

Fecha: 05/06/2025 Vpe: \$396.733

Vpe pág:

Vpe portada

\$696.000 Difu \$696.000 Ocu

Tirada: Difusión: Ocupación:

Audiencia

13.500 S 4.500 F 4.500

57%

Sección: ACTUALIDAD Frecuencia: DIARIO



Pág: 6

ENTREVISTA. RICARDO FERNÁNDEZ, académico de la ULagos e investigador en contaminación del aire:

"La exposición a la cual está sometida hoy día la gente del mundo rural es muy alta"

Paola Rojas

paola.rojas@australosorno.cl

finales de mayo se declaró la primera emergencia ambiental por la mala calidad del aire en Osorno. En este escenario recurrente cada invierno, persisten numerosas dudas e inquietudes sobre el Plan de Descontaminación Ambiental (PDA), debido al limitado avance logrado en nueve años, que apenas alcanza un 40%, muy lejos del 84% fijado como meta.

El investigador y académico del Departamento de Salud de la Universidad de Los Lagos (ULagos), Ricardo Fernández, se refirió a los alcances, versus los desafios de la continuidad que significa un macroplan que involucra nueve comunas.

- ¿Hay aspectos de este macroplan sobre los que ustedes, como investigadores que llevan años estudiando este tema, hayan sugerido a lasautoridades de Medio Ambiente?

- Afortunadamente, tuvimos la posibilidad de participar desde la concepción del plan, así que hemos estado siempre presentes en la revisión; participamos también en la consulta pública, con muchas consultas. Siempre nos ha llamado la atención que el plan de Osorno era solamente en el área urbana, mientras que el nuevo no solo considera las zonas urbanas, sino que también abarca hacia el mundo rural, y eso es un poco controversial.

- ¿Dónde estaría la controversia en este caso?

Yo valoro que se tome al mundo rural. La Organización Mundial de la Salud, en estudios de hace unos 4 o 5 años. planteaba que el problema con la realidad es que la contaminación rural no se mide, pero se estima que pudiera ser 4 o 5 veces más a la que están expuestas esas personas, y no tenemos ese dato. Desde ese punto de vista, es bueno que se llegue a la ruralidad, aunque el tema es cómo se va a fiscalizar, cómo va a llegar el Estado... ¿Les van a entregar calefactores?, ¿les vamos a entregar estufas a pellet? En algunos lados ni siquiera hay energía eléctrica. Ese tema, en algún momento, lo manifestó el alcalde de Río Negro. Cómo se llega al mundo rural con estas estrategias de recambio, ya que a veces las casas no tienen las condiciones para soportar equipos

- ¿Cuál es la realidad en el mundo rural en días en que se decreta una emergencia, por ejemplo?

- Una cosa que es parte de los objetivos de la ruralidad es controlar lo de las quemas, pero esos son eventos puntuales, que se pueden o no restringir o fiscalizar. Pero la exposición a la cual está sometida hoy día la gente del mundo rural es muy alta. Confort térmico, recambio de calefactores...Tal vez to do debe ir más a fiscalizar un buen uso de la leña, con porcentajes bajos de humedad.



RICARDO FERNÁNDEZ, JUNTO A UN GRUPO DE INVESTIGADORES, LLEVA AÑOS TRABAJANDO EN ESTE TEMA.

pero también hay que ver que eso significa más costos. Los alcaldes con los que hemos conversado, que tienen una parte rural muy importante dentro del plan, tienen muy claro que ese costo será muy difícil de atender. Si no pensamos en alguna manera de subsidiar y que la gente acceda a leña de calidad, a bajos precios, el problema va a persistir.

- Pero también ha sido complejo el tema de las fiscalizaciones solo en el área urbana de Osomo. ¿Cómo se abordará aquello en el campo?

- Tengo la duda de cómo se va a fiscalizar el mundo rural. Los fiscalizadores no dan abasto para cubrir toda la parte urbana, entonces ee su n tema que es un desafío. Uno esperaría que, si se suman más comunas, estos se van a aumentar. Ese es un aspecto clave. Pero, tal vez previo a la fiscalización, es la concientización: cómo conseguimos que el hábito cambie, que las necesidades de confort cambien. El concepto de pobreza energética es clave, porque a lo mejor la gente puede financiar un menor volumen de leña de calidad, pero para eso necesitan casas cuvo

"El plan de Osomo era en el área urbana, mientras que el nuevo no solo considera las zonas urbanas, sino que también abarca el mundo rural".

> Ricardo Fernández, académico ULagos.

confort térmico sea adecuado.

Y en lo inmediato, ¿cuál es el plan de trabajo?

- Nuestro plan para este invierno es tener el mapeo completo de la línea base de todas las comunas que están en la macrozona, porque tenemos que medir para evidenciar el problema. No en todas se mide. Soñamos con una red que pueda monitorear todas las comunas, porque la salud de las personas lo vale, independiente del costo que signifique eso.

- ¿Cómo se van a realizar los pronósticos sin mediciones del lugar?

- Con las estaciones que están hoy en día se van a aplicar criterios para ciertas comunas vecinas, porque se dividió en tres subzonas. Con las estaciones de Puerto Montt y Alerce están todos los criterios para esa zona; hay otras en Puerto Varas. Los datos que arroja Osorno se van a aplicar en San Pablo y a lo más cercano. El dato que se está midiendo hoy en día se va a utilizar como criterio para cierta superficie.