

AYUNTAMIENTO DE HARO

El mosquito tigre, *Aedes albopictus*, es un díptero de la familia Culicidae de gran importancia desde el punto de vista sanitario, al ser un vector transmisor de enfermedades, destacando las arbovirosis (Zika, Dengue, Chikungunya), por no existir vacunas que puedan prevenir la enfermedad.

Su origen es asiático, pero se ha expandido progresivamente por el continente europeo. En España, desde su primera detección en San Cugat del Vallés en 2004, se ha asentado en gran parte del país, especialmente en la zona del Mediterráneo. En La Rioja, su primera detección fue en Haro en el verano de 2020, habiéndose detectado de nuevo en 2022 en los municipios de Haro y Logroño y en 2023 en Haro, Logroño y Calahorra.

En la Ley 7/1985, de 2 de abril Reguladora de las Bases de Régimen Local, se recogen, entre las competencias de los municipios, la protección del medio ambiente urbano y de la salubridad pública, marco en el que podemos entender comprendida la prevención y el control de las plagas, competencia ejecutada por las Administraciones locales con medios propios o con ayuda de operadores de control de plagas profesionales. No obstante, la gestión global de los riesgos para la salud (enfermedades vectoriales emergentes y/o reemergentes) requiere de la participación activa de otros niveles de la administración pública, tanto de las Comunidades Autónomas como del Estado, todo ello en el marco del deber de cooperación, colaboración y coordinación entre las Administraciones Públicas, previsto en la Ley 40/2015 de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.

Con el fin de realizar una detección precoz del mosquito tigre y evitar su asentamiento, desde 2016 se vienen realizando labores de vigilancia entomológica, en las que siempre se ha contado con su inestimable colaboración.

El próximo mes de abril está previsto que el Servicio de Salud Ambiental y Nutrición de la Dirección General de Salud Pública, Consumo y Cuidados comience las labores de colocación y revisión de trampas en su municipio, por lo que, para una mayor eficacia en la ejecución de la vigilancia, sería deseable la colaboración de personal municipal. A su vez, en el caso de detección del mosquito, para una rápida respuesta en el control vectorial, su implicación es imprescindible.

Por ello, solicitamos nos remitan a la DG de Salud Pública, Consumo y Cuidados datos de la persona de contacto que, en su caso, colabore en las tareas de vigilancia, así como de la persona responsable con la que contactar en caso de detección del mosquito.

Contacto:

M^a Elena Rodríguez Regadera





Email: erregadera@larioja.org

Teléfono: 941291814

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE				en formato PDF/A 1.7 Firma PAdES	Custodiado en repositorio seguro del Gobierno de La Rioja.	Página 1 1	
Expediente	Tipo	Procedimiento	Nº Documento				
00860-2024/036763	Comunicación	Solicitudes y remisiones generales	2024/0253525				
Cargo	Firmante / Observaciones		Fecha hora				
1 Responsable Area	M. Elena Rodríguez Regadera		21/03/2024 06:54:57				
2 Jefa Servicio de Salud Ambiental y Nutrición	M. Purificación Martínez Alonso		21/03/2024 13:09:55				
3 SELLADO ELECTRÓNICAMENTE	por Gobierno de La Rioja con CSV: ZKPFWYJNMEWRDLP		Dirección de verificación:		https://www.larioja.org/verificacion		21/03/2024 13:09:59

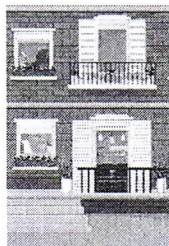
MEDIDAS PREVENTIVAS MOSQUITO TIGRE

El método más eficaz para controlar el mosquito tigre es
evitar la acumulación de agua

