

UNIDAD DEMOSTRATIVA CORTINAS CORTAVIENTO

“CISNE MEDIO”

1. ANTECEDENTES GENERALES

Esta cortina forestal fue establecida el 25 de septiembre del 2008, en el predio Lote 1, de propiedad del Sr. Eleuterio Arias, ubicada en el sector denominado Cisne Medio.

El objetivo fue proteger las áreas próximas a esta, para disminuir la velocidad del viento y de esta forma proteger los cultivos, ganado y por ende el suelo, evitando la erosión y así proteger los cursos de agua aledaños y también aumentar la biodiversidad y rentabilidad del predio.

Esta unidad abarca una superficie de 250 m² (50x5).

El diseño de plantación fue en tres bolillos, con un distanciamiento entre hilera de 1,7m y sobre hilera de 1,8m, en dos tramos.

Tramo 1: Tres hileras de 25 m. de largo por 5m. ancho (Coihue; Pino oregón; Pino ponderosa)

Tramo 2: Dos hileras de 25 m. de largo por 5m. ancho (Pino oregón; Álamo).

La primera medición se realizó en el momento de establecer la cortina (Especie; Altura; DAC, principalmente)

2. UBICACIÓN

Está ubicada a 140 km de Coyhaique y a unos 4 kilómetros desde el cruce a Villa Amengual, hacia Villa La Tapera. (Coordenadas 723526-5043884).



Ubicación de la Unidad Demostrativa Cisne Medio, comuna de Aysén

3. RESPALDO FOTOGRÁFICO.



Establecimiento cortina forestal año 2008



Evaluación año 2012



Evaluación año 2016