



Épisode clinique de fièvre catarrhale ovine

29 novembre 2023

CROPSAV Section Animale

Contexte

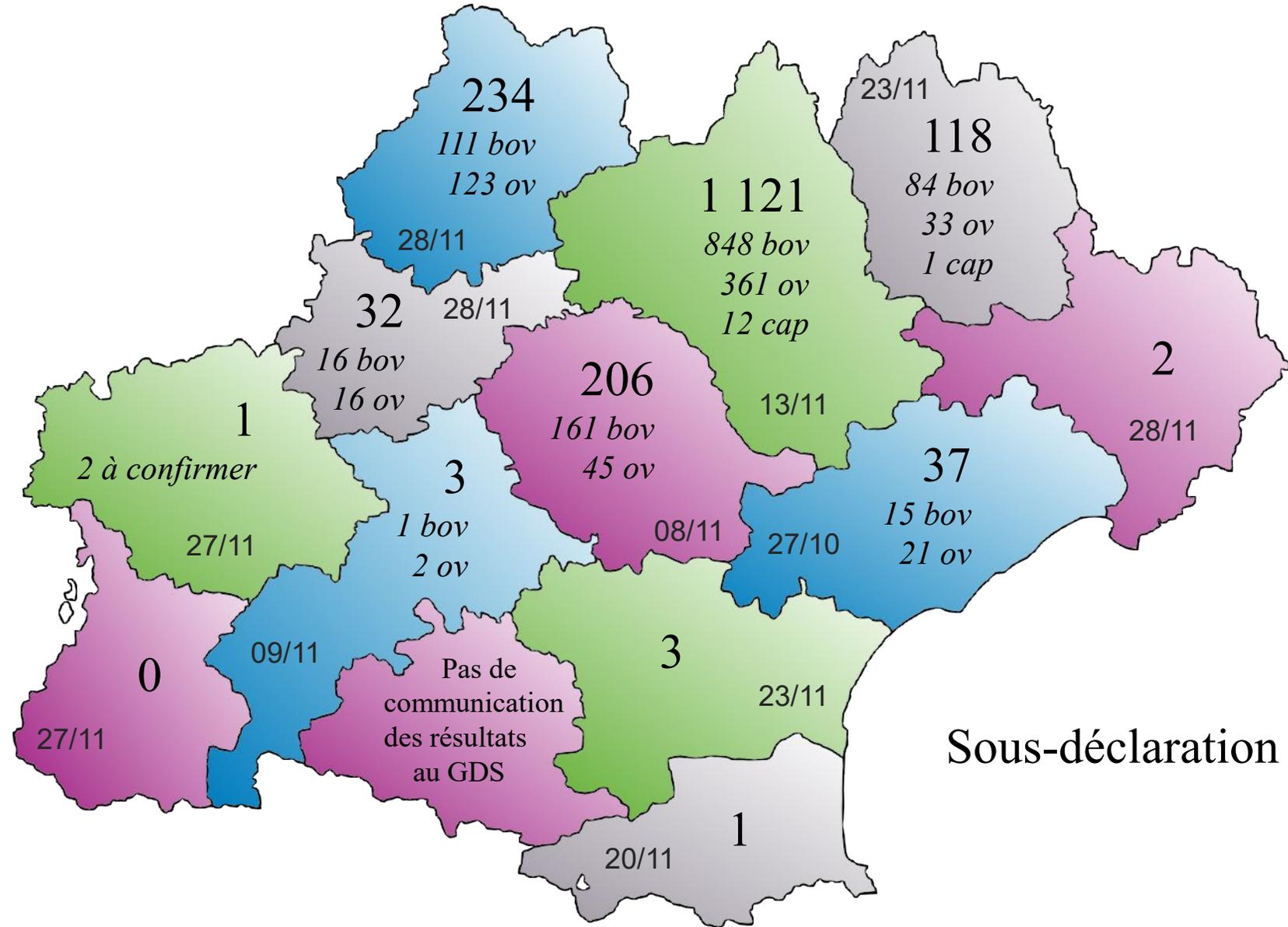
- Apparition de **cas cliniques de FCO sérotype 8** début août dans **l'Aveyron**
- Confirmation par l'Anses le 20 septembre de l'apparition d'une **nouvelle souche de sérotype 8** différente de celle qui a circulé en Europe entre 2006 et 2009 et depuis sa ré-émergence en 2015
Origine de cette nouvelle souche indéterminée
- Sérotype 8 => aucun changement réglementaire car France considérée non indemne
- Jusqu'à aujourd'hui gestion par éleveurs dans le cadre d'une maladie enzootique sans impact clinique
Apparition d'une nouvelle souche avec des expressions symptomatologiques fortes



