

Los episodios críticos muestran tendencia al alza, pese a las lluvias

CONTAMINACIÓN. *Se prevé que Osorno tendrá niveles de precipitaciones sobre lo normal, lo que podría aminorar la cantidad de días con mucha polución. Preocupa la alta cifra de pacientes respiratorios que se pueden ver más afectados en periodos con mala calidad del aire.*

Paola Rojas Mendoza
paola.rojas@australosorno.cl

A dos meses de iniciado el periodo de gestión de episodios críticos del Plan de Descontaminación de Osorno, se observa un alza en los días decretados con mala calidad del aire, donde la mayoría corresponde a alertas.

En los últimos años se ha observado que la cantidad de estos episodios no ha presentado cambios significativos, producto de que el plan, en su noveno año de implementación, no ha dado los resultados esperados y en los años en que se han visto bajas, se atribuyen principalmente al factor meteorológico, ya que las lluvias y el viento renuevan la capa de material particulado fino que proviene de la combustión de leña húmeda.

Actualmente estamos pasando por un periodo neutral en cuanto al clima, lo que ha generado que la cantidad de precipitaciones sea mayor, e incluso podría sobrepasar lo normal, pero también esto genera incertidumbre ante la llegada del fenómeno de la Niña, que implica una menor cantidad de lluvias, probablemente

con mala ventilación y, por ende, mala calidad del aire.

EPISODIOS CRÍTICOS

En lo que va del periodo de gestión de episodios críticos de este año, que comenzó el pasado 1 de abril, el total de días decretados es de 22, de los cuales tres se dieron durante abril con tres alertas.

Luego, durante mayo, se registraron 17 episodios críticos, con 9 alertas, 7 preemergencias y una emergencia.

En comparación a igual periodo del año pasado, se puede inferir que lo que se ve durante 2024 es algo mayor, ya que en abril hubo solo una alerta y una preemergencia.

En mayo del 2023, la cantidad de episodios críticos llegó a 15, con 5 alertas y 10 preemergencias, sin registrarse ninguna emergencia.

INVERSIÓN TÉRMICA

Es sabido que las tendencias en el clima juegan un papel clave en cómo se presentará la calidad del aire en determinado periodo, por lo que la meteorología del Centro Meteorológico Regional Sur, ubicado en el aeropuerto El Tepual de Puerto Montt, Victoria Riquelme, explicó que actualmente estamos pasando del Niño a la Niña.



EL PROBLEMA DE LA MALA CALIDAD DEL AIRE PERMANECE SIN RESOLVER. LA META DEL PDAO ERA BAJAR EN MÁS DE 80% LA CONTAMINACIÓN.

Sobre este último fenómeno, la experta explicó que implica que caigan menos precipitaciones, no obstante, no es un factor tan relevante para determinar una tendencia en cómo se vendrían los episodios críticos.

“La contaminación no va con que sea Niño o Niña, la contaminación son efectos asociados a condiciones críticas de ventilación, por ejemplo, largos periodos de alta presión, donde la inversión se mantiene baja, entonces se juntan todos los contaminantes abajo, porque no tenemos más aportes de sistemas frontales; o por ejemplo la familia

“Fue un plan que no entregó mejora sanitaria y sí provocó complicaciones en la vida diaria de muchos vecinos”.

Francisco Hornig
presidente del Colegio
Médico de Osorno

de sistemas frontales que podría afectar a la zona no deja que la inversión descienda, comparado con condiciones de alta presión”, explicó.

En tanto, para hoy adelante que estará nublado y con chubascos, condición que se mantendrá con lluvias para el miércoles y temperaturas entre 10 y 15 grados.

Para el jueves se prevé cubierto y lluvias, variando a chubascos; y el viernes estará nublado, variando a cubierto y lluvias, por lo que esta semana la calidad del aire será buena.

BOLETÍN

De acuerdo a la información

que entrega la Dirección Meteorológica en su último Boletín de Tendencias Climatológicas, se ve que en general en la zona sur, por ende en la provincia de Osorno, se presentarán precipitaciones en un rango sobre lo normal en los próximos meses.

