



El Condado de San Diego



# BMPs con vegetación

Las Buenas Prácticas de Manejo Estructurales (BMPs) se instalan en ciertas propiedades en todo el condado para prevenir que contaminantes como la basura, fertilizantes, los pesticidas y los sedimentos lleguen a los drenajes (storm drain) y, finalmente a nuestros arroyos, ríos y mares. Su propiedad es una de cientos en todo el Condado con al menos un BMP.

## *BMPs Mantienen Nuestros Cursos de Agua Limpios*

Sus BMPs están diseñados para eliminar los contaminantes de la escorrentía del agua de lluvia generados por su propiedad en la mayor medida posible. Como propietario de uno de estos BMPs, las regulaciones del Condado **requieren que usted realice inspecciones de rutina y tareas de mantenimiento** para asegurar que sus BMPs funcionen eficazmente.



**Nuestros registros indican que usted tiene al menos un BMP con vegetación en su propiedad.** Los BMPs con vegetación incluyen macetas de flujo a través de la planta, franjas de protección y cunetas con vegetación. Para ayudarle a mantener este BMP, el **Programa de Protección de Cuencas del Condado de San Diego** le está proporcionando esta guía informativa para responder sus preguntas.

## *Cómo Funciona su BMP con Vegetación*

Los BMPs con vegetación filtran las aguas pluviales replicando las características biológicas que se encuentran en el ecosistema. Usan vegetación (frecuentemente varios arbustos y pastos) y suelo para eliminar los contaminantes de la escorrentía. Por lo general, después de una lluvia intensa, la escorrentía que se ha acumulado en el BMP se infiltrará lentamente en el suelo, reduciendo la cantidad de escorrentía y contaminantes descargados al sistema de drenaje (storm drain system) local.

gracias por hacer su parte para

proteger nuestros cursos de agua



MAS INFORMACION >>>



El Condado de  
San Diego



gracias por hacer  
su parte para

proteger nuestros  
cursos de agua



## BMPs con vegetación

La vegetación en el BMP previene la erosión y también contribuye a la eliminación de la contaminación al absorber los contaminantes que han sido capturados dentro del suelo. Estos BMPs se pueden encontrar en áreas bajas con vegetación o en macetas a nivel de superficie.

### *Localice y Mantenga su BMP*



Para encontrar su BMP, busque áreas con vegetación donde el agua se acumula después de la lluvia. Puede haber una entrada de drenaje (storm drain) en el centro del área dependiendo del tipo de BMP con vegetación.

Una vez que haya localizado su BMP con vegetación, es importante mantenerlo. Mantener su BMP con vegetación en buenas condiciones ayuda a mantener nuestros cursos de agua limpios. A continuación, se muestran algunas tareas de mantenimiento para realizar:

- **Retire cualquier basura o escombros acumulados que obstruyan el flujo a las áreas con vegetación o franjas de protección.**
- **Si es necesario, haga ajustes de nivelación en su BMP para asegurarse de que drene correctamente.**
- **Recorte la vegetación que haya crecido demasiado (no más que la altura del diseño original).**
- **Elimine los depósitos de sedimentos de más de 2 pulgadas de profundidad y los depósitos que cubren la vegetación.**
- **No obstruya los cortes de acera ni desvíe el flujo del BMP.**
- **Si no hay vegetación, vuelva a vegetar el BMP.**
- **Proporcione una escollera (rip-rap) adecuada (u otra estructura de disipación de energía) en el punto donde la escorrentía ingresa al BMP.**

Para obtener una lista de otras tareas, consulte el formulario de verificación de mantenimiento o plan de mantenimiento de su desarrollador de vivienda.

Cada año el Programa de Protección de Cuencas le mandará un formulario de verificación de mantenimiento para que complete, firme y regrese al Condado. Este formulario es usado para verificar que el mantenimiento necesario para su BMP se ha completado.

El incumplimiento de mantener sus BMPs podría iniciar una investigación o visita de su inspector local.

***Para preguntas, contáctenos al:***  
**Programa de Protección de Cuencas**  
**1-858-495-5323**

BMP.Program@sdcounty.ca.gov

www.sandiegocounty.gov/stormwater

