

# Regar el Jardín de una Manera Sabia

## Problemas comunes de riego y arreglos fáciles

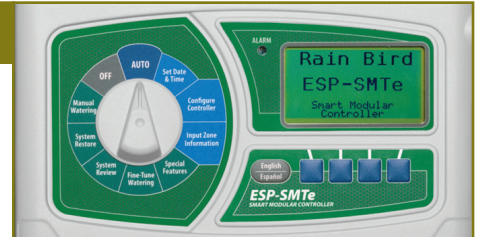


UTILITY DEPARTMENT

Los sistemas de riego requieren mantenimiento regular para mantenerse eficientes. Los rociadores inclinados o rotos, la presión excesiva del sistema, el exceso de rocío y el desagüe contribuyen al desperdicio de agua cuando se dejan sin revisar. Haga su parte y lleve a cabo inspecciones regulares de su sistema de riego. "El agua no es todo lo que ahorrará"

### PROGRAMACION DE RIEGO

Regar temprano por la mañana o por la tarde puede reducir la pérdida de agua por evaporación, viento y escorrentía. Realice los cambios estacionales utilizando la función de % de ajuste estacional o de presupuesto de agua en su controlador. Cambie el horario de riego por un minuto y ahorre 15-25 galones por minuto.



### FUGAS / ROTURAS

Todas las fugas deben repararse lo antes posible. Busque señales tales como áreas constantemente húmedas / áreas saturadas o erosión del suelo. La mayoría de las fugas pequeñas se pueden reparar fácilmente sin el entrenamiento especializado o las herramientas, algunas fugas principales pueden requerir un profesional. La reparación de fugas puede ahorrar 10 galones por minuto por fuga.



### DESAGUE / ROCIO DEMASIADO

El código de la Ciudad de Bend prohíbe demasiado rocío o el desagüe de una propiedad a una área pavimentada o una propiedad adyacente. Instale las boquillas con el radio adecuado para el área del jardín. Ajuste los rociadores para una alineación adecuada y ahorre de 15 a 20 galones cada vez que riegue.



### ROCIADORES NO COINCIDENTES

Cada tipo de rociador tiene su propia cantidad de aplicación, usualmente dada en galones por minuto (gpm) o pulgadas por hora (cada/hora). La mezcla de los tipos de rociadores en una sola zona da como resultado una aplicación irregular de agua al jardín y un aumento de los tiempos de ejecución.



### INCLINADOS / ROCIADORES BLOQUEADOS

A medida que el material vegetal madura en los rociadores de paisaje, los patrones de rocío pueden llegar a ser obstruidos. Las cabezas de rociadores pueden inclinarse por el impacto de equipo de mantenimiento o compactación del suelo. Ambos problemas interfieren con la aplicación uniforme del agua creando manchas secas en el jardín.



### PRESIÓN DEL AGUA

La presión excesiva hace que el agua se atomice fuera de la cabeza del rociador, los radios de los rociadores se acortan y las corrientes aumentan. Asegúrese de que la presión esté dentro de un rango aceptable de lo que recomienda el fabricante, generalmente entre 35-60 libras por pulgada cuadrada. Instale reguladores de presión en líneas principales o válvulas según sea necesario e instale siempre cuando use riego por goteo que solo requiere 20 libras por pulgada cuadrada.



CONSERVACION DE AGUA

**MANTENIMIENTO MENSUAL PUEDE MANTENER SU YARDA CONSERVANDO EL AGUA**

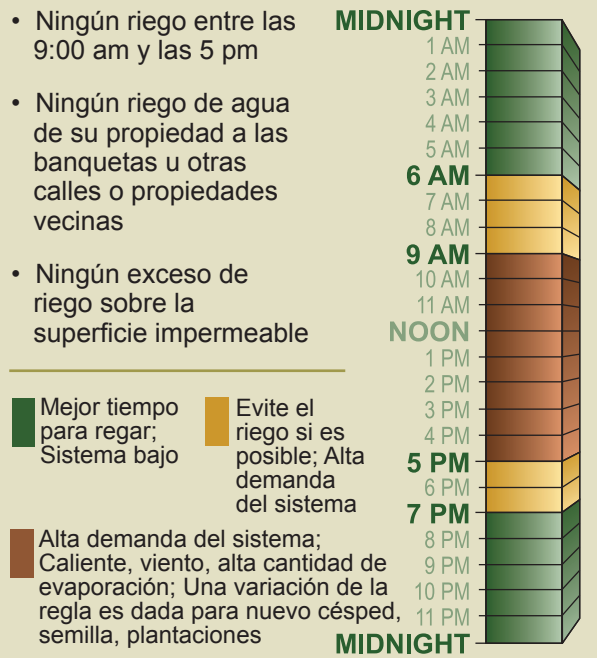
- Inspeccione visualmente el sistema de riego para cualquier problema o fugas
- Asegúrese que el horario del riego sea ajustado al menos cada tres meses a lo largo de la temporada de riego
- Ajuste las cabezas de rociadores según sea necesario para mantener el agua lejos de las calles y banquetas
- Cuando se aplica fertilizante no se aplica antes de un pronóstico de lluvia, lluvia fuerte puede lavar el fertilizante del jardín a la calle o a los ríos
- Evite lavar los caminos de entrada, banquetas u otra superficie impermeable, donde el agua podría viajar desde su propiedad a propiedades adyacentes, cunetas o desagües
- Invierta en la tecnología de ahorro de agua de riego inteligente, lluvia y sensores de humedad del suelo y alta eficiencia de las cabezas de los rociadores



**HORAS DE RIEGO PARA LOS CLIENTES DE AGUA DE BEND**

Aplicarán reglas de días de riego par e impar

- Mejor tiempo para regar- 7pm - 6am (la demanda del sistema es bajo)
- Evite el riego si es posible 6am - 9am (la demanda por la mañana es mayor)
- No se permite riego 9 am - 5pm (alta cantidad de evaporación – una variación de la regla se da para establecer nueva siembra)
- Evite el riego si es posible de 5pm a 7pm (la demanda es mayor por la tarde)



Para obtener más formas de ahorrar agua visite

**WaterWiseTips**  
 "El agua no es todo lo que ahorrará" .org

541-317-3000, Opt. 2  
 conservation@bendoregon.gov



Accommodation Information for People with Disabilities  
 Para obtener esta información en otro formato como Braille, letra grande, cinta de casete de audio y formato electrónico por favor póngase en contacto con Utility Department en 541-317-3000, Opt. 2 o por correo electrónico utilities@bendoregon.gov.