



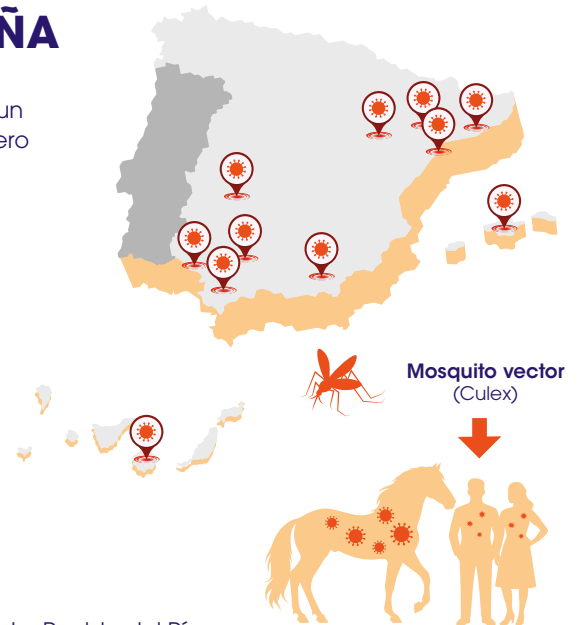
FIEBRE DEL NILO OCCIDENTAL EN ESPAÑA

La Fiebre del Nilo Occidental (FNO) es una enfermedad vírica causada por un virus del género *Flavivirus*, transmitido principalmente por mosquitos del género *Culex*. Las aves silvestres constituyen su principal reservorio, mientras que los équidos y las personas pueden desarrollar la enfermedad, aunque no contribuyen habitualmente a su transmisión (son hospedadores finales o «fondo de saco» epidemiológico). Se trata de una zoonosis y de una enfermedad de declaración obligatoria.

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) mantiene un programa nacional de vigilancia de la enfermedad. Durante 2026 se han registrado detecciones del virus en aves, mosquitos y focos en équidos en distintas zonas de España (41 focos animales a 20 de octubre: 22 en équidos y 19 en aves), lo que confirma su circulación durante la temporada de actividad de los mosquitos.

Entre las provincias con focos notificados en équidos durante 2026 se encuentran:

- **Sevilla:** Casos confirmados en municipios como Cantillana, y Constantina, La Puebla del Río, Bollullos de la Mitación y Bormujos.
- **Resto de Andalucía:** Beas (Huelva), Jerez de la Frontera (Cádiz), Lopera (Jaén) y Pulpí (Almería).
- **Extremadura:** Retamal de Llerena y Villanueva de la Serena (Badajoz) y Navalmoral de la Mata (Cáceres).
- **Cataluña:** Palau-saverdera, Pau y Palau-sator (Girona) y Almacelles (Lleida).
- **Aragón:** San Esteban de Litera (Huesca).
- **Canarias:** San Bartolomé de Tirajana, Santa Brígida y Valsequillo de Gran Canaria (Las Palmas).
- **Illes Balears:** Maó (Menorca).



ADICIÓN C

La enfermedad también afecta a las personas: durante la temporada 2026 se han confirmado más de 100 casos humanos autóctonos en España, con fallecimientos en Andalucía y Extremadura. Proteger a los animales y controlar el mosquito en las explotaciones contribuye también a proteger la salud de quienes trabajan en ellas.

ADICIÓN E

¿Por qué ahora? En el sur peninsular y en los archipiélagos, los mosquitos *Culex* mantienen su actividad mientras las noches sigan siendo templadas, por lo que el riesgo de transmisión persiste durante el otoño hasta la llegada de las primeras noches frías. En octubre de 2026 se han seguido confirmando focos en équidos en Girona, Lleida y Cádiz.

Se puede encontrar más información sobre la enfermedad en la página:

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/fiebre-nilo-occidental/f_o_nilo



FIEBRE DEL NILO OCCIDENTAL EN ESPAÑA

PRESENTACIÓN CLÍNICA

El periodo de incubación de la Fiebre del Nilo Occidental en équidos suele oscilar entre 3 y 15 días.

En los caballos, la mayoría de las infecciones son asintomáticas. Sin embargo, algunos animales pueden desarrollar fiebre, pérdida de apetito, debilidad muscular y alteraciones neurológicas.

Los síntomas más característicos incluyen falta de coordinación, dificultad para caminar, temblores musculares, debilidad de las extremidades y, en los casos más graves, parálisis o incapacidad para mantenerse en pie.

