

Osorno suma mayor superficie de las plantaciones forestales

EN LA REGIÓN. Los Lagos tiene 71.975 hectáreas, de las cuales 48.528 están en esa provincia (68%), donde el pino y eucaliptus son las especies dominantes.

Verónica Salgado

veronica.salgado@australosorno.cl

En la Región de Los Lagos hay 71.975 hectáreas (Ha) de superficie ocupadas con plantaciones forestales, de las cuales 48.528 hectáreas están en la provincia de Osorno. Ello significa que el 68% de la producción forestal regional se distribuye en la provincia de Osorno, seguida por la provincia de Llanquihue, con el 26% (18.954 Ha) y la provincia de Chiloé con el 6% (4.492 Ha).

La comuna de San Juan de la Costa lidera la cifra de plantaciones forestales a nivel regional y provincial, con 11.651 hectáreas; le siguen Fresia (10.885 Ha) y Purranque (9.952 Ha). Esto, según las estadísticas anuales públicas entregadas por el Instituto Forestal (Infor), cuyas cifras evidencian que las plantaciones forestales incluyen especies arbóreas como el pino radiata, eucaliptus globulus y eucalyptus nitens, entre otras.

Las plantaciones forestales corresponden a aquellas zonas que se han originado a través de la plantación de árboles de una misma especie o la combinación con otras, efectuadas por el ser humano. A nivel país, las superficies forestales cubren aproximadamente 2 millones 309 mil hectáreas, donde el 60% corresponde a pino radiata, el 33% a especies del género eucalipto y el resto a otras especies, tales como atríplex, tamarugo y pino oregón. Se encuentran localizadas principalmente entre las regiones de O'Higgins y Los Lagos.

La industria forestal es la segunda actividad económica en importancia de exportación, después de la minería, aunque ocupa el primer lugar de los productos elaborados con materia prima renovable. La industria forestal en Chile elabora una amplia gama de productos de madera, principalmente de superficie cultivada de pino y eucalipto. Está constituida por diversas empresas (grandes, medianas y pequeñas) como celulosas, de aserrío, tableros, remanufacturadas y construcción en madera.

Estudios nacionales e inter-



MANUEL CIFUENTES

LA PROVINCIA DE OSORNO LIDERA LA CIFRA DE PLANTACIONES FORESTALES EN LOS LAGOS.

nacionales precisan que las plantaciones forestales son emisoras netas de dióxido de carbono (CO₂), altamente inflamables y representan un 40% del área quemada en el período 2010-2022. Ello, además de tener impacto negativo sobre los caudales, provisión de agua y la biodiversidad.

La Ley Marco de Cambio Climático, promulgada en 2022, establece como meta la carbono neutralidad de Chile para el año 2050, y promoverá acciones como no incentivar la plantación de monocultivos forestales, aunque la exclusión no prohíbe desarrollar monocultivos forestales.

REALIDAD FORESTAL

La superficie de plantaciones forestales en la provincia de Osorno es de 48.528 hectáreas y representa el 68% de la superficie de plantaciones de la región, seguida por la provincia de Llanquihue que cuenta con el 26%; es decir, 18.954 hectáreas con pino radiata (852 ha), eucalyptus globulus (12.111 Ha), eucalyptus nitens (5.466 Ha) y otras (527 Ha).

La distribución por comunas es Fresia (10.885 Ha); Calbuco (2.232 Ha); Maullín (2.008 Ha); Los Muermos (1.350 Ha); Puerto Varas (1.066 Ha); Puerto Montt (1.056 Ha); Frutillar (290 Ha); Llanquihue (48 Ha) y

Cochamó (19 Ha).

Y la provincia de Chiloé tiene el 6% (4.492 Ha), distribuidas en pino radiata (73 Ha), eucalyptus globulus (80 Ha), eucalyptus nitens (4.203 Ha) y otras (136 Ha). Las comunas con mayor producción son Ancud (2.865 Ha); Dalcahue (693 Ha) y Chonchi (253 Ha).

Las cifras proporcionadas por el Infor provienen de dos fuentes de datos: la información de empresas forestales y la entregada por los pequeños y medianos propietarios, cuya superficie es estimada por Infor mediante apoyo de imágenes satelitales, modelo de validación estadística y verificación en terreno.

A nivel regional, los propietarios de la superficie forestal son grandes empresas (4 principalmente) que manejan sobre 30 mil hectáreas; medianas empresas (dos), que tienen entre 5.000 y menos de 30.000 hectáreas; medianos propietarios (17) sobre 200 hectáreas; y pequeños propietarios (1.479) sobre 5 y menos de 200 hectáreas.

EFFECTOS

Gonzalo Mardones, geógrafo del Departamento de Ciencias Sociales de la Universidad de Los Lagos (ULagos), explicó que este tipo de plantaciones tienen más efectos negativos

que positivos en los territorios.

“Debemos partir por entender que no son bosques, ya que estos ecosistemas tienen características muy distintas, partiendo por una rica biodiversidad, aunque traten de decir lo contrario, estas son superficies monótonas de plantaciones de especies arbóreas que han sido muy perjudiciales desde el punto de vista ecológico e hidrológico. Estas plantaciones le han quitado hectáreas al bosque nativo que estaba presente en la zona y por eso se han visto afectadas con grandes cambios en el ciclo hidrológico, en todas las cuencas hidrográficas donde hay plantaciones forestales”, afirmó.

Agregó que también son generadores de altos riesgos de incendios forestales. “Es tener un polvorín en la cordillera, al lado de poblados, en las rutas y sin mayor control para aminorar el riesgo. Uno podría pensar que son productores de leña, pero no es así, porque estas plantaciones de grandes hectáreas son para celulosas, la industria y exportación. Es necesario controlar este crecimiento en superficie forestal para evitar que el riesgo de incendios sea aún mayor, tal como ocurre en la zona central y además reforestar con bosque nativo, ese es el desafío”, enfatizó el profesional.