



September 9, 2024

For More Information Contact:
Matt Sorensen
Public Affairs & Project Manager
msorensen@lrapa.org
541-736-1056 ext. 209

For immediate release...

Air Quality Advisory Issued for Eastern Lane County as Wildfire Season Continues

LANE COUNTY- September 9, 2024- Lane Regional Air Protection Agency (LRAPA) is issuing an air quality advisory effective Monday September 9th due to smoke from localized wildfires in central and southern Oregon for eastern Lane County and lasting through at least Wednesday afternoon September 11th.

Eastern Lane County can expect intermittent periods of heavy smoke with air quality potentially degrading to unhealthy levels at times, particularly in 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/>

A weather pattern change is anticipated on Wednesday that may bring rain and cooler conditions and potential relief from smoke in eastern Lane County.

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/>

###



9 de septiembre de 2024

Para más información, contacte a:
Matt Sorensen
Gerente de Asuntos Públicos y Proyectos
msorensen@lrpa.org
541-736-1056 ext. 209

Para publicación inmediata...

Aviso de calidad del aire emitido para el este del condado de Lane mientras continúa la temporada de incendios forestales

CONDADO DE LANE - 9 de septiembre de 2024 - La Agencia de Protección del Aire Regional de Lane (LRAPA) está emitiendo un aviso de calidad del aire efectivo desde el lunes 9 de septiembre debido al humo de incendios forestales localizados en el centro y sur de Oregon para el este del condado de Lane y que durará al menos hasta la tarde del miércoles 11 de septiembre.

El este del condado de Lane puede esperar períodos intermitentes de humo denso con la calidad del aire potencialmente degradándose a niveles insalubres en ocasiones, particularmente en Oakridge, Vida, Blue River y el área de High Prairie.

Las condiciones actuales de calidad del aire se pueden verificar en el Blog de Información sobre Humo de Oregon o visitando el Mapa de Fuego y Humo de la EPA: <https://fire.airnow.gov/>

Se anticipa un cambio en el patrón climático el miércoles que puede traer lluvia y condiciones más frescas y un posible alivio del humo en el este del condado de Lane.

El humo puede irritar los ojos y los pulmones y empeorar algunas condiciones médicas. Las personas con mayor riesgo incluyen 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 el interior si es posible. Mantenga las ventanas y puertas cerradas. Si hace demasiado calor, use el aire acondicionado en modo de recirculación o considere trasladarse a un lugar más fresco.
- Evite la actividad física extenuante al aire libre.
- Use filtros de aire de alta eficiencia (HEPA) en 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 moderada o saludable (amarillo o verde en el Índice de Calidad del Aire), abra las ventanas y puertas para ventilar hogares y negocios.

- Si tiene un plan de respiración para una condición médica, asegúrese de seguirlo y mantenga surtidos los medicamentos necesarios.

Las mascarillas de tela, polvo y 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 funcionarán para los niños, ya que no vienen en tamaños para niños. Las personas con condiciones cardíacas o pulmonares deben consultar a su proveedor de atención médica antes de usar un respirador.

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

###