Situation sanitaire en Occitanie



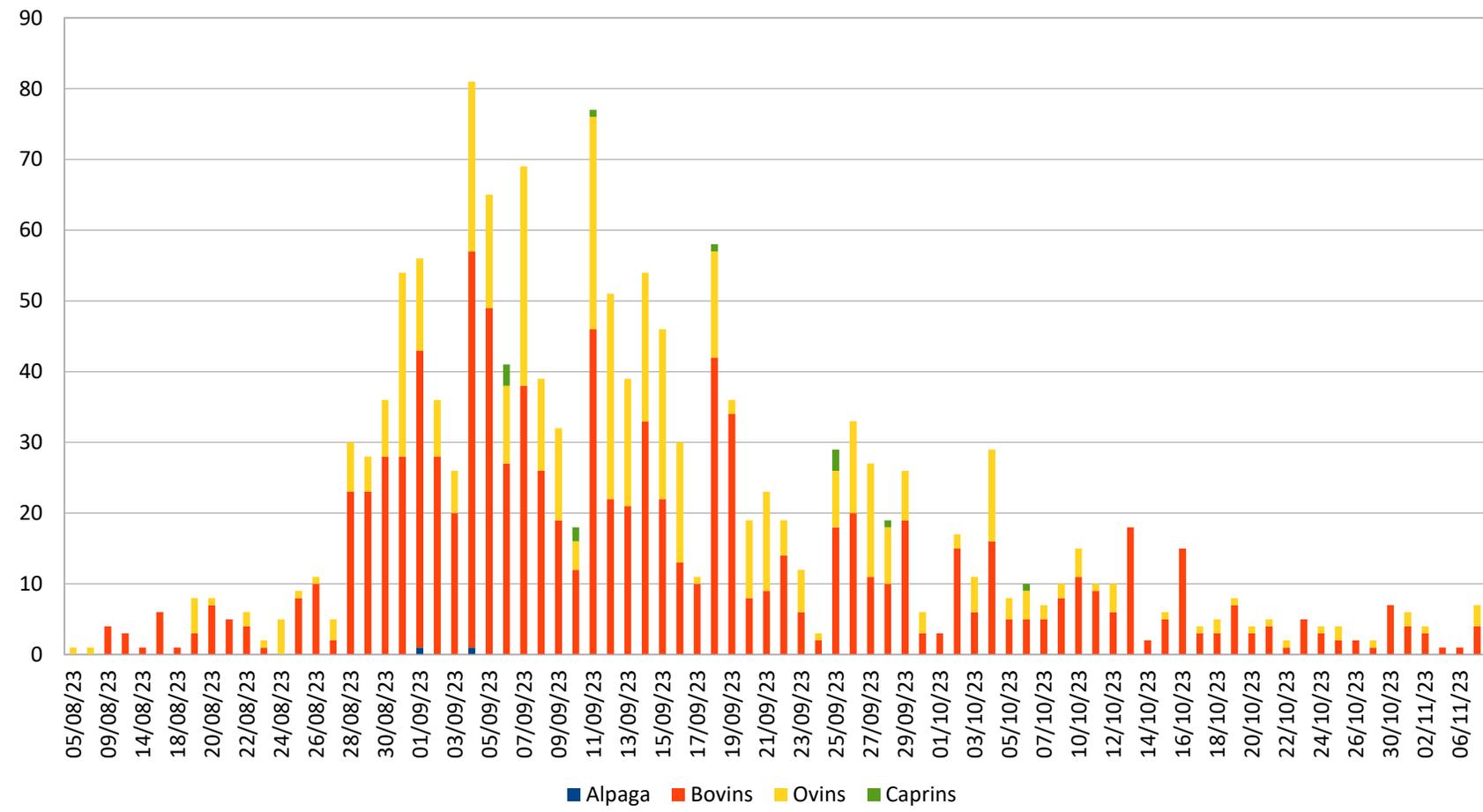
L'action sanitaire ensemble



Sous-déclaration des cas

Dynamique de la circulation de la maladie dans l'Aveyron

L'action sanitaire ensemble



Source

Impact sanitaire - Enquête GDS 12

- Enquête réalisée par le GDS 12 en collaboration avec GDS France
Même principe que celle réalisée pour MHE par GDS 64 et GDS 65
- Analyse des données en cours
- De très nombreux animaux peuvent être malades jusqu'à 40 % du troupeau en ovin et 60 % en bovin
- De la mortalité chez les ovins et les bovins est également présente y compris chez des adultes



Impact sanitaire - Données équarrissage 12

sur l'ensemble du département

	Moyenne 2020/2022	2023	Delta (nb animaux)	Pourcentage
Ovins Agneaux	6 112	6 271	159	+ 2,6 %
Ovins adultes	4 006	6 010	2 004	+ 50 %
Bovins 0-20 j	1 380	1 553	173	+ 12,5 %
Bovins 21 j-12 m	544	632	88	+ 16 %
Bovins > 12 m	862	1 320	458	+ 53 %

Comparaison mortalité sur la période du 21/08 au 30/09
(données 3 équarrisseurs)

L'action sanitaire ensemble

Sources



Impact sanitaire - Données équarrissage 12

sur les foyers (déclarés à la DDETSPP)

- **août 2023 : + 15 % de mortalité**
+ 58 bovins morts par rapport à 2022
450 en 2023 vs 392 en 2022
Moyenne élevages bovins + 3 %
- **septembre 2023 : + 33 % de mortalité**
+ 172 bovins morts par rapport à 2022
695 en 2023 vs 523 en 2022)
