



# Connecticut Department of Energy and Environmental Protection



# Serie de Exploración en el Patio Trasero



Agua por el  
desague



project **WET**  
WATER EDUCATION TODAY



Connecticut Department of Energy and Environmental Protection

....como agua por el desague.

- ▶ Qué significa el refrán?



- ▶ A dónde va el agua, cuando baja por el desague?





**El agua terminará en un río.**



Connecticut Department of Energy and Environmental Protection

Lo que ocurra entre nuestros hogares y el río puede tomar uno de dos caminos.

▶ **Adentro**

- ▶ Descarga de inodoro
- ▶ Ducha, tina
- ▶ Lavabo de la cocina
- ▶ Lava ropa
- ▶ Lavaplatos



**Tubería de Drenaje**

▶ **Afuera**

- ▶ Manguera
- ▶ Aspersor
- ▶ Caños/Canaletas
- ▶ Lavado de carros
- ▶ Lluvia



**Colector de Aguas Pluviales**

Las tuberías de alcantarillados llevan agua usada, con contaminantes desde el interior de nuestros hogares a la planta de tratamiento de agua..

- ▶ Visite una planta de tratamiento de agua y aprenda cómo se purifica el agua de los alcantarillados.

(Click on image for video)



¿Quién hace el trabajo?

(Click on image for video)

# ¿Qué pasa con el agua que no proviene de nuestros hogares?

Cómo mantenerlos limpios!



- ▶ ¿Has visto estos? Son desagües pluviales **Storm Drains** y no alcantarillas **sewers**.



- ▶ ¡El agua que ingresa va directamente a un río! Sin planta de tratamiento.
- ▶ Recoger la basura ayuda a mantener el agua libre de contaminación, como el plástico.
- ▶ Absorber el agua disminuye la **erosion**.
- ▶ Usar menos fertilizante reduce la contaminación en el agua y las algas.

# Keep the drain clear.

## Keep the water clean.

NO PONGA EN EL DRENAJE O EL INODORO

- ▶ Grasas
- ▶ Toallitas, Kleenex, toallas de papel.



Estas cosas crean obstrucciones en los sistemas y rompen el equipo.

- ▶ No arroje aceite ni enjuague líquidos en desagües pluviales.



- ▶ Limpie arena, recortes de hierba y hojas.
- ▶ Recoja la basura.
- ▶ Recoja los desperdicios de su perro.



# El ahorro de agua comienza con la conservación.

- ▶ La persona promedio usa 80-100 galones de agua al día.
- ▶ ¿Cuánta usa en un día?

**Haga una auditoría de agua en el hogar.**

- ▶ ¿Cómo puede ayudar a conservar el agua?  
**Juegue y sea un sabio usuario del agua wise water user**