



LONG TOM
WATERSHED COUNCIL

La misión de LTWC: Long Tom Watershed Council trabaja para mejorar la calidad del agua y la condición de las reservas de agua en las cuencas del río Long Tom, por medio de la educación, coordinación, consultoría y cooperación entre otros intereses, utilizando la sabiduría colectiva y la acción voluntaria de los miembros de nuestra comunidad.

Long Tom Watershed Council es una organización local comunitaria de empresas, agricultores y guardabosques cuyo compromiso es brindar agua pura y hábitats sanos en esta región.

La exitosa Alianza Administrativa de Pesticidas comenzó en 2011 como parte de nuestro Programa de Aguas Arroyo/Urbano de Amazon. Tom Watershed Council, El Departamento de Calidad del Medioambiente, La Ciudad de Eugene, y SureCrop Farm Service están brindando apoyo. El programa incluye el monitoreo de la calidad del agua en arroyos locales, para luego realizar programas participativos y educativos para que los miembros de la comunidad pongan en práctica los conocimientos aprendidos. Hemos encontrado alrededor de 15 pesticidas en el arroyo Amazon y estamos utilizando métodos sencillos para reducirlos.

MIP en el césped

Las familias y las mascotas disfrutan del césped en los parques, escuelas, negocios y hogares. El Manejo Integrado de Plagas puede ayudarle a mantener las plagas del césped y los pesticidas al mínimo. Si usted tiene un problema de plagas ya identificadas, puede usar este sitio de web para información <http://npic.orst.edu/index.es.html>.

Para evitar problemas en el futuro, considere adoptar algunas medidas proactivas para hacer su césped a prueba de plagas.

- Elija un tipo de césped que se desarrolle bien en su región y clima
- Desarrollo y mantenga un suelo saludable
- Corte el césped con hojas afiladas a menudo y córtelo alto, generalmente 2.5-3.5 pulgadas de alto
- Si el césped muerto, o paja, se vuelve más grueso que media pulgada, retírelo con un rastrillo
- Riegue profundamente y con poca frecuencia, en lugar de hacerlo por periodos cortos y más frecuentes
- Determine cuantas malas hierbas puede tolerar, y cuantas puede arrancar

Control de malezas y herbicidas

Sugerencias para la selección y el uso de herbicidas:

- Asegúrese de leer, entender y seguir todas las instrucciones de la etiqueta cuando mezcle y aplique herbicidas
- Asegúrese que la etiqueta indique claramente que el producto se puede utilizar en la forma que lo va a utilizar
- Recuerde, usar más no es mejor. Use la dosis de aplicación que se indica en la etiqueta
- Algunos herbicidas son selectivos y solo matan a ciertos tipos de plantas, mientras que otros no son selectivos y matan a casi cualquier tipo de planta
- Algunos de los herbicidas matan las malezas con rapidez, otros pueden tardar hasta una semana o más

- Algunos herbicidas persisten en plantas y suelos por largos periodos de tiempo, mientras que otros solo permanecen en las plantas o el suelo por un tiempo corto
- Algunos herbicidas tienen ingredientes activos (enlace en inglés) que son más propensos a moverse a través de los suelos hacia agua subterráneas. Otros son mucho menos propensos a moverse a través de los suelos

Si tiene preguntas específicas acerca de herbicidas, o sobre de cualquier de la información proporcionada a continuación, no dude en llamar a alguien. Un recurso es NPIC. Su número de teléfono es 1-800-858-7378. O visite su sitio de web a <http://npic.orst.edu/index.es.html>.

MIP en el jardín

Cuando usted tiene un jardín en casa, está cultivando un suministro de alimentos para las plagas y las personas por igual. Tenga cuidado con las plagas que pueden dañar su jardín incluyendo insectos, enfermedades, animales y malezas.

Utilizando técnicas de MIP puede reducir la necesidad de pesticidas a largo plazo. Para evitar futuros problemas de plagas, considere adoptar algunas medidas preventivas para hacer su jardín a prueba de plagas:

- Seleccione las plantas adecuadas para la ubicación; tenga cuenta sus necesidades de agua y sol
- Seleccione variedades resistentes a enfermedades cuando ciertas enfermedades sigan retornando
- Riegue las plantas a nivel del suelo, las hojas mojadas son más susceptibles a enfermedades
- Remueve el material vegetal muerto antes de la primavera, puede albergar enfermedades
- Considere analizar los nutrientes y minerales en la tierra para planificar las necesidades de fertilizantes
- El cuidado y riego apropiado producirán plantas más sanas, que son mejores en resistir enfermedades y tolerar insectos
- Inspeccione sus plantas regularmente para detectar problemas a tiempo
- Considere pedirle ayuda a un maestro jardinero sobre la identificación y manejo de plagas