

Orange County Mosquito and Vector Control District

For Immediate Release

Tuesday, March 24, 2015



Contact:

Mary-Joy Coburn, Public Affairs Coordinator
Phone: (714) 971-2421 Fax: (714) 971-6242
E-mail: mjacoburn@ocvcd.org

Orange County Officials Urge Caution Against Mosquito Bites

Garden Grove, CA. Summer mosquitoes are breeding ahead of schedule at an alarming rate and volume in Orange County cities, prompting officials at the Orange County Mosquito and Vector Control District (OCMVCD) to caution county residents against mosquito bites.

The 2014 West Nile virus (WNV) outbreak in Orange County stresses the danger of this virus and its impact on the health and well-being of local citizens. The county recorded 282 human infections of the disease last year, seven of which resulted in deaths.

“The District has identified areas of concern and has taken a more proactive approach this year based on biological and ecological findings,” said Robert Cummings, Director of Scientific Technical Services at OCMVCD. “We started our surveillance program early and have hired additional help.”

The District conducts mosquito surveillance and routinely tests groups of adult female mosquitoes (mosquito pools) and dead birds for the presence of West Nile virus. While there are currently no positive cases of WNV in the mosquitoes and dead birds collected and tested in the earlier months of 2015, the District urges citizens to remain diligent in continuing to inspect and maintain their properties to reduce the severity of future outbreaks. West Nile virus is an epidemic in Orange County and should be considered an ongoing threat to public health.

The California drought and warm weather decrease the time required for mosquitoes to develop from egg to adult while high temperatures increase humans’ outdoor activities. This combination results in larger populations of disease-carrying mosquitoes coming in contact with county residents.

-More-

The Orange County Mosquito and Vector Control District makes the following recommendations to avoid being bitten by mosquitoes:

- Eliminate any standing water around your home.
- Make sure all window and door screens on your property are in good repair.
- Wear a repellent containing DEET®, Picaridin, Oil of Lemon Eucalyptus, or IR 3535.
- Contact the Orange County Mosquito and Vector Control District to report dead birds or neglected pools.

For more information, please contact the Orange County Mosquito and Vector Control District at (714) 971-2421 or (949) 654-2421 or visit www.ocvcd.org.

###

Orange County Mosquito and Vector Control District

For Immediate Release

Tuesday, March 24, 2015



Contact:

Mary-Joy Coburn, Public Affairs Coordinator
Phone: (714) 971-2421 Fax: (714) 971-6242
E-mail: mjcoburn@ocvcd.org

Funcionarios del Condado de Orange urgen precaución contra las picaduras de mosquitos

Garden Grove, CA. Mosquitos de verano se están reproduciendo antes de lo previsto a un ritmo alarmante en las ciudades del condado de Orange, llevando a las autoridades del Distrito de Control de Mosquitos y Vectores del Condado de Orange (OCMVCD) a advertir a los residentes del condado contra las picaduras de mosquitos.

El brote del virus del Nilo Occidental (VNO) en el Condado de Orange del 2014 destaca en el peligro de este virus y su impacto en la salud y el bienestar de los ciudadanos locales. El condado registró 282 infecciones humanas de la enfermedad el año pasado, siete cuales resultaron en muerte.

“El Distrito ha identificado áreas de preocupación y ha adoptado un enfoque proactivo este año basado en descubrimientos biológicos y ecológicos,” dice Robert Cummings, Director de Servicios de Ciencia Técnicos de OCMVCD. “Empezamos nuestro programa de vigilancia temprano y hemos contratado ayuda adicional.”

El Distrito lleva a cabo la vigilancia de mosquitos y rutinariamente prueba grupos de mosquitos adultos femeninos y aves muertas por la presencia del virus del Nilo Occidental. Aunque actualmente no hay casos positivos de virus del Nilo Occidental en los mosquitos y aves muertas recogidas y analizadas en los primeros meses de 2015, el Distrito insiste en que ciudadanos permanezcan diligentes en revisar y mantener sus propiedades para reducir la gravedad de futuros brotes. El virus del Nilo Occidental es una epidemia en el condado de Orange y se debe considerar como continua amenaza para la salud pública.

La sequía de California y el clima cálido disminuyen el tiempo necesario para que los mosquitos se desarrollen desde huevo a adulto mientras que altas temperaturas elevan las actividades al aire libre de los humanos. Esta combinación resulta en poblaciones grandes de mosquitos portadores de enfermedades que entran en contacto con los residentes del condado.

El Distrito de Control de Mosquitos y Vectores del Condado de Orange hace las siguientes recomendaciones para evitar las picaduras de mosquitos:

- Eliminar cualquier agua estancada alrededor de su casa.
- Asegurar que los mosqueteros de las ventanas y puertas estén en buena condición.
- Usar repelente que contenga DEET®, Picaridin, aceite de limón de eucalipto, o IR 3535.
- Llamar al OCMVCD para reportar aves muertas o piscinas descuidadas.

Para más información, llame al (714) 971-2421 o (949) 654-2421 o visite nuestra página de internet al www.ocvcd.org.

###