



Rose Mary Rahn, BSN, PHN
Director

Milton Teske, MD
Health Officer

To promote and protect the health and well-being of Kings County residents through education, prevention, and intervention.



FOR IMMEDIATE RELEASE

Contact: KCDPH.PIO@co.kings.ca.us

Phone: (559) 584-1401

Date of Release: July 12, 2023



MOSQUITOES TEST POSITIVE FOR WEST NILE VIRUS IN KINGS COUNTY

HANFORD, CA – The Kings Mosquito Abatement District (KMAD) has confirmed that thirteen (13) mosquito pools have tested positive for West Nile Virus (WNV) throughout different Kings County locations. The positive mosquito samples were collected from the western side of the District along the Kings River, between Excelsior Avenue to the North and Highway 198 to the South. Additionally, positive samples were also collected near the cities of Lemoore and Hanford, and near the Santa Rosa Rancheria.

"In addition to West Nile, mosquitoes can carry other viruses such as St. Louis Encephalitis, Dengue, Malaria and Zika virus," said Michael Cavanagh, KMAD District Manager. "Kern County recently reported its first human case of St. Louis Encephalitis, and we anticipate that the number of those cases will increase throughout Kings County and other counties affected by the recent flooding."

KMAD officials are working with the Kings County Department of Public Health (KCDPH) to spread awareness regarding the potential risk mosquitoes carry, particularly for individuals at higher risk of developing serious symptoms. *"The detection of West Nile Virus in mosquitoes in Kings County, as well as the reporting of a human case of St. Louis Encephalitis in Kern County are warnings that residents should take all precautions to avoid being exposed to any of these viruses,"* said Rose Mary Rahn, KCDPH Director.

The most effective way to control mosquitoes is to dump and drain containers that may hold water each week. Residents are encouraged to check bird baths, buckets, water bowls, trash cans, discarded tires, or drainage ditches with standing water.

Additionally, practicing the “Three D’s” can help protect individuals against mosquitoes’ bites.

1. **DEET** – Apply insect repellant containing DEET, Picaridin, IR3535, or lemon or eucalyptus oil prior to going outdoors.
2. **DAWN AND DUSK** – Be sure to wear long-sleeved shirts, long pants and insect repellent when spending time outside of the home during DAWN and DUSK.
3. **DUMP AND DRAIN** – It is important to remove any standing water around your yard. By dumping and draining birdbaths, wading pools, buckets, changing water in pet dishes, it will reduce the development of mosquitoes.



Rose Mary Rahn, BSN, PHN

Milton Teske, MD
Health Officer

To promote and protect the health and well-being of Kings County residents through education, prevention, and intervention.



Kings County residents are encouraged to report a neglected swimming pool (green pool) or if they require assistance with eliminating other mosquito breeding grounds. A variety of services are offered free of charge by KMAD. For additional information, a list of services, and to submit a service request please call (559) 584-3326 or visit <https://kingsmosquito.net/>.

All residents are also encouraged to report dead birds on the California West Nile website at www.westnile.ca.gov or by calling 1-877-968-2437.



Rose Mary Rahn, BSN, PHN
Director

Milton Teske, MD
Health Officer

To promote and protect the health and well-being of Kings County residents through education, prevention, and intervention.



PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA

Contacto: KCDPH.PIO@co.kings.ca.us

Teléfono: (559) 584-1401

Fecha: 12 de julio de 2023



MOSQUITOS DAN POSITIVO PARA EL VIRUS DEL NILO OCCIDENTAL EN EL CONDADO DE KINGS

HANFORD – El Distrito de Eliminación de Mosquitos de Kings (KMAD por sus siglas en inglés) ha confirmado que trece (13) grupos de mosquitos dieron positivo para el virus del Nilo Occidental (WNV por sus siglas en inglés) en diferentes lugares del condado de Kings. Las muestras positivas de mosquitos se recolectaron del lado occidental del Distrito a lo largo del río Kings, entre la avenida Excelsior hacia el norte y la autopista 198 hacia el sur. Además, también se recolectaron muestras positivas cerca de las ciudades de Lemoore y Hanford, y cerca de la Rancharia Santa Rosa.

"Además del virus del Nilo Occidental, los mosquitos transmiten otros virus como el de la encefalitis de San Luis, el dengue, la malaria y el zika", dijo Michael Cavanagh, gerente de distrito de KMAD. *"El Condado de Kern, informó recientemente su primer caso humano de encefalitis de St. Louis y anticipamos que la cantidad de esos casos aumentará en el condado de Kings igualmente que en otros condados afectados por las recientes inundaciones"*.

Los funcionarios de KMAD están trabajando con el Departamento de Salud Pública del Condado de Kings (KCDPH por sus siglas en inglés) para crear conciencia sobre el riesgo potencial que conllevan los mosquitos, particularmente para las personas con mayor riesgo de desarrollar síntomas graves. *"La detección de WNV en mosquitos en el condado de Kings, así como el informe de un caso humano de encefalitis de St. Louis en el condado de Kern, son advertencias de que los residentes deben tomar todas las precauciones para evitar la exposición a cualquiera de estos virus"*, dijo Rose Mary Rahn, Directora del KCDPH.

La forma más efectiva de controlar los mosquitos es vaciar y drenar cualquier recipiente que pueda contener agua cada semana. Se le alienta a los residentes que revisen los bebederos para pájaros, baldes, tazones de agua, botes de basura, llantas desechadas o zanjas de drenaje con agua estancada.

Además, practicar las siguientes pautas puede ayudar a proteger a las personas contra las picaduras de mosquitos.

1. **DEET** – Aplique repelente de insectos que contenga DEET, Picaridin, IR3535 o aceite de limón o eucalipto antes de salir fuera.



Rose Mary Rahn, BSN, PHN

Milton Teske, MD
Health Officer

To promote and protect the health and well-being of Kings County residents through education, prevention, and intervention.



2. **AMANECER Y ANOCHECER** – Asegúrese de usar camisas de manga larga, pantalones largos y repelente de insectos cuando pase tiempo fuera de casa durante el AMANECER y el ATARDECER.
3. **VACIAR Y DRENAR** – Es importante eliminar cualquier agua estancada alrededor de su jardín. Al tirar y drenar bebederos para pájaros, piscinas para niños, baldes, cambiar el agua en los platos de las mascotas, reducirá el desarrollo de mosquitos.

Se alienta a los residentes del condado de Kings a informar sobre una piscina descuidada (piscina verde) o si necesitan ayuda para eliminar otros criaderos de mosquitos. KMAD ofrece una variedad de servicios de forma gratuita. Para obtener información adicional, una lista de servicios y para enviar una solicitud de servicio, llame al (559) 584-3326 o visite su sitio web en <https://kingsmosquito.net/>.

También se alienta a todos los residentes a informar sobre aves muertas en el sitio web del Nilo Occidental de California en www.westnile.ca.gov o llamando 1-877-968-2437.