



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 Del Riego, Manejo De Nutrientes, **Entrenamiento y Mantenimiento De Registros** (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/.

ENTRENAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE REGISTROS



PROPÓSITO: Asegúrese de que todos su personal comprendan sus objetivos y prácticas de manejo de nutrientes y documente todos los entrenamientos y prácticas.

Asegurándose que su personal reciba entrenamiento del manejo del riego, los nutrientes, la erosión y el escurrimiento puede ayudar a prevenir la contaminación en nuestras vías fluviales. Además, mantener registros de estos entrenamientos, así como otra información importante sobre prevención de la contaminación, le ayudara durante las inspecciones regulatorias de rutina. Las siguientes prácticas ayudarán a proteger nuestra cuenca, a cumplir con entrenamientos de su personal, y los objetivos del mantenimiento de registros requeridos.

PRÁCTICAS:

- Cree un Plan de Prevención de Contaminación de Aguas Pluviales (en inglés: SWPPP) o un documento similar que incluya:**
 - Todos sus objetivos, prácticas y procedimientos de la prevención de contaminación de aguas pluviales
 - Un mapa del sitio que identifica todas las áreas que podrían generar contaminación, todas las mejores prácticas de manejo estructural (en ingles: SBMPs) y todos los medios de transporte de aguas pluviales, tales como cunetas verdes o vegetadas, zanjas u otras estructuras de drenaje y cuerpos de agua
 - Calendario de inspecciones completadas y acciones de mantenimiento para todos los MPMS
 - Documentación de los entrenamientos sobre la prevención de el escurrimiento de riego y el manejo adecuado de nutrientes para todo personal que riegan plantas y / o manejando fertilizante
 - Documentación de entrenamiento para todo el personal, sobre las metas y practicas de prevención de contaminación de aguas pluviales establecidos por su negocio
- Evalúe la efectividad de sus prácticas para prevención de contaminación de aguas pluviales al menos trimestralmente y actualice su SWPPP según sea necesario.**
- Visite los recursos para productores del programa de investigación y educación sobre la calidad del agua agrícola de UCCE, en <http://ucanr.org/agwaterquality>, para encontrar información y recursos para ayudar a desarrollar su SWPPP.**



¿SABÍAS?

Hay muchos recursos disponibles sobre prácticas de manejo seguro de nutrientes como los fertilizantes. Vaya a www.sandiegocounty.gov/awm/awq para ver una lista de los recursos disponibles.