La enfermedad puede provocar cuadros de encefalitis o encefalomiелitis, con consecuencias graves e incluso mortales en los animales afectados.

Adición F Diagnóstico: la confirmación requiere pruebas de laboratorio (detección de IgM específicas mediante ELISA en suero o de ARN vírico mediante RT-PCR). Deben descartarse otras causas de cuadro neurológico, como la rabia, la mieloencefalopatía por herpesvirus equino tipo 1 (EHV-1) u otras encefalitis.

ADICIÓN B ENFERMEDAD DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA.

La FNO es de declaración obligatoria (Real Decreto 779/2023). Ante cualquier sospecha clínica en équidos, contacte con su veterinario, que la comunicará a los Servicios Veterinarios Oficiales de su comunidad autónoma.

PREVENCIÓN Y CONTROL

La prevención de la Fiebre del Nilo Occidental se basa en la vacunación de équidos y en la adopción de medidas de control de mosquitos, especialmente durante los meses de mayor actividad del vector.

[Adición A] Vacunación: existen vacunas autorizadas para équidos. La pauta habitual consiste en una primovacuna de dos dosis y una revacunación anual antes del inicio de la temporada de mosquitos. En zonas con circulación recurrente del virus, como el valle del Guadalquivir, la vacunación es especialmente recomendable. Consulte con su veterinario la pauta más adecuada.

Opción 1: Dado que el virus se transmite por la picadura de mosquitos, las autoridades sanitarias recomiendan reducir su presencia en el entorno de los animales, principalmente eliminando las acumulaciones de agua estancada donde se crían sus larvas.

Opción 2: El virus se transmite por la picadura de mosquitos. Reducir los lugares de cría del mosquito, como las acumulaciones de agua estancada, es una de las medidas recomendadas por las autoridades sanitarias.

[Adición D] Medidas de manejo recomendadas:

- Vaciar, limpiar y cepillar bebederos y abrevaderos al menos una vez por semana.
- Eliminar recipientes, neumáticos, lonas y cualquier otro punto donde se acumule agua.
- Recoger a los caballos en boxes o cuadras al atardecer y durante la noche, cuando Culex es más activo.
- Instalar mosquiteras en ventanas y ventiladores en las cuadras; las corrientes de aire dificultan el vuelo del mosquito.
- Proteger también al personal: ropa de manga larga y repelente de uso humano al trabajar al atardecer.



FIEBRE DEL NILO OCCIDENTAL EN ESPAÑA

PRODUCTOS ZOTAL PARA EL CONTROL DE MOSQUITOS

REDUCCIÓN DE LA POBLACIÓN DE MOSQUITOS EN LAS INSTALACIONES

Para reducir la población de mosquitos adultos en cuadras, boxes, establos y su entorno, Zotal dispone de los insecticidas ARPON® Diazipol, ARPON® Destroyer y ARPON® Diptron, autorizados frente a mosquitos. Se aplican sobre las superficies donde reposan los insectos (paredes, techos, zonas de sombra y vegetación perimetral), conforme a las dosis y condiciones de uso de su etiqueta. Estos productos se aplican sobre el entorno, nunca directamente sobre los animales.

REPELENCIA DE MOSQUITOS SOBRE EL CABALLO

Para repeler los mosquitos del propio animal, Zotal dispone de los repelentes Parasital Zero y Zotal Insect Repellent for Horses, de aplicación directa sobre el équido. Se recomienda prestar especial atención a las horas de mayor actividad del mosquito (atardecer y noche) y renovar la aplicación con la frecuencia que indique su etiqueta.

El uso de insecticidas y repelentes forma parte del control integrado de mosquitos, junto con la eliminación de puntos de agua estancada y el manejo de los animales. Utilice los biocidas de forma segura. Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

Para obtener más información puede consultar los siguientes artículos en nuestra web:

[zotal.com](https://www.zotal.com)

FUENTES:

RASVE – Reporte de focos de Fiebre del Nilo Occidental, generado el 20/10/2026; MAPA – Fiebre del Nilo Occidental (situación y vigilancia 2026); Ministerio de Sanidad – Evaluación rápida de riesgo FNO (20/02/2026) y resúmenes semanales de vigilancia 2026; Diario Veterinario, Animal's Health, Diario de Avisos (focos 2026, agosto–octubre); Global Risk Atlas (01/10/2026); ficha técnica ARPON® Diazipol (rev. 9, 04/06/2025).