



**PRÉFET  
DE LA RÉGION  
OCCITANIE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



# Épizootie de la maladie hémorragique épizootique

**CROPSAV Occitanie**  
**Mercredi 29 novembre 2023**



PRÉFET  
DE LA RÉGION  
OCCITANIE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



# Programme

- Rappels sur la maladie - *GTV*
- Point de situation et mesures mises en place - *DRAAF*
- Impacts sur les élevages – *FRGDS*
- Échanges



**PRÉFET  
DE LA RÉGION  
OCCITANIE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



# Épizootie de la maladie hémorragique épizootique

**CROPSAV Occitanie**

**Mercredi 29 novembre 2023**

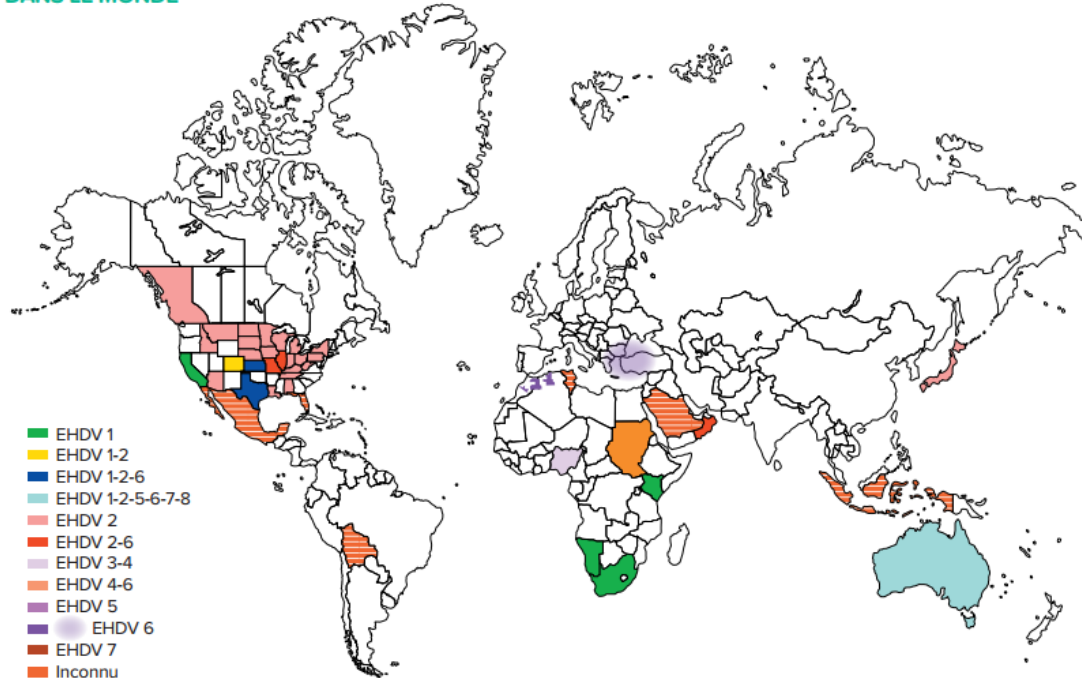
*DRAAF – SRAL Valérie Vogler*

# Maladie hémorragique épizootique

## Situation sanitaire

Maladie présente en Amérique du Nord (atteinte du cerf de Virginie (à queue blanche)), en Australie, en Asie, en Afrique du Nord et au Moyen Orient

DISTRIBUTION DES SÉROTYPES DU VIRUS DE LA MALADIE ÉPIZOOTIQUE HÉMORRAGIQUE (EHDV)  
DANS LE MONDE



Source : article  
de 2004

# Maladie hémorragique épizootique

## Situation sanitaire

En octobre 2022, détection en Europe en Italie (Sardaigne, Sicile) puis Espagne (novembre 22)

