



VARROOSIS



ENFERMEDADES ANIMALES

¿QUÉ ES LA VARROOSIS?

La varroosis (antes denominada varroasis) es una enfermedad causada por un ácaro, parásito externo de las abejas adultas y de sus crías, denominado *Varroa*.

Existen cuatro especies de ácaros *Varroa*, pero *Varroa destructor* es el más importante. Se encuentra en todo el mundo salvo en Australia y la isla sur de Nueva Zelanda.

Produce un importante perjuicio a las colmenas, por la acción expoliadora del acaro y por la aparición generalizada de infecciones víricas y bacterianas.

El ácaro *Varroa* transmite un virus que causa la deformación del ala de las abejas, además, las abejas adultas afectadas con varroosis también presentan el abdomen más corto.

¿ES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA?

Sí, la varroosis es una enfermedad de declaración obligatoria a la OIE.

¿A QUÉ ESPECIES AFECTA?

A las abejas de la miel (*Apis mellifera*).

¿CÓMO SE DIAGNOSTICA?

A través de:

- La observación de signos clínicos como la deformación del ala de las abejas.
- La visualización directa de los ácaros sobre las abejas adultas.

SÍNTOMAS

Los primeros signos de infección normalmente pasan desapercibidos, y solo cuando la infección es masiva se hacen aparentes, y se pueden observar ácaros adultos en las abejas.

EPIDEMIOLOGÍA

La infección se propaga por contacto directo de abeja adulta a abeja adulta y por el movimiento de las abejas infestadas y las crías infestadas.

Además, como la mayoría de las enfermedades que afectan a las abejas, la varroosis se propaga por la comercialización de las abejas (reinas, huevos, etc.) y el movimiento de equipos.

CÓMO PREVENIR Y CONTROLAR LA ENFERMEDAD EN ANIMALES

En España para el caso de la varroosis las actuaciones a realizar son las siguientes:

- Un tratamiento obligatorio al año, en el periodo septiembre-noviembre, con un medicamento bajo la supervisión veterinaria. Se realizará por zonas cuanto más amplias mejor, siendo el área mínima de tratamiento el que disponga la Autoridad Competente
- No obstante, cuando se estén efectuando en las colmenas experimentaciones o investigaciones, las Autoridades Competentes podrán prever otros períodos de tratamiento, la suspensión temporal de los mismos u otro tipo de excepciones.

¿QUÉ RIESGO IMPLICA PARA LA SALUD PÚBLICA? ¿AFECTA AL SER HUMANO?

No, la varroosis no se transmite al ser humano.

Ninguna enfermedad de las abejas es infecciosa para el ser humano.

LEGISLACIÓN DE LA ENFERMEDAD

- [Real Decreto 617/2007](#) (modificado por [Orden ARM /831/2009](#))
- [Real Decreto 209/2002](#)
- [Real Decreto 608/2006](#)
- [Orden APA/735/2008](#)
- [Buscador de legislación](#) - ELIKA

ENLACES DE INTERÉS

[Ficha de enfermedades de las abejas](#) – OIE
[Artículo sobre la Sanidad de las abejas](#) - ELIKA

