



“Las fuentes emisoras disminuyeron”: seremi del Medio Ambiente del Biobío analiza calidad del aire en Los Ángeles

EN ENTREVISTA REALIZADA en Radio San Cristóbal, Mario Delannys, abordó el escenario actual de la contaminación del aire y las medidas en curso en la comuna.

Nicolás Maurcira Royo
 prensa@latribuna.cl

El seremi del Medio Ambiente del Biobío, Mario Delannys, dio a conocer antecedentes actualizados sobre el comportamiento de la contaminación en Los Ángeles, a partir de una nueva línea base del Plan de Descontaminación Atmosférica (PDA) que reemplaza registros utilizados desde 2013 por información correspondiente al periodo 2023-2024.

Según explicó la autoridad, esta actualización permitió identificar una disminución en las fuentes asociadas a la emisión de contaminantes, junto con evidenciar que, pese al aumento de la población, los niveles vinculados al componente residencial se han mantenido estables en la comuna.

Los antecedentes fueron abordados en entrevista con Radio San Cristóbal, instancia en la que además se refirió al inicio del periodo de gestión de episodios críticos, vigente entre el 1 de abril y el 30 de septiembre, etapa en la que se intensifican las medidas para enfrentar episodios de contaminación.

En ese contexto, Delannys explicó el funcionamiento de este instrumento, así como las restricciones asociadas a las distintas condiciones de calidad del aire, especialmente durante los meses de invierno.

FUNCIONAMIENTO DEL PLAN Y PERIODO CRÍTICO

¿En qué consiste la gestión de episodios críticos contemplada en el plan?

—Existe una política pública que aplica específicamente a la

comuna de Los Ángeles, que es el Plan de Descontaminación Atmosférica. Este plan es una norma que existe desde el año 2019 y que contempla, en una de sus medidas, un periodo de tiempo que se llama la gestión de episodios críticos. Eso significa que vamos a emitir un pronóstico de la calidad del aire todos los días desde el 1 de abril hasta el 30 de septiembre.

¿Qué tipo de condiciones considera este pronóstico y cuándo se aplican restricciones?

—Se establecen condiciones de la calidad del aire como buena, regular, alerta, preemergencia o emergencia, y cada una de ellas trae restricciones. Si la condición es buena o regular, no hay limitaciones. Las condiciones son favorables para desarrollar la vida cotidiana.

Pero cuando estamos en alerta, preemergencia o emergencia, hay restricciones a las emisiones de humos visibles.

¿A quiénes apuntan principalmente estas medidas?

—Todas aquellas personas, industrias y familias que consuman leña vamos a tener especial atención en que hagan una buena combustión, que la calidad de esa combustión sea tal que evite emitir humos y contaminar el aire a los vecinos.

¿Cuál es el principal foco de emisión en la comuna?

—Principalmente leña. Si usted tiene una estufa a pellet, no va a tener problema, porque es una combustión más limpia. Siempre va a haber un poco de emisión, pero entre una estufa que contamina un 95% y una

estufa a pellet que contamina cerca de un 1%, hay una diferencia importante. Lo mismo ocurre con aire acondicionado, parafina o gas.

ACTUALIZACIÓN DE DATOS Y COMPORTAMIENTO DE EMISIONES

¿Qué reveló la actualización de las fuentes emisoras del plan?

—Tenemos una buena noticia. Hicimos la actualización de las fuentes emisoras, es decir, la línea base que se utilizó para confeccionar este plan, que era con información del 2013, ahora la actualizamos al año 2023-2024. Nos dimos cuenta de que las fuentes emisoras disminuyeron. Cada día somos más conscientes de que tenemos que mejorar la calidad del aire”.

¿Cómo se explica este resultado en relación con el crecimiento de la población?

—A pesar de aumentar la población, la componente residencial en la contaminación por material particulado se mantiene igual, no aumenta. Eso tiene como consecuencia que se respalda la decisión que toma cada uno de los ciudadanos de cambiar su forma de calefacción.

¿Qué impacto tiene el uso residencial en los episodios de invierno?

—La componente residencial es cerca del 90% de la contaminación del aire en los episodios de invierno. Cuando se estanca el aire, hace frío y hay muchas estufas encendidas, el aire se ensucia y eso empeora la calidad de vida y afecta las enfermedades respiratorias.

¿Qué medidas se han impulsado para enfrentar esta situación?

—Nosotros implementamos este plan a través de un programa de recambio de calefactores, esfuerzos de electromovilidad, aumento de áreas verdes y un conjunto de iniciativas, dentro de las cuales está también este sistema de pronóstico”.

¿Existen otros factores que hayan influido en la reducción de emisiones?

—Las comunas que tienen un plan de descontaminación están obligadas a un formato de construcción distinto. Se habla mucho de ventanas termopanel y aislación térmica eficiente, para que dentro de las casas la temperatura se mantenga por más tiempo. Si una vivienda tiene estándar del plan, la aislación ya no es un problema y se gasta menos en calefacción.

¿Qué son las fuentes emisoras?

De acuerdo con el seremi del Medio Ambiente del Biobío, Mario Delannys, las fuentes emisoras corresponden a sistemas o actividades que generan contaminantes en el aire, como distintos tipos de calefacción domiciliaria.

En ese sentido, explicó que en la comuna de Los Ángeles estas emisiones se concentran principalmente en el uso de leña durante el invierno, mientras que alternativas como pellet, aire acondicionado, gas o parafina presentan niveles menores.