MEDIDAS PREVENTIVAS GENERALES	
	<p>Limpieza y vaciado de objetos y contenedores</p> <p>En la medida de lo posible, hay que vaciar y limpiar todos los objetos y contenedores en los que se pueda acumular agua (jarras, cubos, ceniceros, juguetes, platos de animales domésticos, platos debajo de tiestos, etc.), y evitar su posterior llenado, por ejemplo, invirtiéndolos o poniéndolos a cubierto.</p> <p>En el caso de elementos fijos y objetos que no se puedan retirar, se deben revisar atentamente al menos dos veces por semana y eliminar cualquier acúmulo de agua, limpiando los recipientes y evitando que se vuelvan a llenar. En el caso de los platos de tiestos, cuando estos no puedan retirarse, hay que mantenerlos secos. Los neumáticos se deben mantener secos y bajo cubierto.</p>
	<p>Recipientes imprescindibles: protección y renovación del agua</p> <p>En los casos en que se considere imprescindible tener algún tipo de recipiente con agua en el exterior, es necesario que estos se mantengan tapados, mediante una tapa o una tela mosquitera fina (malla de 1,5 - 2 mm de medida máxima). En recipientes destapados (por ejemplo, abrevaderos para animales) hay que renovar el agua una vez por semana, como mínimo.</p>
	<p>Canalones de recogida de pluviales</p> <p>Los canalones de recolección de aguas de los tejados deben mantenerse limpios de restos vegetales.</p>
	<p>Imbornales y desagües</p> <p>Los imbornales y desagües han de mantenerse haciendo correr agua a presión una vez por semana.</p>
	<p>Agujeros y depresiones del suelo</p> <p>Hay que evitar los agujeros y las depresiones del suelo donde se pueda acumular agua, así como la acumulación de agua en los agujeros de los árboles (desechándolos o colocando algún material inerte que tape el agujero, como arena, para evitar que entre el agua).</p>

MEDIDAS PREVENTIVAS ESPECÍFICAS EN DETERMINADOS ESPACIOS PÚBLICOS	
	<p>Cementerios</p> <p>Es necesario que todos los recipientes contenedores de flores y los objetos ornamentales no permitan la acumulación de agua. La solución más eficaz y definitiva es agujerear los recipientes para su drenaje. De no ser posible, se puede mantener el líquido en los vasos, evitando que se forme la lámina de agua necesaria para el desarrollo de los mosquitos. Esto se consigue añadiendo esponjas, fibras absorbentes o geles hidropónicos, o introduciendo arena o cualquier otro material inerte no flotante, que puede ponerse a disposición del público en contenedores específicos.</p>
	<p>Centros educativos y otros equipamientos</p> <p>Elementos presentes en un patio como juguetes en los que se pueda acumular agua, se deberán mantener a cubierto y secos. Se revisarán las estructuras de parques infantiles que presenten huecos o roturas en los que se pueda acumular el agua (toboganes, columpios, casetas,...).</p>
	<p>Huertos, solares y fincas en desuso</p> <p>Hay que mantener estos espacios libres de posibles focos de cría de mosquitos, con especial atención a la basura, las herramientas de trabajo y los elementos de mobiliario abandonados. Las fincas desocupadas deben ser objeto de vigilancia y notificación municipal si se determina que contienen puntos de cría de mosquitos, porque afectarán negativamente al vecindario. En el caso, muy frecuente en huertos, de presencia de bidones y depósitos de agua, se deben mantener tapados herméticamente o cubiertos con tela de mosquitera. La mejor recomendación sería que el agua llegue a través de conducciones con llave de paso y sin que se produzca acúmulo de agua.</p>
	<p>Circuitos de riego e imbornales</p> <p>Las tareas de mantenimiento y gestión de espacios públicos deben incluir los circuitos de riego para evitar que se formen acumulaciones en determinados espacios. Del mismo modo, hay que evitar que los imbornales se puedan convertir en focos de proliferación de mosquitos. La función de estas estructuras, sin embargo, es la de capturar y retener la suciedad para que no pase al colector, lo que consiguen mediante un sifón y por decantación en un depósito de agua. Este diseño hace prácticamente imposible la eliminación del agua de los imbornales y por lo tanto probablemente será necesario intervenir en ellos aplicando larvicidas. Debido a su elevado número, con toda seguridad éste es el ámbito más problemático en área pública de competencia municipal. Es frecuente la combinación de ambos problemas, cuando el exceso de riego de jardines provoca un llenado constante de imbornales próximos. En los imbornales directos, que no poseen sifón y desaguan directamente al colector, es conveniente modificar la estructura para impedir la cría de los mosquitos.</p>
	<p>Masas de agua en parques y jardines</p> <p>Las tareas de mantenimiento de lagos, estanques, fuentes o masas de agua de parques y jardines deben procurar no dejar las instalaciones sin ningún tipo de recirculación de agua o con unos niveles que permitan el establecimiento de mosquitos.</p>

RECOMENDACIONES DE DISEÑO PARA ELEMENTOS URBANOS PÚBLICOS

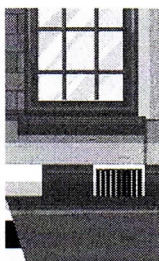


Cámaras sanitarias

Son espacios cerrados y no practicables contruidos por excavación parcial debajo de la planta baja de los edificios.

