

Fecha Sección Página 3

## Prevén aumente inversión térmica

Adriana Alatorre

Las bajas temperaturas provocarán en los próximos días un incremento en los niveles de contaminación en diversas ciudades del país por el fenómeno de la inversión térmica, advirtió Ana Rosa Moreno, especialista del Instituto Nacional de Salud Pública (INSP).

"El problema es que el frío evita que los contaminantes suban y se dispersen y entonces hay una mayor concentración y durante más horas del día. Si a eso se añade la quema de basura al aire libre para calentarse, la situación se complica", comentó en entrevista.

"Las autoridades tienen que brindar información oportuna sobre los índices de contaminación para proteger a las personas vulnerables, los niños y los ancianos, pero también quienes padecen problemas respiratorios crónicos como asma o enfisema, porque se puede complicar su enfermedad", agregó.

La también integrante del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático (IPCC, por sus siglas en inglés) llamó a estar pendientes de los pronósticos del tiempo, no sólo en las ciudades sino también en las localidades rurales.

El fenómeno de la inversión térmica se presenta cuando el suelo se encuentra más frío que el aire, que se vuelve así más denso y funciona como una capa que no permite el movimiento y la dispersión de contaminantes.

Moreno remarcó que las condiciones de alta concentración de contaminantes pueden representar un riesgo para personas en situación vulnerable.

"Si una persona ya no ventilan bien, no tiene la capacidad pulmonar, y además enfrenta una alta concentración de contaminantes, se le causa un estrés a su organismo que puede causar problemas respiratorios y cardiacos", apuntó.

El Servicio Meteorológico
Nacional (SMN) informó el ingreso al país de un nuevo frente frío y una intensa masa de aire
polar continental ártico, que provocan condiciones invernales severas, favoreciendo un marcado
descenso de temperatura en la
mayor parte del territorio y potencial de nevadas o aguanieve
en diversas regiones.

"El frente frío número 22 ha ingresado a nuestro país esta mañana, lo que genera una amplia y extensa masa de aire polar que se interna rápidamente en los estados del norte de México, propagándose hacia la Mesa Central y Oriente del territorio, favoreciendo viento fuerte y temperaturas muy frías", detalló en un reporte.

"El 'norte' ocasionado por la masa de aire polar del frente frío número 22 durará del 7 al 13 de enero", agregó.



Página 1 de 1 \$ 13050.00 Tam: 150 cm2 GNAJERA