

# Fight the bite!

CALIFORNIA DEPARTMENT OF  
PESTICIDE REGULATION

## LISTA DE VERIFICACION PARA LA CASA Y JARDIN

### No reproduzca sus propios mosquitos



Existen más de 50 especies de mosquitos en California. Pueden encontrarse en todas partes, desde las praderas en la alta montaña hasta en los desiertos bajo el nivel del mar. Los mosquitos siempre han sido una molestia, pero hasta hace poco tiempo, muy pocas veces representaban una amenaza para la salud. Esto cambió con la llegada del Virus del Nilo Occidental a California, una enfermedad que se transmite por medio de la picadura del mosquito.

El agua estancada es el semillero de los mosquitos. Los mosquitos pueden reproducirse en una semana o menos, en una cantidad de agua tan pequeña como de un centímetro. Si usted puede deshacerse del agua quieta o estancada a su alrededor por lo menos una vez por semana, logrará impedir que muchos mosquitos se reproduzcan y dará un gran paso hacia su protección y la de su familia. **Siga los siguientes pasos para hacer que las actividades que realice al aire libre en su hogar sean más seguras y placenteras:**

#### ALAMBRADAS

El agua puede acumularse en los postes de la alambrada. Tapelos.

#### ALBERCAS/SAUNAS

Límpielas y agrégueles cloro incluso cuando no las use. Una piscina descuidada por un mes puede producir suficientes mosquitos como para provocar quejas en todo un vecindario.

#### AMANECER Y ATARDECER

Son los momentos en los cuales los mosquitos están más activos ya que evitan el calor del día.

#### ANIMALES

Los perros y los gatos pueden infectarse pero es raro que se enfermen. Ellos no transmiten el virus. El Virus del Nilo Occidental es mortal para los caballos, pero existe una vacuna. Muchas especies de aves pueden morir o enfermarse. Para proteger a las aves domésticas dentro de la casa, asegúrese de que las ventanas y puertas tengan mallas para insectos en buen estado. Cubra las pajareras y las jaulas que estén fuera de la casa con tela mosquitera.

#### ÁRBOLES

Elimine el agua de los tocones de árboles muertos y de las zonas huecas de árboles vivos. Llene las cavidades con arena o mezcla.

#### ARBUSTOS

Pode y ralee los arbustos y plantas tupidas. Durante las horas de más calor del día, a los mosquitos les gusta esconderse allí.

#### AROS DE BÁSQUETBOL Y SOMBRILLAS

Si la base para la sombrilla de su mesa o el aro de básquetbol se llenan de agua, tápelos bien y sélloselos con cinta. También puede rellenarlos con arena.

#### BARRAS

Son barras en forma de rosquilla que contienen BTi, un pesticida que mata las larvas de mosquito pero que no es tóxico para los animales ni los peces. Las pastillas se disuelven lentamente en el agua. Se pueden conseguir en ferreterías y viveros.



## LISTA DE VERIFICACION PARA LA CASA Y JARDIN

### **BASURA**

Deseche todo artículo que pueda juntar agua, incluyendo latas, tazas, láminas de metal, plásticos y papeles.

### **BASUREROS PARA RECICLAJE**

Haga perforaciones en la parte inferior para que drenen los líquidos. (Si las perforaciones de drenaje están en los lados, puede juntarse suficiente agua en el fondo como para que los mosquitos se reproduzcan.) Antes de arrojar las latas al basurero, córteles la tapa y el fondo y aplástelas. Dé vuelta los jarros de vidrio. Aplaste las botellas y latas de bebidas. Guarde los periódicos en forma vertical, no horizontalmente.

### **BOTES DE BASURA Y BASUREROS**

Manténgalos tapados herméticamente. Quíteles el agua acumulada tanto en el interior como debajo de ellos.

### **BTi**

Es una bacteria natural que mata las larvas del mosquito y de las moscas pero que sin embargo no es tóxica para los peces ni los animales cuando se emplea en forma correcta. Mata las larvas de mosquito que se desarrollan en el agua. (Ver *barras*.)

### **CANALETAS**

Quíteles las hojas u otros desechos.

### **CUBIERTAS PARA ALBERCAS**

Saque el agua acumulada.

### **DISEÑO DE JARDINES**

Reemplace la cubierta de plástico por tela de jardinería la cual impide el crecimiento de malezas pero permite que el agua se filtre.

### **EMBARCACIONES**

Saque el agua acumulada del interior de botes, canoas y remolques.

### **ESCAPES (FUGAS)**

Repáre los grifos, el aire acondicionado y las mangueras que tengan escape de agua y no formen charcos.

### **ESTANQUES**

Usted puede hacer que se reproduzca una gran cantidad de mosquitos en un jardín de agua si deja que el agua se estanque. Oxigene los estanques decorativos, llénelos de peces, *Gambusia affinis* (ver abajo), o utilice *barras*.

### **ILUMINACIÓN**

Revise las luces del jardín. Saque el agua que pudiese haber en el interior y exterior de las pantallas.

### **JUEGOS**

Haga perforaciones en los neumáticos de los columpios y en la estructura de los juegos que puedan juntar agua.

### **MALLAS**

Instale y mantenga mallas de las ventanas y las puertas con ajuste hermético.

### **MUEBLES Y DECORACIÓN PARA JARDINES**

Busque recovecos y ranuras que puedan contener agua y drénelos o enjuáguelos semanalmente.

### **NEUMÁTICOS**

Deshágase apropiadamente de los neumáticos usados, los cuales son el semillero de mosquitos más común del país. Haga perforaciones en los neumáticos utilizados en muros de contención, diseño de jardinería y en columpios para drenar el líquido que puedan contener.

### **PECES QUE COMEN MOSQUITOS (*Gambusia affinis*)**

Estos pequeños peces comen las larvas de mosquito que recién salen del huevo. Muchas agencias de control de vectores proveen peces sin costo alguno para que los residentes los coloquen en estanques decorativos, piscinas que no se usan, acequias, pozos, abrevaderos y lugares similares.

### **PILAS PARA PÁJAROS**

Límpielas o lávelas semanalmente.

### **PISCINAS PORTÁTILES PARA NIÑOS Y CARRETILLAS**

Guárdelas en forma vertical o invertida.

### **PLANTAS EN MACETAS**

No las riegue de más. Quítele el agua a los platos con una pipeta o lávelos con una manguera.

### **RECIPIENTES**

Cúbralos o délos vuelta para que no se llenen de agua. Esto incluye cajas, baldes, latas, tazas, tarros y macetas.

### **RIEGO**

No riegue de más para evitar que se junte agua en áreas bajas u hondonadas del jardín.

### **SUMIDEROS**

Evite que se tapen los sumideros que estén al aire libre.

### **TAZONES PARA EL AGUA DE LAS MASCOTAS**

Cambie el agua dos veces por semana.

### **TRAMPAS**

En los experimentos, las trampas que emplean dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) han sido eficaces en la reducción de la población de los mosquitos en las inmediaciones. Por otra parte, los estudios realizados en universidades han demostrado en repetidas oportunidades que los repelentes ultrasónicos (que emiten un sonido de alta frecuencia) y los "zappers" (que atraen a los insectos a una luz y los electrocutan) no reducen el número de mosquitos.

**PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN**, comuníquese telefónicamente con la oficina de control de mosquitos de su localidad: [www.mvcac.org/agencias.htm](http://www.mvcac.org/agencias.htm).