

Fecha: 26-01-2026
 Medio: El Austral de la Araucanía
 Supl.: El Austral de la Araucanía
 Tipo: Noticia general
 Título: La Región hoy tiene 200 mil hectáreas en condición de desertificación

Pág.: 3
 Cm2: 560,2

Tiraje: 8.000
 Lectoría: 16.000
 Favorabilidad: ☐ No Definida

La Región hoy tiene 200 mil hectáreas en condición de desertificación

ALERTA. Experto en ciencias ambientales, Fernando Peña, advierte acerca de la necesidad de adaptarnos a los “nuevos veranos” bajo el signo del cambio climático.

Hugo Soto Cárdenas
 hugo.soto@australtemuco.cl

Intensificación de los niveles de insolación, mayores temperaturas a las registradas en cuanto a las máximas diarias, incluso intensificación de la precipitación caída durante enero y febrero, son factores que han sido medidos en los últimos veranos y que acusan la intromisión del cambio climático en el sur del país.

Una voz experta en esta materia es la del profesor y doctor en Ciencias Ambientales, Fernando Peña, fundador y director del Laboratorio de Planificación Territorial de la Universidad Católica de Temuco y especialista en riesgos naturales.

“Todo apunta a veranos con una mayor variabilidad y, por lo tanto, es preciso extremar las precauciones y las medidas para que esto no se manifieste con tanta fuerza”, apunta el profesor Peña, quien agrega que “más que irse acostumbrando, el concepto es que tenemos que ir adaptándonos. Desde el punto de vista de la planificación territorial y también de la gestión, hoy día se está acuñando el concepto de la planificación adaptativa y eso implica ir reconociendo estos elementos”.

ALTAS TEMPERATURAS

El inicio del 2026 estuvo marcado por las altas temperaturas, por encima de los 30 grados Celsius. ¿Están las máximas del verano experimentando un aumento? De acuerdo con lo señalado por Peña, “los distintos estudios del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (ipcc) y también a nivel nacional y las plataformas TerraClimate que están disponibles, ya muestran ciertas variaciones de temperatura en el periodo de verano, en que ha variado el promedio; es decir, hoy el promedio es mayor entre 1 y 3 grados, dependiendo de la localización geográfica”.

De acuerdo con lo señalado por Peña, gran parte del cambio climático se expresa, en el caso de la depresión central de Chile, en lo que se ha denominado el avance de la frontera agrícola hacia el sur. “Esto implica que, producto de una me-



“LA ARAUCANÍA TIENE HOY UNA SUPERFICIE DEL ORDEN DE LAS 200 MIL HECTÁREAS, EN EL ESPACIO ESPECIALMENTE PREANDINO Y ANDINO, QUE ESTÁN EN CONDICIÓN DE DESERTIFICACIÓN”, SEÑALÓ EL EXPERTO.

El rol de los municipios

● En Chile se exige a los municipios crear Planes de Acción Comunal de Cambio Climático para mitigar emisiones y adaptarse a impactos. Al respecto, el profesor Peña señala que “en La Araucanía había 16 de las 32 comunas que tenían su Plan de Acción de Cambio Climático en función de la normativa que se había señalado. Esto vencía a mitad del año pasado, así es que se amplió un año para que el resto de las comunas puedan tener este instrumento, lo que debiera vencer por junio o julio de 2026. Es importante alcanzar el 100% de cobertura, porque con ello se pueden ir estableciendo planes de alcance regional, y esto es relevante para el espacio rural, porque es allí donde tenemos los mayores impactos en cuanto a número de incendios, pero también en cuanto a superficie quemada”.

16

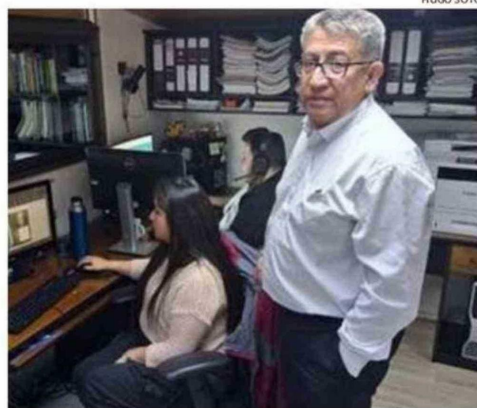
de las 32 comunas de La Araucanía tienen al día su Plan de Acción de Cambio Climático. Se amplió el plazo hasta mediados de este año.

nor disponibilidad de agua, de mayores condiciones de insolación, mayor temperatura, una serie de cultivos que eran característicos de la región del Maule, hoy están en la Región de La Araucanía. El arándano, el avellano europeo, las mismas vides, conforman una serie de cultivos frutícolas a los que hace 15 años no estábamos acos-

tumbrados. Lo segundo es que La Araucanía tiene hoy una superficie del orden de las 200 mil hectáreas, en el espacio especialmente preandino y andino, que están en condición de desertificación. No sé qué, desertificación. Y estudios desde el punto de vista de la proyección señalan que en 10 años o incluso en menos tiempo, también esto esté presente en las regiones de Los Ríos y de Los Lagos”.

PLANIFICAR

Estas medidas adaptativas -apunta el docente- tienen soluciones basadas en la naturaleza. “Por ejemplo, lo que son los corredores verdes, lo que son los techos verdes también, en



EL PROFESOR FERNANDO PEÑA ES EL DIRECTOR DEL LABORATORIO DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL DE LA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO.

el sentido de ir incorporando en la construcción mayor vegetación. La proyección de sombra, por ejemplo, se hacen estacionamientos pero no se contemplan árboles que pudieran tener una proyección de sombra y con eso disminuir la reflectancia y la insolación de la superficie antrópica. También diversos estudios muestran que si usted está en el espacio central de Temuco, tiene una variación de temperatura muy significativa a cuando usted accede a un área verde, a una plaza o al borde del río. Entonces, todos esos elementos son necesarios de ir reconociendo en el traba-

“Todo apunta a veranos con una mayor variabilidad y, por lo tanto, es preciso extremar las precauciones y las medidas para que esto no se manifieste con tanta fuerza”.

Fernando Peña,
 experto UCT

jo de planificación y de gestión, sobre todo en este caso de la gestión de la ciudad”. 