

# PROPIETARIOS DE VIVIENDA



**Protegiendo las aguas de Nevada**  
**Departamento de Transporte de Nevada (NDOT)**



Sorprendentemente, los hogares pueden ser significantes contribuidores de los contaminantes que llegan a nuestros arroyos y lagos. Cada propietario debe tomar medidas para reducir la cantidad de contaminantes que salen de su propiedad y entran a los desagües de aguas pluviales.

Hay muchas acciones, o Mejores Prácticas de Gestión (Best Management Practices, BMPs) que se pueden tomar para reducir la contaminación del agua que sale de su hogar y propiedad. Algunas prácticas (BMPs) comunmente usadas en los hogares incluyen:

### **Irrigación**

Evite regar en exceso. El exceso de riego puede provocar que los escurrimientos de agua lleguen a los desagües pluviales. Los escurrimientos de riego pueden contener fertilizantes, pesticidas u otros materiales que son perjudiciales para lagos y arroyos. Se debe ajustar el riego según la temporada, esté atento a escurrimientos y al rociado excesivo de agua, y no olvide apagar los regadores durante las tormentas.



### **Aplicaciones de fertilizantes y pesticidas**

Nunca aplique demasiado fertilizantes y pesticidas. Siga las instrucciones de aplicación del fabricante. Siempre almacene fertilizantes y pesticidas en el interior. Inmediatamente barrer o detener cualquier derrame y evite aplicar de más.

### **Áreas pavimentadas**

Barrer regularmente las áreas del pavimento para eliminar residuos y otros materiales que podrían ser deslavados por los desagües pluviales. Nunca lave derrames, hojas, o sedimentos en un drenaje pluvial.



### **Depósito de basura**

Guarde su basura en contenedores cubiertos y evite colocar residuos líquidos en el contenedor de basura.

### **Mantenimiento de vehículos**

Contener las fugas de los vehículos y repararlas rápidamente. Usar bandejas de goteo al realizar el mantenimiento de vehículos y tirar adecuadamente los fluidos vehiculares. Limpiar rápidamente cualquier goteo vehicular y derrames utilizando métodos de "limpieza en seco" y deshechar apropiadamente cualquier deshecho de basura.

### **Lavado de vehículos**

Evitar derramar agua del lavado de vehículos y detergentes en los desagües pluviales. Si es posible, lave los vehículos sobre césped o en áreas con grava que detengan el agua. Utilice mangueras con válvulas automáticas de cierre y detergentes ecológicos.

### **Descargas ilícitas**

Nunca arroje nada al desagüe pluvial (como pinturas, aceites, o basura). Si ve a alguien tirando basura en un desagüe pluvial, llame inmediatamente a la línea directa de respuesta de derrames del NDEP al número (888)-331-6337.

### **Deshechos de mascotas**

Los deshechos animales pueden contaminar las aguas a través de la introducción de nutrientes como nitrógeno, fósforo, así como microbios patógenos. Recoger y eliminar adecuadamente los deshechos de mascotas antes de que ingresen al sistema de drenaje pluvial.

Puede encontrar más información sobre el programa de aguas pluviales del Departamento de Transporte de Nevada (NDOT) incluidos los informes de descargas ilícitas, en el sitio web de NDOT [www.nevadadot.com](http://www.nevadadot.com).

Información adicional sobre las BMPs para aguas pluviales puede ser encontrado en el sitio web de la EPA de EE. UU. en <http://www.epa.gov/npdes>.