

The Impact of Fossil Fuels on Communities of Color: Environmental Justice & Misinformation

The Facts:

- Hispanic children are 40 percent more likely to die from asthma, as compared to non-Hispanic whites. And like many families, thousands of Latino children have a more than 60% risk of suffering asthma attacks as a result of air pollution. (US Health and Human Services)
- There is growing evidence that the onset of childhood asthma can be triggered by air pollution. More than 13 million people, including 3.5 million children, live near ports and railway stations. Another 45 million live within 300 feet of a highway or distribution center. Currently, heavy duty trucks and buses are the largest source of pollution in the US.
- EDF also found that committing to zero-polluting trucks and school buses by 2040 would significantly reduce ozone forming nitrogen oxide (NOx) pollution that disproportionately impacts people of color and lower income neighborhoods by 840,000 to 2.2 million tons by 2050.
- With our rapidly warming climate, we can no longer ignore the worsening impacts for communities of color including Latino communities that already suffer most from extreme heat and severe weather events.

So What's Next?

We commend the Biden-Harris administration for their leadership to secure historical investments to electrify school buses and replace lead water pipes, but we still need Congressional action and Executive leadership to put us on the path to clean electricity that modernizes our economy, creates jobs, advances environmental justice and stabilizes the climate.

Get to know us & take action at vividendoverde.net
For media inquiries & storyteller leads contact:
Cecile Brown, cebrown@edf.org, (202) 271-6534



Cómo la contaminación y el cambio climático afectan a las comunidades latinas, y qué puede hacerse al respecto

Los hechos:

- Conocemos esto demasiado bien porque los niños hispanos tienen un 40% más de probabilidades de morir de asma, en comparación con los niños blancos no hispanos. Y como muchas familias, miles de niños latinos tienen un riesgo mayor al 60% de sufrir ataques de asma como consecuencia de la contaminación del aire.
- Cada vez hay más pruebas de que la contaminación del aire puede desencadenar la aparición del asma infantil. Más de 13 millones de personas, entre ellas 3.5 millones de niños, viven cerca de puertos y estaciones de tren. Otros 45 millones viven a menos de 300 pies de una autopista o un centro de distribución. Actualmente, los camiones y autobuses pesados son la mayor fuente de contaminación en los Estados Unidos.
- El EDF también ha constatado que comprometerse a que los camiones y los autobuses escolares sean cero contaminantes para 2040 reduciría significativamente la contaminación por óxido de nitrógeno (NOx) que forma ozono y que afecta de forma desproporcionada a las personas de color y a los barrios con menos ingresos, entre 840,000 y 2.2 millones de toneladas para 2050.
- Con nuestro clima que se calienta rápidamente, ya no podemos ignorar los impactos cada vez peores para las comunidades de color, incluidas las comunidades latinas que ya sufren más por el calor extremo y los fenómenos meteorológicos severos.

¿Qué es lo siguiente?

Felicitamos a la administración Biden-Harris por su liderazgo para asegurar inversiones históricas para electrificar autobuses escolares y reemplazar tuberías de agua de plomo, pero aún necesitamos la acción del Congreso y el liderazgo ejecutivo para ponernos en el camino hacia la electricidad limpia que moderniza nuestra economía, crea empleos, promueve la justicia ambiental y estabiliza el clima.

Conócenos y actúa en vivendoverde.net

Para consultas de los medios y contactos de historias, comuníquese con: Felipe Benítez,
felipe@benitezstrategies.com, (202) 215-9664

