



Reduciendo El Escurrimiento De Nutrientes

Cómo Pueden Ayudar Los Viveros A Mantener Limpia La Cuenca De Rainbow Creek

La Cuenca de Rainbow Creek es hogar de muchos viveros como el tuyo. Las actividades realizadas como parte de la operación de un vivero pueden causar que un exceso de nutrientes, como nitrógeno y fósforo, entren en Rainbow Creek e impacten la calidad del agua en toda nuestra cuenca. Debido a esto, **los viveros deben reducir las contribuciones de nutrientes para proteger la calidad del agua.**

Para ayudar a los viveros a cumplir con los objetivos de reducción de nutrientes, el Condado de San Diego ha identificado varias prácticas que reducen las contribuciones de nutrientes y previenen la contaminación en nuestra cuenca. Hay cuatro categorías principales: Manejo De La Erosión y Escurrimientos, Manejo De Nutrientes, Capacitación Del Personal y Mantenimiento De Registros, y **Manejo Del Riego** (resumidos a continuación). Para obtener mas detalles sobre estas metas y mas información sobre todos las prácticas, visite www.projectcleanwater.org/download/rainbow-creek-nutrient-reduction-and-management-plan/.

EL MANEJO DEL RIEGO



¿SABÍAS?

Hacer pequeños cambios como mover las plantas más cerca y crear zonas de agua puede ahorrarle cientos de galones de agua por año, ¡lo que es más dinero en su bolsillo!

PROPÓSITO: Mejore la eficiencia de su riego para minimizar el desperdicio de agua y evitar que el agua salga de su propiedad (escurrimiento).

El exceso de agua utilizada para regar las plantas puede escaparse de su propiedad y transportar fertilizantes, sedimentos y basura que contamina los cuerpos de agua locales. Adecuadamente administrados, los sistemas de riego pueden prevenir este tipo de contaminación al reducir el escurrimiento de su propiedad. Las siguientes prácticas ayudarán a proteger nuestra cuenca y lo ayudan a cumplir sus objetivos del manejo de riego.

PRÁCTICAS:

- Realice una auditoría de riego anualmente para determinar dónde se necesitan actualizaciones, mejoras y / o reparaciones.
- Cree zonas de agua agrupando tamaños de macetas y / o tipos de plantas que tengan necesidades de riego similares y ajuste su equipo para que coincida con las necesidades de agua.
- Use equipos de riego con caudales apropiados para la zona; no combine diferentes tipos de flujo en una zona.
- Mueva las plantas lo más cerca posible para evitar regar las áreas alrededor de las plantas y reemplace una planta por otra una vez que se haya eliminado.
- Ajuste los horarios de riego cuando cambie el clima y según las necesidades de la planta.
- Mantenga su sistema de riego y verifique regularmente los emisores para asegurarse de que el sistema solo riegue plantas y no las áreas alrededor de las plantas.