En cuanto a las temperaturas, se prevé que las mínimas estarán bajo lo normal y las máximas sobre los rangos normales.

En cuanto a lo que se pronostica para los tres meses siguientes, seguiremos en una condición neutral, con una fuerte tendencia, ya llegado el invierno, a la Niña.

2016 se implementó

el PDAO y con ello el periodo de gestión de episodios críticos, donde de acuerdo a un modelo predictivo se decreta una situación de alerta, preemergencia o emergencia ambiental.

(viene de la página anterior)

SALUD RESPIRATORIA

Uno de los aspectos más urgentes por el cual es necesario disminuir la cantidad de episodios críticos, es la salud de la población, sobre todo durante un invierno como este, donde se han presentado casos muy graves de enfermedades respiratorias, especialmente la influenza, donde la contaminación empeora aún más este tipo de cuadros.

Al respecto, el subdirector médico del Hospital Base San José, Alejandro Baeza, señaló que hay una gran preocupación por las enfermedades respiratorias, ya que en estos días la UTI del recinto tiene una ocupación de 80% y el 70% corresponde a pacientes que llegaron por patologías de este tipo, principalmente influenza.

"Las personas están expuestas a las partículas pequeñas y grandes, hay una nube que no ayuda en nada a todas las personas que presentan cuadros respiratorios", indicó.

Además, en el servicio de urgencia del hospital también

se ha observado un aumento de las consultas respiratorias, por lo que el doctor Baeza llamó a cuidarse de la exposición ante la contaminación en los días en que hay mala calidad del aire.

"Las consultas siguen aumentando por semana. Estamos en la semana epidemiológica número 22 y se sigue viendo un aumento. Los virus y la contaminación son una mala combinación en invierno", concluyó.

FALENCIAS DEL PLAN

El presidente del Colegio Médico (Colmed) de Osorno, Francisco Hornig, se refirió sobre el fondo en el cual está inserto el período de gestión de episodios críticos, que es el plan de descontaminación, señalando que el gremio siempre fue crítico de esta iniciativa.

"Fue un plan que no entregó mejora sanitaria y sí provocó complicaciones en la vida diaria de muchos vecinos. Fomentaron el recambio de calefactores con un copago elevado, des-

22 episodios críticos

se han decretado en lo que va del periodo que comenzó el 1 de abril, con 12 alertas, 9 preemergencias y una emergencia, entre abril y mayo. Y en junio una alerta y una preemergencia.



LA NUBE DE HUMO ES NOTORIAMENTE VISIBLE DESDE DISTINTOS PUNTOS DE LA CIUDAD CUANDO NO HAY VIENTO.

pués no había pellet y el costo de este elemento es más alto que el de la leña y nadie se hizo cargo del impacto sociocultural y familiar que tiene el uso de la leña dentro de las familias del sur de Chile", manifestó.

En cuanto a la gestión de episodios críticos, el presidente del Colmed indicó que ha sido muy compleja, ya que en muchos casos no se respeta la normativa que obliga a apagar estufas y chimeneas; y a los es-

30 de septiembre

concluye el periodo de episodios críticos, donde en la práctica estos solo se han dado hasta agosto, ya que al acercarse la primavera las condiciones de ventilación mejoran mucho.

conciencia ambiental se va construyendo de a poco y los colegios son fundamentales en enseñar a los pequeños sobre la protección ambiental. Como sociedad seguimos en deuda con el cuidado del aire, el manejo de nuestros ríos y humedales, con la gestión del reciclaje de basura, y con la contaminación acústica", expresó el líder del Colmed.

El profesional señaló igualmente que a nivel de Colegio Médico cuentan con un Departamento Nacional de Medio Ambiente, por lo que lamentan que no se haya invitado al grupo de expertos que lo conforman para conversar y generar una retroalimentación sobre el nuevo plan de descontaminación que se proyecta para la zona norte de la Región de Los Lagos, que incluye también a Osorno y suma a Purranque, Río Negro, San Pablo y Puerto Octay en nuestra provincia, además de Puerto Montt, Puerto Varas, Llanquihue y Frutillar, en la provincia de Llanquihue. **CS**