



El Condado de Loudoun está dentro de la cuenca de la Bahía Chesapeake, el estuario más grande en los Estados Unidos. El uso del terreno, las actividades agrícolas y la contaminación de las aguas pluviales en el Condado de Loudoun afectan la salud de la Bahía.

PARA MÁS INFORMACIÓN, CONTACTE A:

Department of General Services  
Steve Plante, Chief,  
Stormwater Management  
801 Sycolin Road, Suite 300  
Leesburg, VA 20175  
(571) 258-3227  
[www.loudoun.gov/stormwater](http://www.loudoun.gov/stormwater)



*El condado de Loudoun aprecia su ayuda en proteger nuestros recursos hídricos valiosos.*

Ordenanzas codificadas del Condado de Loudoun, Capítulo 612.19, Sección a (9).

Lo siguiente será considerado ilegal e impuesto por procedimientos ante un Juez de la Corte del Distrito General de igual manera y con el derecho igual de apelación si tales violaciones fueron delitos de Clase Cuatro.

**Desechos de perro.** Para el dueño de cualquier perro por no remover inmediatamente las heces del perro de cualquier propiedad...



El Condado de Loudoun ha preparado este folleto educativo para satisfacer los requisitos de su permiso de aguas pluviales administrados por el Departamento de Conservación y Recreación de Virginia.

Ayude a proteger los arroyos y lagos del Condado de Loudoun

## Recoger las heces



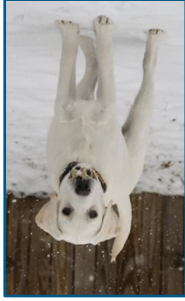
## Sea la solución de la contaminación de las aguas pluviales



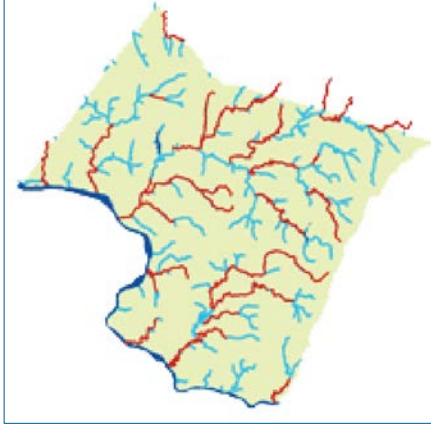
# el problema

Los desperdicios de las mascotas no solamente huelen y se ven mal; son un riesgo a la salud de las mascotas, personas y cuerpos de agua.

Los desperdicios de las mascotas dejadas en el suelo no siempre se disuelven o fertilizan a los céspedes. Muchas veces son lavados por la lluvia y nieve y hielo derretido hacia nuestras vías fluviales. Más específicamente, los desperdicios de las mascotas dejadas en los caminos, aceras y zonas de césped son cargadas por la escorrentía de las aguas pluviales al desagüe pluvial antes de eventualmente ser descargado en un cuerpo natural de agua, sin tratamiento.



Hay varios segmentos de arroyo en el Condado de Loudoun que están enumerados en la lista 303(d) de Virginia de aguas deterioradas (contaminadas) debido al impedimento bentónico (insectos acuáticos), bacteria (coliformes fecales y E. Coli) y bifenilos policlorados (PCBs). Estos arroyos eventualmente fluyen hacia la cuenca de la Bahía Chesapeake. Una de las fuentes de la contaminación de los arroyos en el Condado de Loudoun son los desperdicios de mascota.



Los arroyos del Condado de Loudoun: Los arroyos contaminados son indicados con rojo.

# los hechos

Algunos de los efectos dañinos de los desperdicios de mascota son:

- Los desperdicios de mascota se descomponen, agotando el oxígeno disuelto y emitiendo compuestos que son dañinos a los peces y otra vida acuática.
- Los nutrientes presentes en los desperdicios de mascota pueden causar el crecimiento excesivo de algas en un cuerpo de agua, potencialmente resultando en matanzas de peces y alterando la ecología natural del agua.

- Bacteria dañina como E. Coli y Coliformos Fecales pueden causar que nuestras aguas se conviertan en no potables y no utilizables para la irrigación, recreación y otros usos.
- Los parásitos presentes en los desperdicios de mascota pueden propagar enfermedades gastrointestinales en los humanos como la Giardiasis y Salmonella.



- En promedio nacionalmente hay 0.58 perros por hogar.
- Cada perro produce aproximadamente .42 libras de desperdicios fecales cada día.
- En 2007, el Condado de Loudoun County tenía unos estimados 95,666 hogares; el número está proyectado a aumentar el 30% en 2017 a 132,209 hogares.

**Desechos de perro generados en el Condado de Loudoun:**  
0.58 perros x 95,666 hogares x 0.42lbs/día = 23,304 lbs. de desperdicios de perro por día; !!4,253 toneladas por año!!

(Fuente: Paquete de información acerca de los desperdicios de mascota por el Dpto. de Servicios Generales del Condado de Loudoun)

# la solución

Los dueños de mascota pueden ayudar a proteger la salud de los humanos y el medio ambiente eliminando propiamente a los desperdicios de mascota. Sea responsable y limpie los desperdicios de sus mascotas. ¡Es tan fácil como el 1-2-3!

## 1. Llevar una bolsa.



## 2. Utilizar la bolsa para recoger los desperdicios de mascota.



## 3. Deshacerse de la bolsa propiamente en la basura...



!!Y no por el desagüe pluvial!!