



July 31, 2024

For More Information Contact:
Travis Knudsen, Executive Director
541-736-1056 ext. 217

For immediate release...

Air quality advisory issued for eastern Lane County as wildfire season continues.

LANE COUNTY — The Lane Regional Air Protection Agency (LRAPA) has issued an air quality advisory for eastern Lane County effective immediately and until further notice. This advisory is due to smoke from wildfires in Oregon and neighboring states.

LRAPA expects intermittent periods of smoke with air quality potentially degrading to unhealthy levels at times, particularly in locations such as Oakridge, Vida, Blue River, and the High Prairie area.

Current air quality conditions can be checked on the Oregon Smoke Information Blog or by visiting the EPA's Fire & Smoke Map: <https://fire.airnow.gov/>

LRAPA is also closely watching a weather pattern change on Friday that may bring smoke from fires in Southern Oregon and Northern California. to all of Lane County, including the Eugene/Springfield area.

Smoke can irritate the eyes and lungs and worsen some medical conditions. People most at risk include infants and young children, people with heart or lung disease, older adults, and pregnant individuals.

Protect yourself and your family when smoke levels are high:

- Stay inside if possible. Keep windows and doors closed. If it's too hot, run air conditioning on recirculate or consider moving to a cooler location.
- Avoid strenuous outdoor activity.
- Use high-efficiency particulate air (HEPA) filters in indoor ventilation systems or portable air purifiers. Or create your own air purifying filter by following instructions available online.
- Be aware of smoke in your area and avoid places with the highest levels.
- When air quality improves to moderate or healthy (yellow or green on the Air Quality Index), open windows and doors to air out homes and businesses.

- If you have a breathing plan for a medical condition, be sure to follow it and keep any needed medications refilled.

Cloth, dust, and surgical masks don't protect from the harmful particles in smoke. N95 or P100 respirators approved by NIOSH may offer protection, but they must be properly selected and worn. Select a NIOSH-approved respirator with an N, R, or P alongside the number 95, 99, or 100. Learn how to put on and use a respirator. Respirators won't work for children as they don't come in children's sizes. People with heart or lung conditions should consult their health care provider before wearing a respirator.

For updated resources related to air quality and wildfire smoke, please visit the Oregon Smoke Blog: <https://www.oregonsmoke.org/>

###



LRAPA
Lane Regional Air Protection Agency

26 de julio de 2024

Para más información, comuníquese con:

Travis Knudsen, director ejecutivo

541-736-1056 ext. 217

Para publicación inmediata...

Se emite un aviso sobre la calidad del aire para el este del condado de Lane mientras continúa la temporada de incendios forestales

CONDADO DE LANE — La Agencia de Protección del Aire Regional de Lane (LRAPA) ha emitido un aviso sobre la calidad del aire para el este del condado de Lane, efectivo inmediatamente y hasta nuevo aviso. Este aviso se debe al humo de los incendios forestales en Oregon y los estados vecinos.

LRAPA espera períodos intermitentes de humo con la calidad del aire potencialmente degradándose a niveles insalubres a veces, particularmente en lugares como Oakridge, Vida, Blue River y el área de High Prairie

Las condiciones actuales de la calidad del aire se pueden consultar en el Blog de Información sobre Humo de Oregon o visitando el Mapa de Fuego y Humo de la EPA:

<https://fire.airnow.gov/>

LRAPA también está observando de cerca un cambio en el patrón climático el viernes que podría traer humo de incendios en el Sur de Oregon y el Norte de California a todo el condado de Lane, incluida el área de Eugene/Springfield.

El humo puede irritar los ojos y los pulmones y empeorar algunas condiciones médicas. Las personas con mayor riesgo incluyen a los bebés y niños pequeños, personas con enfermedades cardíacas o pulmonares, adultos mayores y personas embarazadas.

Protéjase a sí mismo y a su familia cuando los niveles de humo sean altos:

- Permanezca en interiores si es posible. Mantenga ventanas y puertas cerradas. Si hace demasiado calor, use aire acondicionado en modo de recirculación o considere mudarse a un lugar más fresco.
- Evite la actividad física extenuante al aire libre.
- Utilice filtros de aire de alta eficiencia (HEPA) en los sistemas de ventilación interior o purificadores de aire portátiles. O cree su propio filtro purificador de aire siguiendo las instrucciones disponibles en línea.

- Esté al tanto del humo en su área y evite los lugares con los niveles más altos.
- Cuando la calidad del aire mejore a niveles moderados o saludables (amarillo o verde en el Índice de Calidad del Aire), abra ventanas y puertas para ventilar hogares y negocios.
- Si tiene un plan de respiración para una condición médica, asegúrese de seguirlo y mantenga cualquier medicamento necesario surtido.

Las mascarillas de tela, polvo o quirúrgicas no protegen de las partículas dañinas en el humo. Los respiradores N95 o P100 aprobados por NIOSH pueden ofrecer protección, pero deben ser seleccionados y usados adecuadamente. Seleccione un respirador aprobado por NIOSH con una N, R o P junto al número 95, 99 o 100. Aprenda cómo ponerse y usar un respirador. Los respiradores no funcionan para los niños, ya que no vienen en tamaños para ellos. Las personas con enfermedades cardíacas o pulmonares deben consultar a su proveedor de salud antes de usar un respirador.

Para recursos actualizados relacionados con la calidad del aire y el humo de los incendios forestales, visite el Blog de Humo de Oregón: <https://www.oregonsmoke.org/>

###