Pueden ser susceptibles de inundación (por aguas freáticas, por rupturas en las conducciones de agua o por fugas de aguas residuales) y pueden suponer un importante foco de cría, especialmente de *Cx. pipiens*.

El diseño de los edificios debería priorizar otras configuraciones y poseer una correcta impermeabilización y, en caso de ser imposible, habrá que neutralizar la posibilidad de que estos espacios actúen como focos de cría, rellenando unos pocos centímetros de estos espacios con gravas u otros áridos.



Imbornales de calles, pozos de arenas o decantadores

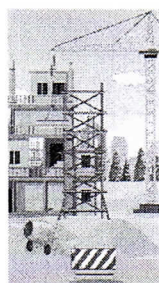
Constituyen importantes elementos de riesgo para la cría de los mosquitos, ya que suelen contener agua y son elementos situados muy cerca de las viviendas. Las soluciones de diseño se deben basar en la existencia de sistemas de decantación que impliquen la menor acumulación de agua posible y un mantenimiento adecuado de las pendientes de los colectores subterráneos para evitar estancamientos de agua. Existen configuraciones de imbornales dotados de válvulas antirretorno que permiten aislar el agua del exterior, siendo eficaces para el control vectorial.



Estanques decorativos y fuentes

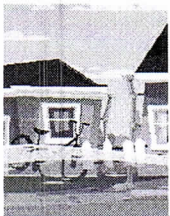
Los estanques deben diseñarse de modo que se eviten las pendientes suaves en los bordes, con un perfil del fondo en forma de embudo con un orificio de desagüe central. Se debe evitar, además, la construcción de canales periféricos a la lámina de agua, cuyo diseño debe garantizar la recirculación del agua, para impedir el establecimiento y la proliferación de mosquitos.

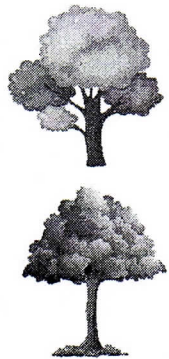
Las fuentes públicas se deben diseñar de forma que se eviten acumulaciones estáticas de agua, y que sea imposible la obstrucción del desagüe.



Obras públicas

Las obras públicas en ejecución pueden constituir una actividad de riesgo en lo que concierne a los mosquitos, a causa del volumen de agua que se acumula en bidones en el exterior, durante largos periodos de tiempo. En estos casos, se recomienda incluir en los permisos de obras la exigencia de recirculación rápida de las aguas o de retirada de los recipientes con agua en el caso de cese de las obras. También hay que evitar la existencia de fosos que se puedan inundar de agua (por ejemplo, en las bases de las grúas de carga). Además, en cualquier obra en la vía pública que incluya barreras plásticas rellenables (del tipo *New Jersey*), hay que asegurarse de que estas balizas sean completamente estancas y si se hallan vacías, obturar los orificios que permitan la entrada de agua.