même virus MHE de sérotype 8 que celui détecté en Tunisie en 2021



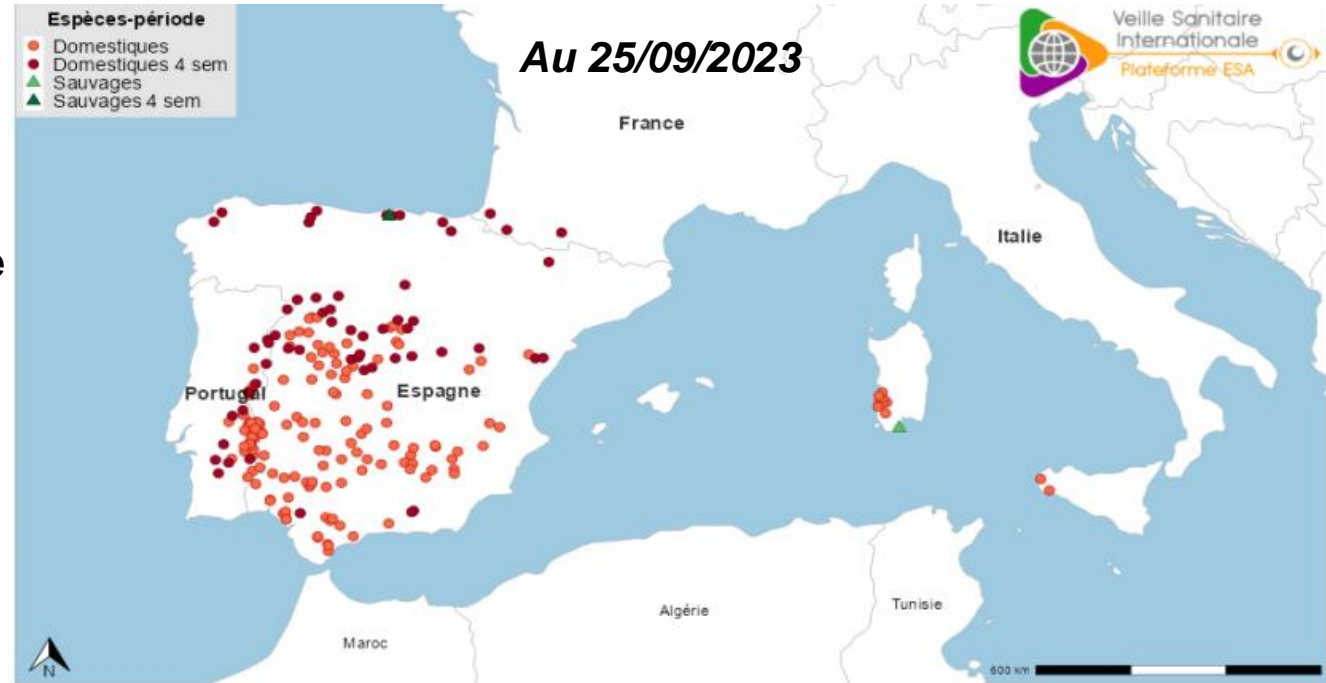
**Figure 1.** Localisation des foyers de maladie hémorragique épizootique (EHD) détectés depuis le 28/10/2022 (date de détection du premier foyer) (source : Commission Européenne ADIS le 28/11/2022).

# Maladie hémorragique épizootique

## Situation sanitaire

mi-septembre 2023,  
extension vers le nord et  
l'est de l'Espagne et à  
proximité de la  
frontière avec la France  
(Pays Basque et  
Huesca)

Le 21/09/23, confirmation  
de 3 foyers en France  
dans 64 (2 foyers) et dans  
65 (1 foyer)



**Figure 1.** Localisation des foyers de maladie hémorragique épizootique (MHE) détectés depuis le 25/10/2022 (date de détection du premier foyer en Italie) et sur les quatre dernières semaines (incidence mensuelle) (source : Commission Européenne ADIS le 25/09/2023).

