

# ¿Cuánto carbono negro hay en la atmósfera?



# Mejoramiento de los inventarios de emisiones de carbono negro con datos sobre combustión de biomasa en pequeña escala

## ¿Por qué es importante para usted?

La quema de madera y otro tipo de materia orgánica —con fines de calefacción, preparación de alimentos, o actividades recreativas o comerciales— produce emisiones de carbono negro (hollín) y otros contaminantes, que afectan la calidad del aire, la salud humana, nuestro clima y el medio ambiente. Las metodologías empleadas para calcular estas emisiones no son uniformes en el subcontinente y tampoco se dispone de datos sobre las actividades de combustión de biomasa en pequeña escala, sobre todo en el ámbito doméstico. La CCA se ha dado a la tarea de reunir información con la cual mejorar los inventarios nacionales de emisiones y nutrir políticas encaminadas a proteger la salud humana y el medio ambiente.

---

**LA CCA COLABORA CON CIENTÍFICOS Y RESPONSABLES DE LA FORMULACIÓN DE POLÍTICAS DE LOS GOBIERNOS DE LOS TRES PAÍSES DE AMÉRICA DEL NORTE, CON MIRAS A LOGRAR UN ENTENDIMIENTO MÁS PRECISO ACERCA DE LAS EMISIONES DE CARBONO NEGRO EN LA REGIÓN Y CONTRIBUIR A MITIGAR SUS EFECTOS AMBIENTALES Y LOS RIESGOS PARA LA SALUD ASOCIADOS.**

---



## Gracias a la CCA:

- Los científicos gubernamentales están teniendo acceso a información y conocimiento en torno a:
  - combustión de biomasa en los hogares y sus usos;
  - cantidad de dispositivos o aparatos domésticos —certificados y no certificados— de combustión de madera, e incineradores de pequeña escala empleados en distintos sectores, y
  - tipos y volúmenes de combustibles utilizados en la combustión de biomasa en pequeña escala.
- Los gobiernos de los tres países dispondrán de más información que les permitirá impulsar actividades para reducir las emisiones de carbono negro y hacer frente a sus efectos negativos.

Más información en: [www.cec.org/CarbonoNegro](http://www.cec.org/CarbonoNegro)

Contacto: **Orlando Cabrera**, [ocabrera@cec.org](mailto:ocabrera@cec.org)