	<p>Sistemas de recogida de aguas pluviales</p> <p>Los canalones de recogida de aguas pluviales, en los tejados de los edificios, y las arquetas situadas a su pie, se deben diseñar de forma que las pendientes sean adecuadas y eviten la acumulación de material que pueda provocar atascos.</p> <p>Los depósitos subterráneos para aguas de lluvia o de otro tipo, como los que suelen encontrarse en campos deportivos con césped artificial, deben mantener unas condiciones adecuadas de estanqueidad y sifonado, debiendo protegerse los orificios de ventilación mediante malla mosquitera.</p>
	<p>Arquetas de registro y bocas de riego</p> <p>Las arquetas de registro de aguas y las bocas de riego pueden ser problemáticas en caso de que se produzcan acumulaciones de agua en ellas. Por eso hay que utilizar grifos y elementos que eviten goteos o fugas. Las arquetas deben tener orificios de desagüe hacia el sustrato inferior y/o una tapa metálica sin orificios que ajuste bien, para que los mosquitos no puedan penetrar en ellas.</p>
	<p>Sistemas de riego</p> <p>Los sistemas de riego automático sean por aspersión o por goteo, deben tener en cuenta los recorridos de evacuación de las escorrentías y los elementos urbanos próximos donde podrían acumularse. Es habitual en imbornales de jardines, o su periferia, que se produzca un llenado continuo por el exceso de riego. Esta situación origina dos problemas, una fuente de agua constante para la cría y un lavado de los larvicidas que se puedan estar utilizando.</p>
	<p>Piscinas</p> <p>En piscinas públicas, vestuarios y otros lugares con uso de agua, se deberán dotar de imbornales y rejillas de evacuación. Los pequeños desagües circulares habituales en muchas piscinas y áreas comunitarias de los edificios pueden ser también problemáticos y hay que controlarlos adecuadamente.</p>
	<p>Elementos vegetales</p> <p>Los elementos vegetales en edificios públicos se deben situar en jardineras o contenedores adecuados. Hay que tener en cuenta que las hidrojardineras que disponen de depósitos internos de agua pueden ser un punto de riesgo si comunican directamente con el exterior.</p>
	<p>Sistemas de acondicionamiento del aire</p> <p>Los sistemas de acondicionamiento del aire de los edificios se deben diseñar de modo que el agua de condensación se recoja y se canalice de forma adecuada, evitándose la presencia de cubos en el exterior.</p>
	<p>Papeleras</p> <p>Las papeleras de la vía pública no deben retener agua, por lo que hay que utilizar modelos que presenten orificios en su base.</p>

	<p>Arbolado público</p> <p>En el arbolado público se sugiere evitar las especies arbóreas con mayor tendencia a generar agujeros en el tronco, siendo por ejemplo el plátano de paseo (<i>Platanus hybrida</i> xx <i>orientalis</i>), las moreras (<i>Morus</i> spp.) y ciertas especies tropicales de crecimiento muy rápido como el cinamomo (<i>Melia azedarach</i>) muy propensas a ello. Estas oquedades en los troncos se llenan con agua de lluvia y provocan problemas importantes y difíciles de diagnosticar. Las soluciones curativas pasan, en este caso, por la adopción de estrategias de poda adecuadas, que no generen grandes cicatrices, cirugía arbórea que perfore canales de drenaje de la oquedad (a través del tronco al exterior), así como el rellenado de oquedades con sustratos inertes, cuando sea posible.</p>
---	---

Ilustraciones elaboradas con imágenes diseñadas por Freepik.



NOTIFICACIONES - CERTIFICADO

El Gobierno de La Rioja certifica que la notificación 1.266.071 emitida por Consejería de Salud y Políticas Sociales enviada al destinatario con NIF P2607100A fue puesta a disposición con fecha y hora 22-03-2024 a las 07:40:46 y recogida con fecha y hora 25-03-2024 a las 14:14:01 por la persona física ANA ROSA TUBIA MAESTRO con NIF 72783828Y con un certificado de persona jurídica cuyo titular es AYUNTAMIENTO DE HARO emisor FNMT-RCM en vigor en la fecha de recogida.

El contenido e integridad de esta certificación podrá ser verificado introduciendo el código de verificación que se muestra en el margen derecho de este certificado en la dirección www.larioja.org/verificacion.

NOTIFICACIÓN

Número: 1.266.071
Puesta a disposición: 22-03-2024 a las 07:40:46
Registro general: Número 63982. Fecha 22-03-2024 a las 07:40:45

ACUSE DE RECIBO

Recibido por: ANA ROSA TUBIA MAESTRO, NIF 72783828Y
AYTO.HARO, NIF P2607100A
Fecha: 25-03-2024 a las 14:14:01
Tipo: Aceptada

REMITENTE

Órgano competente: Consejería de Salud y Políticas Sociales
Servicio de Salud Ambiental y Nutrición
Procedimiento: 00860 Solicitudes y remisiones generales
Referencia: 00860-2024/036763
Comunicación inicio vigilancia entomológica mosquito tigre
Acto administrativo: Remisión de carta de inicio de vigilancia.
Notificación: 2024-3-21 carta inicio vigilancia Haro.pdf
2024 medidas preventivas municipales mosquito tigre.pdf