

Plan de manejo Predio Las Palmas, Valdivia Chile

14 mayo 2023

Introducción

Este documento contiene información dasométrica de dos plantaciones ubicadas en el predio Las Palmas, Valdivia Chile. Específicamente, existe una plantación de Coihue-Olivillo y de Raulí.

Métodos

Área de estudio

hacer mapa y descripción de área de estudio

Ánàlisis de datos.

En cada plantación se establecieron 5 parcelas de 500 m^2 cada una, donde se registró la especie, diámetro a la altura del pecho (**Dap**), posición sociológica, sanidad y forma (en una escala de 1 a 3. Además, se realizó la medición de la altura total (**Ht**) de una muestra de Raulí y Coihue (Cuadro 1) y un ajuste y evaluación de modelos altura-diámetro para poder predecir la altura del total de individuos y el volumen de la plantación (Cuadro 2).

Especie	n	min	máx	x	sd
Coihue	30	22	34.0	29.2	2.7
Rauli	30	17	30.5	24.3	3.4

El procesamiento de datos consistió en un resumen de las principales variables dasométricas a nivel de rodal y a nivel de parcela.

Resultados