



Últimos días se ha evidenciado un bloqueo atmosférico que impide que la nubosidad capture el calor Amplitud térmica en el Biobío mantendrá condición de mañanas frías y tardes más cálidas

Se ha producido una oscilación térmica de aproximadamente 16 grados, un panorama que persistirá estas semanas previas al invierno.

Mañanas muy frías y tardes más cálidas. Ese es el panorama meteorológico que vive la Región desde hace unos días, una situación que permanecerá de aquí a la llegada de junio. Al respecto, Alonso Guajardo, meteorólogo de la Dirección Meteorológica de Chile (MeteoChile), indicó que "estamos viendo una oscilación entre la temperatura mínima que está alcanzando los 2° C y las máximas están cercanas a los 18° C, así que tenemos una oscilación térmica de aproximadamente 16 grados. Lo que implica que la gente que sale muy arropada en la mañana, por la tarde se tiene que sacar los abrigos y segundas capas".

El experto climatólogo del Departamento de Geofísica de la Universidad de Concepción (UdeC), Martín Jacques, explicó que lo que está ocurriendo estos días es que hay un sistema de alta presión que persistente, también llamado un bloqueo atmosférico, que impide que otra condición meteorológica lo reemplace. Lo



Esta semana los termómetros no deberían superar la barrera de los 15° C.

anterior provoca un sistema de alta presión con estabilidad en la atmósfera, generando cielos relativamente despejados y mañanas frías por la pérdida de energía radiativa (calor del sol). "Estos días despejados son de alta amplitud térmica, o sea que las mañanas son muy frías, pero las tardes son relativamente agradables", indicó el experto.

Jacques comentó que esto seguirá ocurriendo de cara al invierno,

ya que es una condición meteorológica recurrente. Se repetirá con cierta frecuencia, en alternancia también con condiciones de formación de nubes y generación de precipitaciones.

BLOQUEO ATMOSFÉRICO

Desde MeteoChile informaron que esta semana el bloqueo atmosférico implicó que un anticiclón se detuviera frente a las costas de Chile, dejando tardes des-

pejadas, tanto en costa como en sectores de valle, y sin nubosidad que atrapa el calor, perdiendo de este modo mucha energía radiativa y generando que los enfriamientos fueran violentos.

Leonardo Valladares, jefe de Investigación de la Red Geocientífica de Chile (RedGeo), precisó que lo que estamos viviendo es una transición meteorológica del otoño al invierno. "Durante las mañanas, justo antes del amanecer, se registran las temperaturas mínimas, porque durante la noche el suelo pierde radiación solar y eso conlleva a una consecuente disminución de temperatura. Al amanecer, el suelo adquiere energía solar y las temperaturas comienzan a subir lentamente, pero en condiciones de alta humedad la sensación térmica va a ser menor. Esta situación se ve agravada por los altos contenidos de humedad del aire y la sensación térmica cae abruptamente", informó el investigador.

Finalmente, sobre el pronóstico de los próximos días, Valladares precisó que durante toda la semana se va a registrar abundante nubosidad, principalmente asociada a la prolongación de un centro de baja presión costera conocido como vaguada costera. Eso va a aportar abundante nubosidad en los sectores costeros y también algunos valles interiores. Los termómetros no deberían superar la barrera de los 15° C.

La alta amplitud térmica actual es la que genera que hayan cielos despejados y mañanas muy frías en la Región, pero con tardes relativamente agradables.