

Funcionarios estatales anuncian planes para realizar una fumigación aérea contra los mosquitos en áreas del sureste de Massachusetts

BOSTON - El Departamento de Recursos Agrícolas de Massachusetts (MDAR), la Junta Estatal de Reclamación y Control de Mosquitos (SRMCB) y el Departamento de Salud Pública de Massachusetts (DPH) anunciaron hoy que la fumigación aérea contra los mosquitos se llevará a cabo en algunas áreas específicas del condado de Plymouth y en una pequeña parte del condado de Bristol. En lo que va del año, el DPH ha descubierto que 12 comunidades en el sureste de Massachusetts tienen un riesgo desde moderado a crítico de contraer el virus de la encefalitis equina del este (EEE)

Las 25 comunidades en la zona de fumigación son:

Condado de Plymouth: Bridgewater, Carver, Halifax, Hanson, Middleborough, Plympton, Rochester, East Bridgewater, Kingston, Lakeville, Pembroke, Plymouth, Wareham, West Bridgewater, Duxbury, Hanover, Marion, Mattapoisett, Norwell, Rockland, y Whitman. **Condado de Bristol:** Acushnet, Easton, Raynham y Taunton. Los lugares exactos donde ocurrirá la fumigación podrían cambiar. El mapa final de las áreas de fumigación para cada día, estará disponible cada mañana antes de comenzar.

El SRMCB, con la ayuda del Departamento de Recursos Agrícolas de Massachusetts (MDAR), realizará y supervisará la fumigación aérea en las zonas específicas del condado de Plymouth y una pequeña parte del condado de Bristol. Se espera que la fumigación comience el lunes 10 de agosto y continúe durante varias noches. Sin embargo, para poder fumigar dependemos del clima y por lo tanto el horario puede cambiar. Se recomienda a los residentes visitar la [página web del mapa de fumigación aérea de Massachusetts](#) para obtener las últimas actualizaciones sobre la fumigación en su comunidad. Los funcionarios continuarán monitoreando el área durante las próximas dos semanas y podrían realizar una segunda ronda de fumigaciones para lograr la máxima efectividad.

EEE es una enfermedad rara pero grave y potencialmente mortal que puede afectar a personas de todas las edades. El 3 de agosto, el DPH [informó](#) el primer caso humano de infección por el virus EEE de este año, un hombre menor de 18 años que estuvo expuesto a EEE en el condado de Plymouth. El año pasado, el estado experimentó su temporada de EEE más activa desde 1956, con 12 casos humanos y 6 muertes.

"Debido a que varias comunidades en el sureste de Massachusetts tienen un riesgo elevado de EEE y ya se ha confirmado el primer caso humano de esta temporada, el estado está actuando para proteger al público mediante la realización de fumigaciones aéreas con el fin de reducir la población de mosquitos que transmiten el virus de EEE", **dijo el presidente de SRMCB y comisionado de MDAR, John Lebeaux.** "Si bien la fumigación contra los mosquitos puede reducir, pero no eliminar el riesgo de transmisión de EEE, le pedimos al público que esté atento y pongan cuidado en seguir las prácticas de protección personal".

"La EEE es poco común, pero es una enfermedad médica grave, y les recordamos a los residentes la necesidad de protegerse de las picaduras de mosquitos a medida que aumenta la actividad de EEE", dijo

la **comisionada de Salud Pública, Monica Bharel, MD, MPH**. “La mejor prevención sigue siendo usar repelente para mosquitos, usar mangas largas y pantalones largos, si el clima lo permite, y evitar actividades al aire libre entre el atardecer y el amanecer en las áreas de mayor riesgo”.

El pesticida utilizado se llama Anvil 10 + 10, un producto registrado por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) ampliamente probado y utilizado en fumigaciones aéreas y en los suelos en los Estados Unidos. Para controlar los mosquitos, Anvil 10 + 10 contiene dos ingredientes: sumitrina y butóxido de piperonilo. La sumitrina se inactiva rápidamente y se descompone con la exposición a la luz y al aire, con una vida media de menos de un día en el aire y en las plantas. En el suelo, se degrada rápidamente y ha demostrado ser extremadamente eficaz para matar mosquitos en todo el mundo durante más de 20 años. El butóxido de piperonilo sirve para aumentar la capacidad de matar mosquitos del sumitrina.

No se esperan riesgos para la salud durante o después de la fumigación. No se recomiendan precauciones especiales pero los residentes pueden reducir la exposición quedándose adentro durante la fumigación. No se espera que la fumigación aérea tenga ningún impacto sobre las aguas superficiales o el agua para consumo.

La fumigación aérea se realizará durante la noche, cuando es menos probable que los peces estén en la superficie alimentándose y es más probable que las abejas estén en sus colmenas. Los propietarios deben cubrir los pequeños estanques de peces ornamentales durante la noche de la fumigación. Si bien no es necesario entrar a los animales durante la fumigación, mantener a las mascotas adentro minimizará el riesgo de exposición.

La fumigación aérea se considera necesaria para reducir el riesgo humano, pero no lo elimina completamente. Los residentes deben continuar protegiéndose de las picaduras permaneciendo en el interior durante las horas de más actividad de los mosquitos, aplicando repelente de insectos cuando están al aire libre, eliminando el agua estancada donde se reproducen los mosquitos, reparando mosquiteros en puertas y ventanas y protegiendo a las mascotas.

Para consultar las preguntas frecuentes sobre el control y la fumigación de mosquitos, visite [la página web](#) del DPH. Para obtener información sobre las actividades de control de mosquitos, visite la [página web de la Junta Estatal de Reclamación y Control de Mosquitos \(SRMCB\)](#).

Se recuerda a todos los residentes que deben usar repelente para mosquitos siempre que estén al aire libre, y se recomienda a las personas que se encuentran en comunidades de riesgo alto o crítico que programen sus actividades al aire libre evitando las horas entre el atardecer y el amanecer para reducir la exposición a los mosquitos con más probabilidades de propagar EEE.