# Maladie hémorragique épizootique

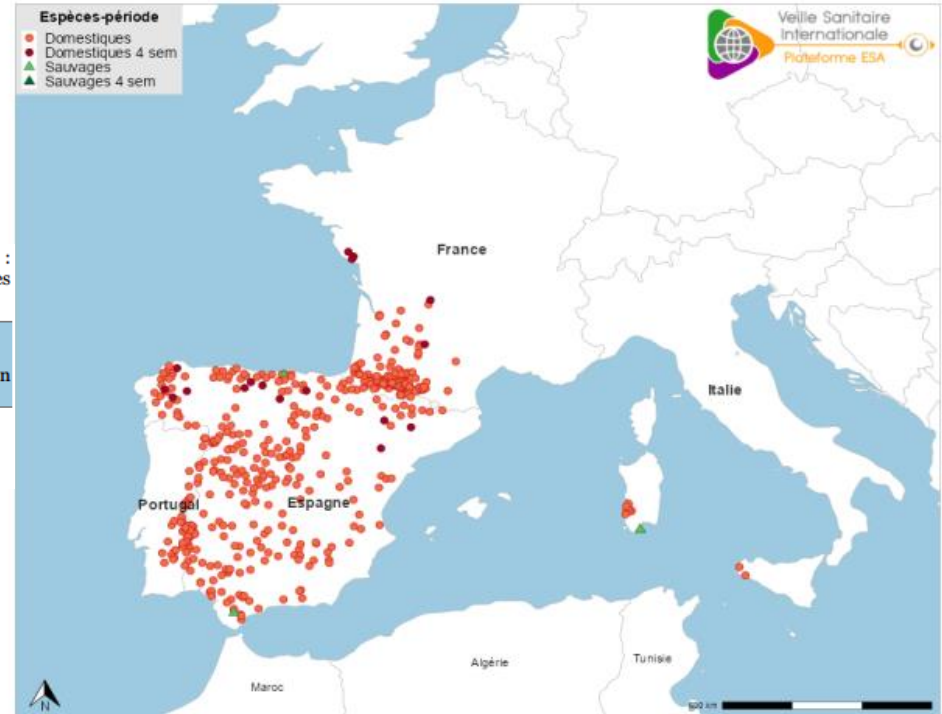
## Situation sanitaire

### Au BVSI du 27/11/2023

**Tableau 1.** Nombre de foyers domestiques et de cas de MHE en Europe par pays et par espèce (source : commission Européenne ADIS le 27/11/2023 et MASA le 23/11/2023). NB : des cas de transmission à d'autres espèces sauvages peuvent être connus des services en charge de la surveillance de la faune sauvage.

Pays	Date de détection du premier événement	Date de détection du dernier événement	BovinsOvins/Caprins	Cervidés domestiques	Cerf élaphe	Chevreuil d'Europe européenne	Daim	
Espagne	15/11/22	09/11/23	246	0	20	1	1	0
France*	04/09/23	07/11/23	3 527	0	0	0	0	0
Italie (Sardaigne)	28/10/22	19/10/23	7	1	0	1	0	1
Italie (Sicile)	25/10/22	09/12/22	2	0	0	0	0	0
Portugal	13/07/23	13/09/23	71	0	2	0	0	0
Total Europe	25/10/22	09/11/23	3 853	1	22	2	1	1

\*communiqué de presse du MASA le 27/11/2023



**Figure 2.** Localisation des foyers de maladie hémorragique épizootique (MHE) détectés depuis le 25/10/2022 (date de détection du premier foyer en Italie) et sur les quatre dernières semaines (incidence mensuelle) (source : Commission Européenne ADIS le 20/11/2023). NB : les foyers en France des Deux-Sèvres, Loire-Atlantique et Lot ne sont pas représentés.

# Maladie hémorragique épizootique

## Situation sanitaire - France

**Au 22/11/2023 – 3 527 foyers**

- 64 – 1759 foyers (6 suspicions en cours)
- **65 – 608 foyers** (2 suspicions en cours)
- **31 – 292 foyers** (7 suspicions en cours)
- **32 – 350 foyers** (1 suspicion en cours)
- 40 – 219 foyers (177 suspicions en cours)
- **09 – 230 foyers** (2 suspicions en cours)
- **11 – 16 foyers**
- **81 – 4 foyers**
- 47 – 16 foyers
- 33 – 5 foyers
- **82 – 10 foyers**
- 24 – 8 foyers
- 19 – 2 foyers
- 85 – 3 foyers
- 79 – 1 foyer
- 44 – 1 foyer
- **46 – 2 foyers**

Suspensions infirmées hors ZR :

