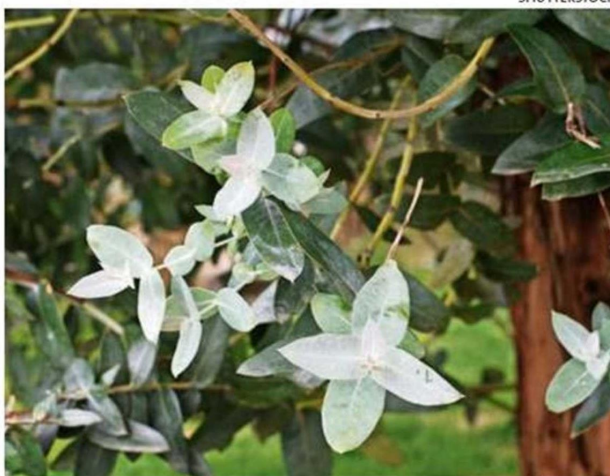


Fecha: 16-05-2022
 Medio: La Estrella de Chiloé
 Supl.: La Estrella de Chiloé
 Tipo: Actualidad

Pág.: 10
 Cm2: 165,5
 VPE: \$ 102.123

Tiraje: 2.800
 Lectoría: 8.400
 Favorabilidad: ☐ No Definida

Título: Detectan los árboles más inflamables del país: lideran el eucalipto, aromo y peumo



SHUTTERSTOCK

EL ESTUDIO BUSCA INFLUIR EN PLANIFICACIÓN DE REFORESTACIONES.

Detectan los árboles más inflamables del país: lideran el eucalipto, aromo y peumo

En medio de una temporada en que los incendios forestales han más que triplicado su destrucción respecto al año anterior, un grupo de científicos se dedicó a investigar qué árboles son los más propensos a prenderse en llamas, detectando tres especies especialmente inflamables.

Se trata del eucalipto, el aromo y el peumo, los que la investigación posicionó en la parte alta del ranking de árboles impulsores de fuego.

El estudio fue realizado por expertos de la Universidad Federico Santa María, los que realizaron muestreos de especies nativas y exóticas en la reserva nacional Lago Peñuelas de Valparaíso y en el Parque Río Clarillo de la Región Metropolitana, dos zonas que tienen bosque esclerófilo sometido a condiciones climáticas extremas con olas de calor y estrés por la sequía.

Tras analizar sus compuestos químicos conte-

nidos en sus aceites esenciales y otras características, determinaron que si bien todos son combustibles, las tres especies ya mencionadas presentan un grado mayor de inflamabilidad.

Un peldaño más atrás, pero aún siendo de riesgo, se ubicó al pino y al quillay, este último registrando una menor predisposición a encenderse y a liberar calor.

Fabián Guerrero, director de la investigación, destacó que estos datos permitirán establecer criterios para planes de reforestación y planificación urbana, "en miras de reducir el riesgo en caso de ocurrir un incendio".

Desde julio del año pasado Conaf ha registrado cerca de 7 mil incendios forestales en el país, casi los mismos que la temporada anterior a igual fecha, pero con un aumento del 248% en las superficies quemadas en el último año. 🌲