En Peligro Crítico**
Rhinoderma darwini (Ranita de Darwin). **Vulnerable.**
Lycalopex fulvipes (Zorro de Darwin). **En Peligro**
- **AVC2. Núcleo boscoso:**
Bosque laurifolio templado interior de *Nothofagus dombeyi* y *Eucriphia cordifolia*

Amenazas a los AVC

- I. Incendios forestales
- II. Operaciones forestales
- III. Extracción ilegal de madera
- IV. Ingreso de ganado de terceros
- V. Perturbaciones por uso público no regulado

Actividades de manejo

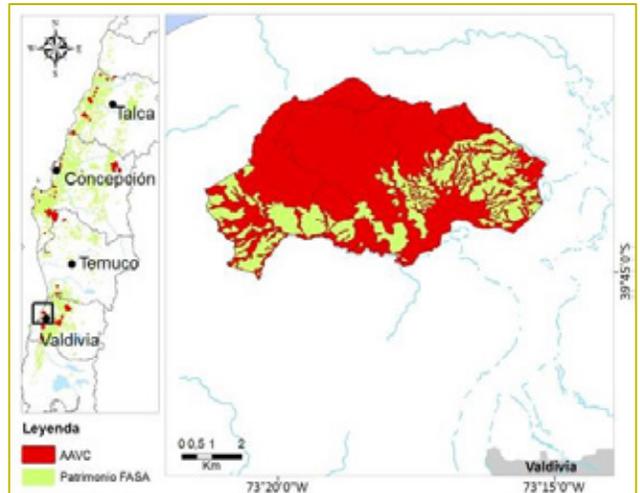
- I. Priorización de esta AAVC en el programa de control de incendios.
- II. Capacitar al personal interno y externo en materia medio ambiental y buenas prácticas de manejo forestal.
- III. Control y vigilancia predial.
- IV. Mantención de cercos y portones.
- V. Monitoreo permanente de los Altos Valores de Conservación.
Estudio de capacidad de carga.

Monitoreo

- I. El programa de monitoreo realizado evidencia una estructura boscosa permanente inalterada, con un buena regeneración bajo dosel y una condición fitosanitaria vigorosa.
- II. Los diversos estudios de fauna prioritaria muestran que Oncol no es sólo un corredor biológico natural costero, sino que permite la subsistencia permanente de diversas especies en alguna categoría de conservación de cuidado.
- III. Oncol se convirtió en la primera área protegida privada en potenciar el monitoreo bioacústico de especies, registrando el primer paisaje sonoro del bosque templado lluvioso del país.
- IV. El análisis Multitemporal NDVI 2013/2020 indica que existe un aumento en las lecturas en el parámetro NDVI desde que se declaró como AAVC hasta la fecha.
- V. En el año 2021, se realizaron 30 parcelas registrando un total de 13.249 en especies arbóreas y arbustivas, identificando un total de 25 especies. Las especies más representativas son Luma, Luma blanca y Canelo.

Ubicación y Superficie

Comuna de Valdivia / Región de Los Ríos / Superficie 2.509 ha
Predios: San Ramón, La Esperanza L-A



Documentación asociada

- Plan de Conservación Arauco
- Informe de Investigación Ornitológica, de Anfibios, Mamíferos, Hongos, Insectos, entre otros.

Partes interesadas destacadas

- SEREMI de Medio Ambiente
- CONAF
- SAG
- Ilustre Municipalidad de Valdivia
- Universidades Nacionales e Internacionales
- Forest Stewardship Council ®

Responsable del AAVC

Jefe de Paisaje: Erich Kusch