07, 15, 22, 23, 35, 36, 48, 52

**Occitanie : 8 départements sur 13**

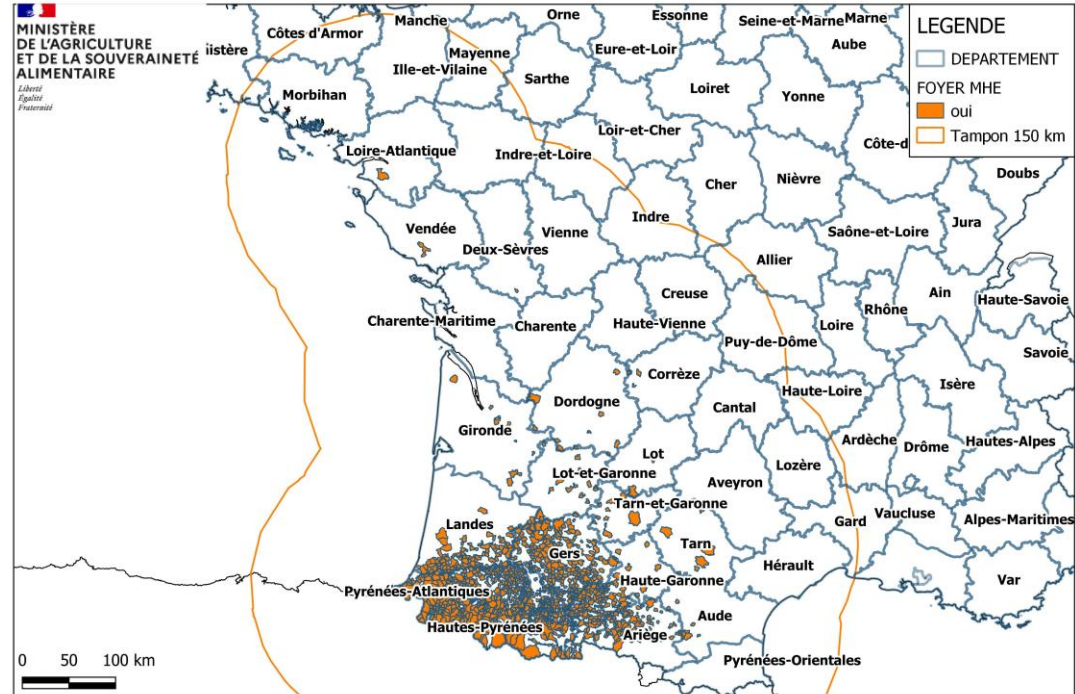
**1 512 foyers**



# Maladie hémorragique épizootique Situation sanitaire - France

Au 22/11/2023 – 3 527 foyers

MALADIE HEMORRAGIQUE EPIZOOTIQUE (MHE) : FOYERS EN FRANCE



Référentiel : © IGN Données : DGAL/MASA

Date d'édition : 23/11/2023

**Occitanie :**  
**les 13 départements en**  
**zone régulée**

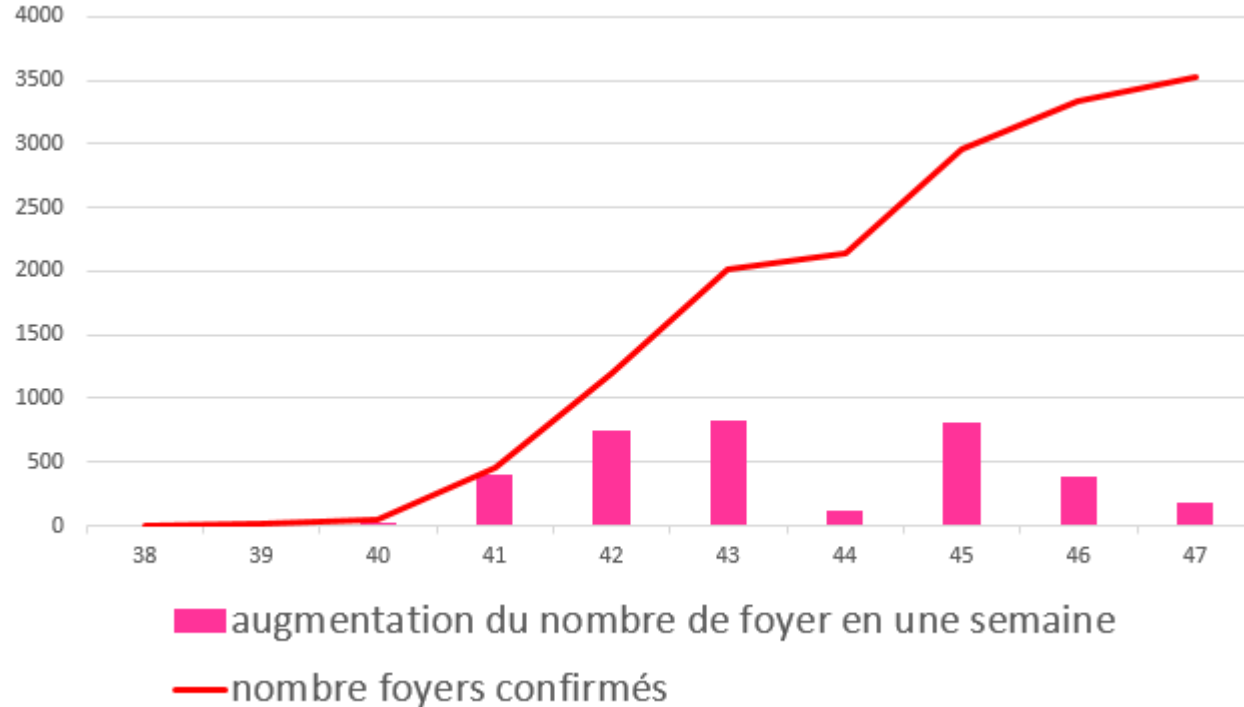
**Mise à jour**  
**hebdomadaire de la**  
**situation et de la ZR**

