

RRWA Columna del Medio Ambiente-Julio 2020

Consejos Para un Jardín Resistente que Ayude a Prevenir Incendios y a Ahorrar Agua

¡El verano ya está aquí! Si ha cuidado un jardín aquí en el condado de Sonoma, ya sabe cómo pueden tener sed las plantas en la estación seca. Afortunadamente, muchos de los principios para tener un jardín que requiere agua en nuestro clima tienen el co-beneficio de también ayudar a prevenir incendios. Muchas personas están familiarizadas con el concepto de espacio de defensa, pero mantener ese amortiguador alrededor de las casas y edificios para reducir la amenaza de incendios no significa que no podamos tener plantas hermosas en el jardín. El espacio de defensa puede significar simplemente un jardín o patio bien cuidado.

Quizás el factor más importante es el mantenimiento. El diseño del jardín que más puede ayudar a prevenir incendios en el mundo no será útil si no se mantiene adecuadamente. Primero, debe mantener las plantas de su jardín hidratadas durante la estación seca. El riego de verano, especialmente con métodos que consumen menos agua, como el riego por goteo y el uso de aguas grises, es una de las mejores herramientas a su disposición. El uso de riego por goteo altamente eficiente, junto con un temporizador debidamente programado, minimiza la evaporación y asegura que el agua que está enviando al jardín está alcanzando su objetivo previsto: ¡sus plantas! Como se podrá imaginar, entre más alto sea el contenido de humedad de una planta, más resistente será al fuego.



También es importante eliminar el material vegetal muerto de su jardín, desde árboles y arbustos maduros hasta ramas, leña y escombros como hojas, agujas y conos. Ya sea en el suelo o sobre otras plantas, este material muerto es el combustible principal para los incendios, y si no se controla, puede deshacer su arduo trabajo en la creación de un espacio de defensa. Por esta razón, es una buena idea elegir plantas que no necesiten un mantenimiento excesivo. Después de todo, ¡queremos disfrutar de nuestros paisajes, no solo trabajar en ellos!

Eso nos lleva a la selección de plantas. No existe una planta a prueba de fuego, pero algunas plantas son mucho más combustibles que otras. Por lo general, las que son más combustibles tienen hojas o tallos cerosos, aceitosos o resinosos. El enebro, por ejemplo, es altamente combustible y los bomberos a veces lo llaman la "planta de gasolina". Los pastos ornamentales y las bayas son también de alto riesgo, y si elige incluirlas en su paisaje, considere hacerlo con moderación y lejos de su hogar. Las plantas deciduas generalmente tendrán más contenido de humedad en sus hojas en los meses de verano que las plantas siempre verdes, y menos combustible durante su estación inactiva. Las plantas deciduas no leñosas y de bajo crecimiento son buenas opciones.

Es importante recordar que el fuego es parte de la ecología de nuestra región. Las especies de plantas nativas se han adaptado a los ciclos de incendios forestales durante milenios, y muchas han desarrollado estrategias para resistir incendios. Las plantas nativas también requerirán menos agua y mantenimiento en los meses de verano en comparación con plantas ornamentales y plantas de otras biorregiones. Estos son algunos ejemplos de plantas nativas que pueden ayudar a disminuir el riesgo de incendios.

- **Árboles:** Cornejo del Pacífico, arce de hoja grande, especies de roble, secoya costera
- **Arbustos:** Anémona de bush, toyon, coffeeberry
- **Perennes:** Milenrama, flor de mono pegajoso, fuschia de California
- **Cubiertas:** Tomillo rastrero, mahonia rastrera, cantero morado

Independientemente de las plantas que elija para su jardín, asegúrese de tener en cuenta su topografía, la vegetación o la carga de combustible que rodea su sitio, y el espacio adecuado como se describe en la Ordenanza Contra Incendios del Condado de Sonoma. Puede encontrar más información y recursos a través de su departamento local de bomberos, CAL Fire y Fire Safe Sonoma. A medida que las temperaturas continúen subiendo, ¡asegúrese de mantenerse listo para los incendios, ser prudente con el agua y disfrutar de la belleza de nuestra cuenca!

Este artículo fue escrito por Connor DeVane, Programs Coordinator, Daily Acts, para la RRWA. RRWA (www.rrwatershed.org) es una asociación de agencias públicas locales en la cuenca del Russian River que trabajan para coordinar programas regionales de aguas limpias, restauración del medio ambiente y proyectos de mejoramiento de la cuenca.