Cuando uno vive en una propiedad a millas del mar, difícilmente piensa en que lo que uno tire al arroyo, al drenaje pluvial (de aguas de lluvia) o a las alcantarillas, va a terminar por contaminar el mar y las playas.

Si vive o trabaja cerca de un río, usted tiene el deber de proteger la calidad del agua.

He aquí lo que usted puede hacer:

Desechos en el jardín

Los nutrientes que contienen los fertilizantes llegan a las plantas acuáticas; éstas crecen y le quitan el oxígeno a otros tipos de vida marina hasta que ésta muere. Los desechos

en el jardín, se escurren a los arroyos y drenajes y causan inundaciones.

Estos desechos también pueden dañar la vida acuática obstruyendo los bronquios de los peces, bloqueando la luz

y elevando la temperatura de las aguas.

- Convierta los desechos en fertilizantes para su uso particular o para donarlos a invernaderos o jardines botánicos.
- Recicle los desechos a través de los programas de reciclaie en la banqueta
- Reduzca la cantidad de desechos sembrando plantas de tamaño adecuado.

Pesticidas

- Intente utilizar alternativas a los pesticidas. Llame al Community Environmental Council para mayor información.
- No utilize pesticidas durante la temporada de lluvias, pues éstas pueden acarrear de un sitio a otro dichos pesticidas.
- Cuando riegue los jardines, evite hacerlo en exceso, pues las descargas de agua se llevan los nutrientes y los pesticidas a los arroyos y al mar.
- Guarde los pesticidas y el equipo para su aplicación de manera adecuada y tire los contenedores usados de acuerdo a las instrucciones de su centro de reciclaie.

Deshágase adecuadamente de los pesticidas Los pesticidas no utilizados y los contenedores vacíos,

Desechos de Perro

Hay diferentes maneras para limpiar los desechos de los perros en su casa. He aquí algunas sugerencias:

- Los desechos de las mascotas deberán ser levantados y colocados en la basura.
- Algunos sistemas comerciales, a su disposición en tiendas de mascotas y por catálogo, utilizan cultivos de bacterias y encimas para reducir los desechos a líquido, el cual puede ser utilizado como fertilizante.
- Otro método sugerido para ésto, es colocar una bolsa de plástico en un basurero de plástico de 5 galones. Cuando recoja los desechos de su jardín, colóquelos en dicho basurero y agregue cal (disponible en las ferreterias) y ciérrelo. Cada vez que usted recoja los desechos de su jardín y los ponga en el basurero, agregue una capa de cal. Cuando el contenedor se llene, saque la bolsa, amárrela y póngala en su contenedor de basura.
- Limpie el motor de su automóvil en un lugar comercial diseñado especialmente para este propósito.
- Lave su automóvil en donde el agua se recicle.

Tirar cualquier cosa en los arroyos, alcantarillas o drenajes pluviales es ILEGAL

Desechos de caballos y otros animales

Los desechos animales contienen nutrientes que son excelentes fertilizantes, pero que causan problemas en los arroyos y en el mar. Estos desechos también contienen bacterias que pueden causar enfermedades gastro intestinales y otros problemas médicos para quienes entran en contacto con dichas aguas.

Recoja diariamente todo desecho animal del piso de los establos y otros sitios en los que se encuentren los animales

Colóque estos desechos en contenedores protegidos, resistentes a los insectos y a prueba de escurrimientos.

- Botes de basura de plástico con tapaderas, contenedores de madera sellados y bodegas de concreto, o zanjas con cubierta impermeable.
- Transporte el material a centros especializados
- Utilice el material como fertilizante para su propio uso o para dárselo a los jardines botánicos o a los invernaderos.

Aceite de Motor

No permita que el aceite de motor, de frenos, de la transmisión, el anticongelante, los solventes o la gasolina, lleguen a los arroyos y al mar.