# Maladie hémorragique épizootique

## Situation sanitaire - France

**Au 22/11/2023 – 3 527 foyers**

date	nombre foyers confirmés	augmentation du nombre de foyer en une semaine
38	3	
39	19	16
40	50	31
41	450	400
42	1 194	744
43	2 019	825
44	2 136	117
45	2 954	818
46	3 340	386
47	3527	187

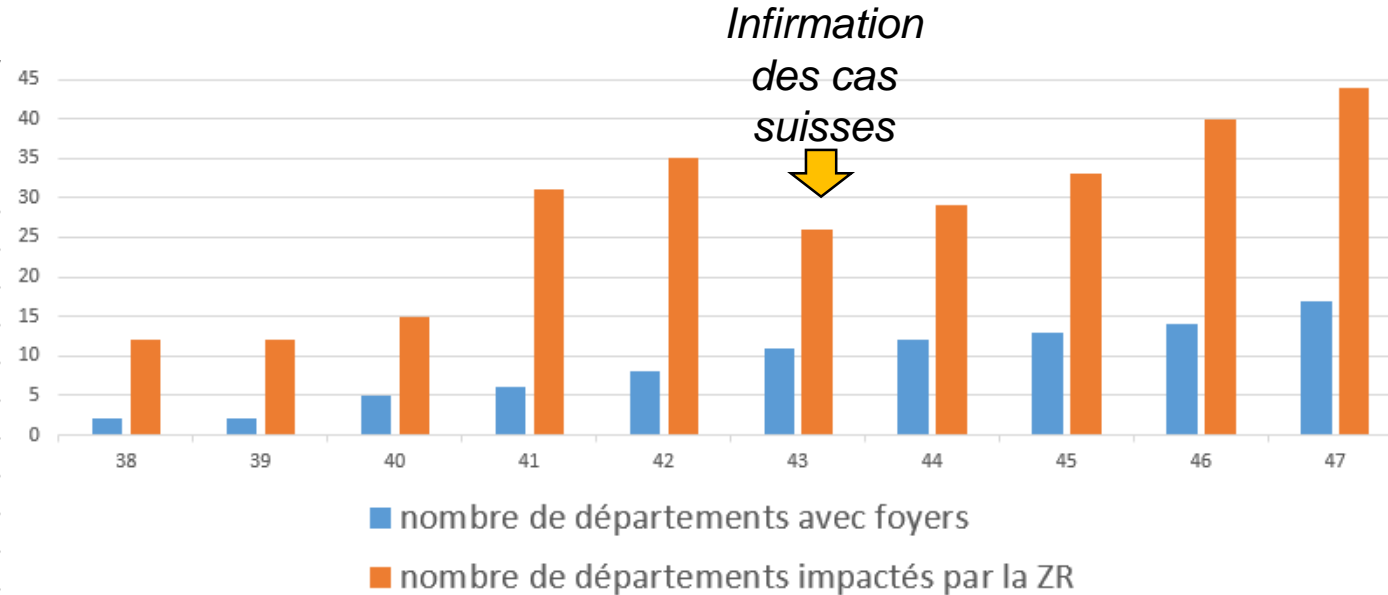


# Maladie hémorragique épidémiologique

## Situation sanitaire - France

**Au 22/11/2023 – 3 527 foyers**

n° semaine	nombre de départements avec foyers	nombre de départements impactés par la ZR
38	2	12
39	2	12
40	5	15
41	6	31
42	8	35
43	11	26
44	12	29
45	13	33
46	14	40
47	17	44



# Sources d'informations

## <https://www.plateforme-esa.fr/fr>



Plateforme ESA  
Epidémiologie santé animale

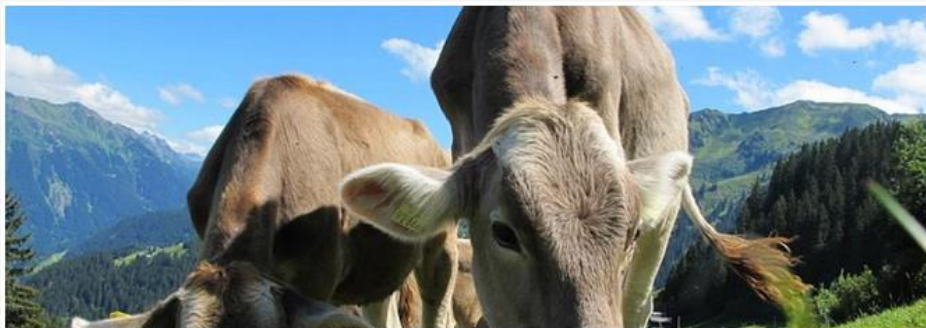

**Plateforme ESA**  
 Epidémiologie santé animale

[Qui sommes-nous](#) - [Groupes de travail](#) - [Veille sanitaire internationale](#) - [Outils](#) - [Contactez-nous](#)



Recherche :

Recherche :



Émergence de la maladie hémorragique épizootique (MHE) en France















Veille Sanitaire Internationale



### SOMMAIRE

Du 12/09/2023, semaine du 04 au 10/09/2023

Le BHVS-SA rapporte et met en perspective des signaux et des alertes en santé animale au niveau national et international. Pour accéder à la thématique souhaitée, [cliquez directement sur le titre](#).

