

**División de Resistencia Forestal
del Departamento de Recursos
Naturales (DNR)**

Mail Stop 47037
Olympia, WA 98504-7037
Teléfono: 360-902-1300, **Fax:** 360-902-1757
Correo electrónico: rxfire@dnr.wa.gov
Sitio web: dnr.wa.gov/ForestHealth



Obtenga más información sobre el Programa de Incendios Controlados del Departamento de Recursos Naturales (DNR)

 **Visita nuestra página web:**
dnr.wa.gov/prescribedfire

 **Envíanos un email:**
rxfire@dnr.wa.gov

 **Llámanos:**
360-902-1300

 **Síguenos en Twitter:**
[@waDNR_forests](https://twitter.com/waDNR_forests)

IMPRESO EN PAPEL RECICLADO. COMUNICADOS DEL DNR

Quemas para la restauración forestal

Es el uso de incendios controlados de baja intensidad cuando sea necesario para restaurar los bosques a un estado saludable y resistente, reduciendo al mismo tiempo el riesgo de incendios forestales catastróficos.



¿QUÉ SON LOS INCENDIOS CONTROLADOS PARA LA RESTAURACIÓN FORESTAL?



Las quemas ecológicas (también conocidas como incendios controlados) reducen el impacto de los incendios forestales y ayudan a restaurar nuestros bosques del centro y el este de Washington,

eliminando la vegetación excesiva. Los profesionales especializados utilizan fuego de baja intensidad para reducir la vegetación en el suelo del bosque, incluidos los arbustos densos y los árboles jóvenes, lo que resulta en una menor intensidad de los incendios forestales en el futuro.

Los estudios han demostrado que los bosques que reciben un tratamiento completo tienen una mayor tasa de supervivencia de los árboles después de un incendio forestal que los que no reciben tratamiento. Estas quemas se realizan bajo estrictas regulaciones de seguridad y producen una pequeña cantidad de humo que palidecen en comparación con el que se genera en un incendio de alta gravedad.

PORTADA E IMAGEN SUPERIOR DE MIKE NORRIS/DNR

¿SABÍA USTED QUE...?

DNR lanzó su programa de incendios controlados en 2019 tras un exitoso proyecto piloto y recibir el apoyo de la legislatura estatal.

Además de apoyar las quemas en tierras estatales, el programa proporciona fondos y recursos para apoyar a los socios en la divulgación e implementación de los incendios controlados en el estado de Washington.



BOSQUE INSALUBRE Y SOBREPoblado



BOSQUE SALUDABLE Y RALEADO TRAS UNA QUEMA CONTROLADA



¿Por qué necesitamos los incendios controlados?

En los bosques secos y de coníferas mixtas del centro y el este de Washington, el fuego siempre ha formado parte de un ecosistema saludable. La agresiva política de supresión lo retiró del paisaje durante más de un siglo, permitiendo que los bosques se volvieran anormalmente densos. En estos bosques, los incendios de baja intensidad reducen la vegetación muerta acumulada, devuelven los nutrientes al suelo, activan las semillas y mejoran el hábitat de la fauna.

Los incendios controlados generan esos incendios de baja intensidad en los bosques, ayudando a que el paisaje sea más sano y resistente en casos de incendio. Los incendios controlados también crean un mejor entorno para que los bomberos se enfrenten a los incendios forestales en forma más eficaz y eficiente.

“ LOS TRATAMIENTOS DE SALUD FORESTAL, INCLUIDOS LOS RALEOS FORESTALES MECÁNICOS Y LAS QUEMAS DE RESTAURACIÓN FORESTAL, SON LAS ESTRATEGIAS PROACTIVAS PARA ATENDER LA CRISIS DE INCENDIOS FORESTALES DE NUESTRO ESTADO ”.

HILARY S. FRANZ
Comisionada de Tierras Públicas



El raleo y la poda pueden mejorar la salud forestal al mitigar el impacto de los insectos, las enfermedades y los incendios forestales.

QUEMA DE RESTAURACIÓN Parte de un esfuerzo mayor

Este trabajo, junto con el raleo forestal mecánico, forma parte del Plan Estratégico de Salud Forestal a 20 Años del estado (20-Year Forest Health Strategic Plan) para el centro y el este de Washington. En este plan participan socios públicos y privados a nivel federal, estatal, tribal y local, que trabajan juntos para reducir el riesgo de incendios forestales inusualmente graves y regresar a nuestros bosques a un estado más natural.

Los incendios controlados también forman parte del Plan Estratégico de Protección contra Incendios Forestales a 10 Años del DNR (Wildland Fire Protection 10-Year Strategic Plan), una respuesta al empeoramiento de nuestras temporadas de incendios forestales. La salud y la resistencia forestal también son el objetivo de la actualización del Plan de Acción Forestal del DNR para 2020, la guía para mejorar y proteger los más de 20 millones de acres de bosques en todo Washington.

IMAGEN SUPERIOR POR DEREK CHURCHIL

¿Cómo se llevan a cabo los incendios controlados?

