

Urgen a reducir emisiones

Ensucia Tula con metano

Aportan refinería y termoeléctrica contaminación al Valle de México

IVÁN SOSA

La termoeléctrica y la refinería de Tula, Hidalgo, aportan también contaminación por metano a la Ciudad de México, expusieron expertos del Observatorio Mexicano de Emisiones de Metano.

“Sabemos que en Tula está la planta termoeléctrica, pero también una refinería y por supuesto que hay importantes emisiones de metano”, subrayó el director de Iniciativa Climática de México, (ICM) Adrián Fernández.

El gas llega con el viento a la Zona Metropolitana del Valle de México, aporta al calentamiento del planeta y contribuye a formar contaminación por ozono en la Ciudad de México, explicó.

“Las autoridades metropolitanas han pedido a Petróleos Mexicanos y a la Comisión Federal de Electricidad mayores esfuerzos por reducir esas emisiones”, precisó Fernández.

Organizaciones civiles participaron en la elaboración del Programa de Acción Climática de la Ciudad de México 2021-2030 y ahora también deben pedir a las

autoridades el cumplimiento de los compromisos de reducción, agregó Fernández.

Otra fuente generadora de gas metano en la Ciudad es la basura, la descomposición de los residuos orgánicos y el relleno de Bordo Poniente aun libera biogás, planteó el director del Centro Mexicano de Derecho Ambiental (Cemda), Gustavo Alanís.

Después del cierre de Bordo Poniente, la Ciudad confina sus desechos en depósitos de los estados de México y Morelos, a los cuales debe pedir que el metano genere electricidad, en vez de que vaya a la atmósfera.

“Deben pedirlo porque de principio a fin se debe asegurar un manejo ambiental, si no se rompe la cadena y puedes decir en una parte lo hicimos bien, pero en la otra no”, mencionó Alanís.

La especialista de ICM, Luisa Sierra, señaló que en la Ciudad las fugas de gas LP y de gas natural, en domicilios y vehículos, son otra fuente productora de metano, que debe ser controlada.

“Cuando los calentadores

de agua son muy obsoletos empiezan a fugar metano, tenemos que renovarlos o cambiarlos por calentadores solares”, sugirió Sierra.

El metano es uno de los componentes del carbono negro y de las partículas menores de 2.5 micrómetros (PM 2.5), que afectan la salud de las personas y se encuentra en los cilindros y tanques de gas LP, añadió.

Otra fuente de emisión de metano en la Capital son los plantas de tratamiento de aguas residuales, subrayó Sierra.

“En las estufas de gas LP o gas natural hay combustión incompleta y emisiones, entonces necesitamos programas de sustitución de equipos, con estufas eléctricas y de inducción”, concluyó la especialista.

