

¿Qué son los desagües de tormentas?

El agua de las tormentas son las lluvias. Cae de los techos a los jardines sobre calles de asfalto, pavimentadas y caminos de tierra, y la corriente se va hacia los arroyos, riachuelos y lagos. La fuerza del agua se vuelve en un torrente que lleva consigo despojos de los excrementos de nuestras mascotas, pesticidas, fertilizantes, aceite, grasa y otros contaminantes. Estas fuentes de polución se llaman "non-point" es decir son llevadas por el torrente de agua sin tener un punto fijo, y es una de las peores fuentes de polución a nuestras aguas.

¿Sabía usted que?

Se estima que hay 60 millones de perros en los Estados Unidos, lo que quiere decir que hay ¡16.4 mil millones libras de despojo anual! Piense en esto: hay aproximadamente 30,000 perros en grand Prairie. El promedio de perros descarga $\frac{3}{4}$ de libra de despojo diarios. Eso quiere decir que diariamente hay 22,500 libras de excremento o más de 11 toneladas todos los días en Grand Prairie.

¿Que significa eso?

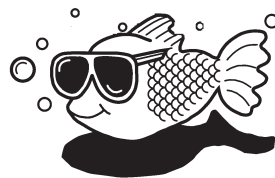
Cuando llueve existe la posibilidad de que miles de libras de excremento sean acarreadas por las lluvias a nuestros riachuelos llegando por ese medio a nuestros lagos. Estos contaminantes no han recibido tratamiento de purificación. Eso quiere decir que la bacteria perjudicial producida por los despojos de nuestras mascotas están contaminando el agua en nuestros lagos.



Para más información póngase en contacto con:

**Servicios del Medio Ambiente
División de la Calidad de Agua,**
201 NW 2nd St. Suite 100
Grand Prairie, Texas 75050
972-237-8055

**Ciudad de Grand Prairie
Environmental Servicios de Medio Ambiente,
División del Servicio para Animales**
2222 W. Warrior Trail
Grand Prairie, Texas 75052
972-237-8575



Despojos de mascotas & calidad de agua

Los despojos de las mascotas son un peligro a la salud y contaminan el agua.

¿Está contaminando usted nuestras reservas de agua?

Cuando se deja el despojo de los perros en la tierra o se despoja de un modo incorrecto, es posible que usted ponga en peligro la calidad del agua y su salud.

Las corrientes de las lluvias de tormentas pueden llevar despojos dentro de las cañerías, alcantarillas pluviales y hacia riachuelos y lagos. Cuando los excrementos de nuestras mascotas no son recogidos **pueden contaminar el agua.**

Bacterias, parásitos, y virus contenidos en el desperdicio son un riesgo para la salud a otros animales, a personas y en especial a niños de tierna edad. Considere algunos de éstos:

· **Cloroformo de excremento.**

Este se encuentra en las heces de animales de sangre caliente, este indicador de bacteria, este indicador de bacteria es un riesgo potencial para la salud de los individuos que han sido expuestos a él por el agua.

· **Salmonelosis.**

La infección bacteriana más comúnmente transmitida a seres humanos y otros animales.

· **Toxocariasis.**

Gusanos redondos que son transmitidos por los perros a los humanos.

· **Toxoplasmosis.**

Un parásito llevado por gatos, el cual puede ser un problema para personas con el sistema inmunológico deprimido.



Otros problemas...

El excremento de los perros no es solamente un riesgo para la salud de otros animales y persona, puede también causar serios problemas en la calidad del agua.

El despojo de los perros es muy alto en nutritivos lo cual alimenta las

hiervas malas y algas que pueden atascar nuestros riachuelos y lagos. El agua se vuelve turbia y verdosa, con mal olor y deja de ser atractiva a los que les gustan nadar; usar sus botes, y pescar. El exceso de nutrientes son la causa mayor del deterioro de la calidad del agua. Cuando los

despojos de nuestras mascotas vacían en los lagos y riachuelos los despojos se pudren, usando cantidades de oxígeno y a veces sueltan amoníaco. Niveles de poco oxígeno y amoníaco combinados con las temperaturas calientes, pueden matar a los peces y otras vidas acuáticas.

Deseo ser un dueño de mascotas responsable, pero, ¿quiere decir esto que tengo que recoger detrás de mi mascota?

Claro que sí, usted debe recoger detrás de su perro. Pero recuerde que es un precio muy bajo que paga, por proteger la calidad del agua y la salud de los seres queridos que habitan su medio ambiente.

Ya sea despojos en su jardín, o cuando está paseando con su perro, usted puede fácilmente hacer lo correcto.

Compre un "Pooper Scooper" o simplemente use una bolsita de plástico para recoger el despojo de su mascota.

Lo que usted puede hacer...

- Recoja el despojo de su perro en su patio o jardín. Este no es un fertilizante.
- Siempre lleve consigo bolsitas despojanteras cuando lleva a pasear a su perro, para que recoja y las bote en la basura
- Lo mejor es botar la carga de la bolsita en el sanitario para que se descargue en el tratamiento de agua.
- Entierre en el patio o en el jardín el despojo de sus mascotas por lo menos a seis pulgadas de profundidad y cúbralas con tierra. Entierre los despojos en varios lugares y manténgalos alejados de donde crece las verduras.