		<b>Infections à virus West Nile en Europe : cas équins en Gironde et dans les Bouches-du-Rhône.</b>
		<b>Influenza aviaire hautement pathogène en Europe : quelques cas sauvages dans plusieurs pays.</b>
		<b>Influenza aviaire hautement pathogène sur le continent américain : pas de nouvelle déclaration en zone Caraïbes.</b>
		<b>Maladie hémorragique épizootique en Europe : premières détections en Espagne à proximité de la frontière avec la France.</b>
		<b>Peste porcine africaine en Europe : première détection de la maladie en Suède</b>
		<b>Dangers sanitaires à actualité réduite : <i>Aethina tumida</i> en Océan Indien, rage classique en Europe.</b>

Instructions de lecture : voir en fin de document.

Abonnez-vous

# Sources d'informations

Internet du ministère en charge de l'agriculture

<https://agriculture.gouv.fr/mhe-la-maladie-hemorragique-epizootique>



The screenshot shows the official website of the French Ministry of Agriculture and Food. The header includes the ministry's logo and name, along with navigation links for 'Ministre', 'Espace presse', and 'Mes démarches'. A search bar is present with the text 'Rechercher'. Below the header, there are dropdown menus for 'Production et filières', 'Alimentation', 'Enseignement et recherche', and 'Ministère'. The main content area displays a news article titled 'Maladie hémorragique épizootique (MHE) : point de situation sur une maladie émergente', dated 13 October 2023. The article features a photograph of several brown cows in a metal stall. The text of the article is partially visible, and there are social media sharing icons at the bottom.

MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE LA SOUVERAINETÉ  
ALIMENTAIRE  
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Ministre Espace presse Mes démarches

Rechercher

Production et filières Alimentation Enseignement et recherche Ministère

Accueil > Alimentation > Santé / Protection des animaux > Maladie hémorragique épizootique (MHE) : point de situation sur une maladie émergente

13 octobre 2023 Info +

**Maladie hémorragique épizootique (MHE) : point de situation sur une maladie émergente**

santé animale Maladie hémorragique épizootique (MHE)

Partager la page

Facebook Twitter LinkedIn Email Print

# Maladie hémorragique épizootique

## Réglementation sanitaire

### **Réglementation européenne (LSA, loi santé animale) : maladie DE**

- obligation de déclaration des foyers
- restrictions mouvements UE : les bovins et petits ruminants dont l'établissement d'origine est situé dans un périmètre de 150 km autour d'un foyer ne partent pas vers un autre état membre sauf accord bilatéral – en place depuis vendredi 22/09

**Sur la liste des maladies à notification de l'OMSA** (organisation mondiale sur la santé animale)

**Réglementation française** : arrêté ministériel du 23/09/2023 modifié par l'arrêté du 29/09/2023 (abrogé) puis arrêté ministériel du 25/10/2023