- El aceite de motor o el anticongelante deberán llevarse a los sitios especializados para desechos peligrosos. La Línea de Emergencia para el aceite usado en el Condado de Santa Barbara es 1-800-670-7645
- Ponga una charola especial abajo de los automóviles que tengan escurrimientos. Repare los goteos inmediantamente.
- Limpie los escurrimientos inmediatamente con un material absorbente como la arena para los gatos.

Aunque usted no lo crea....

Mito #1

La contaminación de los arroyos la provocan unos pocos contaminantes muy peligrosos.

Realidad: Las historias más conocidas de contaminación son provocadas por fábricas y sus desechos tóxicos y los derrames de aceite. Como resultado de esto, las personas olvidan que una gran parte de la contaminación de las aguas es causada por los desechos de las casas.

Mito #2

El impacto de los desechos de una casa no causa ningun problema.

Realidad: Aunque los desechos de una sola casa pueden ser pocos, la contaminación es causada por los efectos combinados de los barrios y ciudades y puede llegar a ser muy grande.

Mito #3

La contaminación de los arroyos y las playas es usualmente causada por químicos como pinturas, solventes y aceites.

Realidad: La contaminación por químicos es siempre una preocupación. Sin embargo, los contaminantes biológicos como desechos animales, basura, filtraciones de fosas sépticas, y desechos de las plantas, también ponen en peligro los arroyos, las playas, la vida salvaje y la salud de su familia.

Mito #4

El agua de los arroyuelos en las calles y el drenaje pluvial (de aguas de lluvia) son tratados en las plantas de tratamiento de aguas.

Realidad: El drenaje pluvial en Santa Barbara no es tratado y va directamente a nuestros arroyos – mientras que las aguas pluviales van directamente a nuestras playas. Es por ello que es importante asegurar que

Quiere Ud. saber más?

Hame al 1-877-687-6232 si usted ve:

- Individuos tirando basura donde no deben
- Contaminación en un arroyo
- Un drenaje pluvial (de lluvia) tapado
- Un derrame de substancias contaminantes cerca de un drenaje pluvial o un arroyo

Si usted necesita deshacerse de una substancia contaminada:

- Aceite de motor usado:
 Línea de emergencia para aceite usado
 - 1-800-670-7645
- Desechos peligrosos (Pintura, tíner, químicos de jardinería, et.)
 Community Environmental Council 805-963-0583

Para más información sobre el Projecto Aguas Limpias

- 805-564-5574 Ciudad de Santa Barbara
- 805-568-3546 Condado de Santa Barbara
- www.sbsphd.org/cleanwater

La Rivera de los Rios



Lo que no vemos, no nos preocupa?

Usted es parte de un esfuerzo unificado de nuestra comunidad para mantener limpias las playas y arroyos del condado de Santa Barbara





Entonces cuál es el problema?

Nuestro mar y nuestros arroyos están contaminados.

La contaminación de bacterias y de otros tipos ha sido encontrada en nuestros arroyos locales y en el mar. La constante contaminación de estas aguas ha dado como resultado que las playas y los arroyos sean cerrados y han habido reportes no confirmados de enfermedades por contacto con las aguas contaminadas.

Nuestra comunidad está trabajando para resolver este problema.

El Proyecto Aguas Limpias es una coalición de organizaciones no lucrativas, negocios, agencias gubernamentales y ciudadanos responsables, todos con un interés común: el de mantener el océano y los arroyos limpios y las playas abiertas al público. El objetivo del Proyecto Aguas Limpias es el de mejorar la calidad del agua en nuestros arroyos y en el mar, promover la salud pública y proteger la calidad de vida en el Condado de Santa Barbara.

Usted puede ayudar.

Los consejos en este folleto ya han dado resultado. Se los ofrecemos como una guía para ayudarle a tomar parte en el mejoramiento de la calidad del agua en nuestros arroyos y para lograr que nuestras playas estén

libres de contaminación.