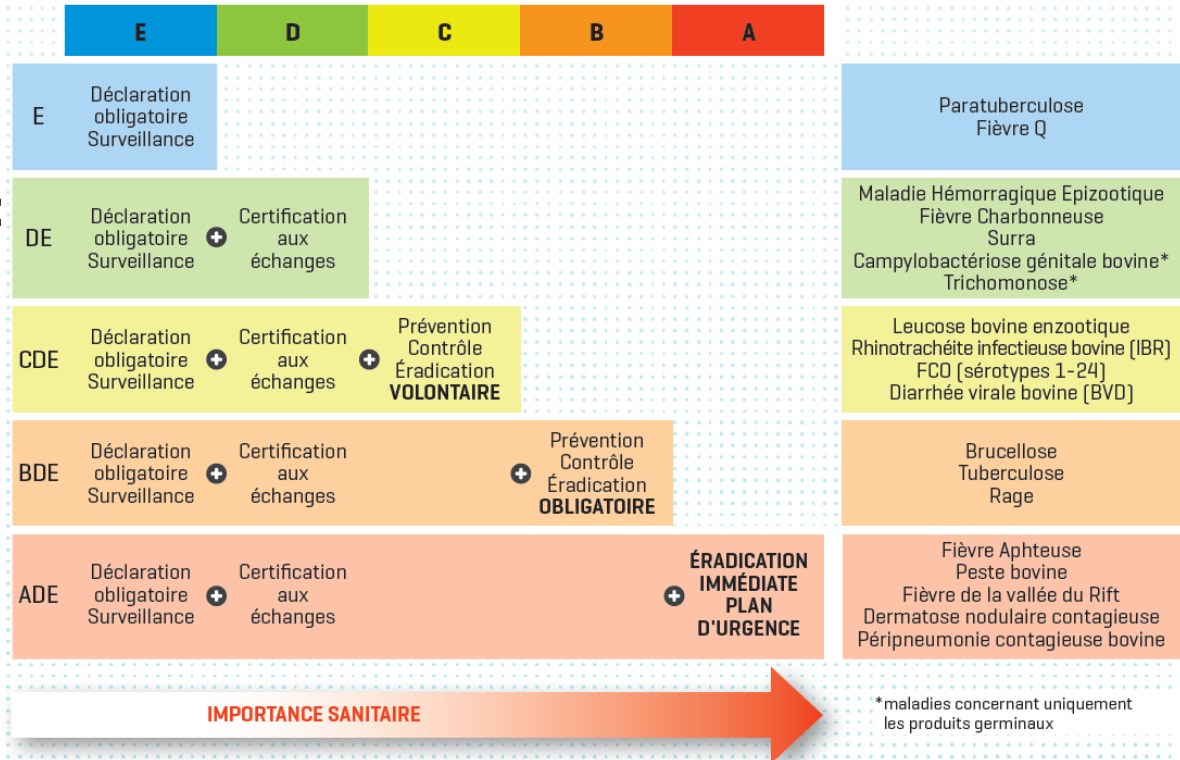
# Maladie hémorragique épidémiologique Réglementation sanitaire

Des mesures proportionnées au danger économique ou sanitaire représenté par la maladie [exemple des bovins]

## Classification loi santé animale (LSA) :

- FCO = CDE
- MHE = DE

Source: VSB  
2022/2023  
fiche éleveur



\*maladies concernant uniquement les produits germinaux



# Maladie hémorragique épidémiologique

## Réglementation sanitaire

- Virus introduit **récemment en Europe** en octobre 2022 avec une manifestation saisonnière et des manifestations cliniques variables
- Détection **très récente en France** (notification de la confirmation le 21/09) et donc dispositif de suivi mis en place très récemment
- **Arbovirose (maladie vectorielle) avec une lutte complexe**
  - Désinsectisation avec ses limites d'efficacité et ses impacts sur l'environnement
  - Restrictions aux mouvements avec des périmètres très étendus (150 km) du fait des déplacements potentiels du vecteur (vents, transport), avec ses impacts économiques
- **Mise en place progressive de mesures avec des ajustements encore à prévoir** en fonction de l'évolution de la situation et des résultats des échanges entre les acteurs, avec l'Union européenne et les pays importateurs => des **règles évolutives**
- **Diplomatie sanitaire engagée dès les premières suspicions**



# Maladie hémorragique enzootique

## Réglementation sanitaire

### Réglementation française :

~~ABROGE - arrêté ministériel du 23/09/2023 modifié par l'arrêté du 29/09/2023~~

### **arrêté ministériel du 25/10/2023**

Instructions techniques

~~2023-607 du 26 septembre 2023 (abrogée, remplacée)~~

~~2023-641 du 5 octobre 2023 (abrogée, remplacée)~~

2023-724 du 24/11/2023

**A venir un arrêté ministériel relatif aux mesures financières pour la gestion des suspicions**

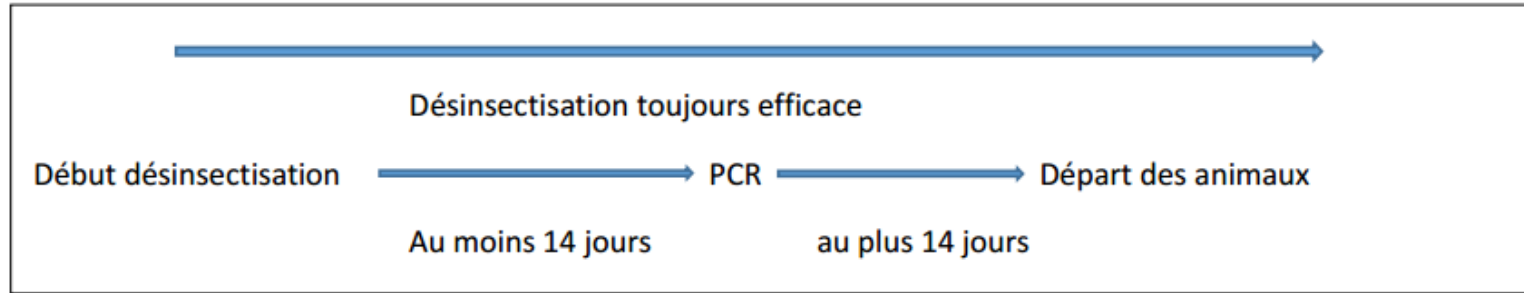
## Réglementation française : arrêté ministériel du 25/10/2023

- Plus d'arrêté préfectoral
- Suspicion : visite vétérinaire et analyses MHE pris en charge par l'Etat
- **Foyer = signes cliniques + résultat positif en MHE d'un laboratoire agréé**
- **Zone régulée de 150 km** (publication au bulletin officiel de l'agriculture) :
  - Interdiction des échanges de bovins, ovins, caprins, cervidés sauf acceptation de l'Etat membre de destination
  - Interdiction de sortie des bovins, ovins, caprins, cervidés de la ZR sauf dérogation :
    - Directement vers un abattoir pour abattage dans les 24h
    - Traitement de désinsectisation et PCR négative
    - Exportation selon les conditions du pays de destination

## Réglementation française : arrêté ministériel du 25/10/2023

Interdiction de sortie des bovins, ovins, caprins, cervidés de la ZR sauf **dérogation** :

- Traitement de désinsectisation et PCR négative : attestation désinsectisation et résultats analyses



- Sortie de veaux, agneaux et chevreaux de moins de 70 jours vers engraissement en bâtiment fermé, sous conditions
- Sortie d'ovins destinés à l'abattage sous conditions
- Gestion des **foires et expositions** selon une analyse de risque

# MHE - Réglementation sanitaire

## Réglementation française : arrêté ministériel du 25/10/2023

Interdiction de sortie des bovins, ovins, caprins, cervidés de la ZR sauf **dérogation** :

- **Espagne** : pas de signes cliniques (Canaries et Baléares : désinsectisation 14 jours et PCR négatives), désinsectisation moyens de transport
- **Italie** : pas de signes cliniques et désinsectisation 14 jours et PCR négatives), désinsectisation moyens de transport

## Réglementation française : arrêté ministériel du 25/10/2023

Les **centres de rassemblement situés dans une zone réglementée** peuvent accueillir des **animaux issus d'une zone non régulée**, ayant fait l'objet d'une **désinsectisation**, pour une durée **maximale de 48 heures**. A leur départ du centre de rassemblement, les **véhicules les transportant sont désinsectisés**.

# Maladie hémorragique épizootique

## Plan d'action national – Travaux en cours

### *Plan en cours de construction*

- **Axe 1 - Gouvernance du plan** : coordonner l'action des parties prenantes
- **Axe 2 - Approfondir nos connaissances de la maladie et de ses impacts sanitaires**, notamment saisine Anses pour assistance technique et scientifique et travaux GDS France avec enquêtes sur morbidité, mortalité (65)
- **Axe 3 - Adapter les mesures de surveillance, de prévention de gestion de la maladie dans les élevages et la faune sauvage**
- **Axe 4 - Diplomatie sanitaire** pour faire évoluer la réglementation européenne et lever les restrictions aux échanges et exports
- **Axe 5 - Apporter un appui financier aux éleveurs en difficulté**, notamment dispositif FMSE
- **Axe 6 - Améliorer la résilience de la filière bovine vis-à-vis des risques sanitaires**

# Maladie hémorragique épizootique

## Réunions régionales Occitanie

En complément des réunions réalisés dans les départements impactés :

- 25/09/2023 - réunion en visio à initiative de la FRGDS, la CRA Occitanie, le GIE élevage et LCA à destination des représentants professionnels
- 02/10/2023 - réunion en visio organisée par la GTV Occitanie à destination des vétérinaires et des DDecPP, avec une participation importante
- 23/10/2023 matin - réunion en visio à l'initiative des présidents des COREL NA et OC, en format COREL avec une large participation
- 23/10/2023 après-midi - réunion en visio à l'initiative du GTV Occitanie, à destination des vétérinaires et des DDecPP sur la prise en charge des bovins malades et la lutte anti-vectorielle avec la participation du Cirad



**PRÉFET  
DE LA RÉGION  
OCCITANIE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**MERCI POUR VOTRE ATTENTION**