Moyenne élevages bovins + 19 %
- **octobre 2023 (données incomplètes) : + 25 % de mortalité**
+ 114 bovins morts par rapport à 2022
565 en 2023 vs 451 en 2022
Moyenne élevages bovins + 7,5 %



FCO : Rappel réglementaire



➤ **Catégorisation LSA : FCO = C + D + E**

- ✓ C = éradication volontaire mais cadre européen
- ✓ D = exigences aux mouvements intra-UE
- ✓ E = Surveillance clinique obligatoire (suspicion clinique)

⇒ **Déclaration des suspicions et cas cliniques obligatoires**

⇒ **Protocoles sanitaires pour envois d'animaux aux échanges**



Recommandations du réseau des GDS

Recommandation principale : limiter la diffusion et impact clinique

- Vacciner en priorité les animaux situés dans les départements limitrophes ainsi que ceux situés dans la zone atteinte ;
- Contacter son vétérinaire pour prise en compte situation sanitaire de l'élevage ;
- Jeunes < 91 jours => issus de mères vaccinées

=> **Vaccins disponibles** : BTV pur pour bovins : Syvazul pour ovins (oneshot)

Recommandation alternative et provisoire pour les mouvements d'animaux

- Limiter les mouvements d'animaux
- Désinsectisation depuis au moins 14 jours + PCR, dont le résultat doit être négatif (*initialement 7j mais harmonisation avec MHE*)
- Le mouvement des animaux dès que résultats connus



Occitanie 2023/2024 - Situation virale à risque pour les ruminants

➤ FCO et MHE :

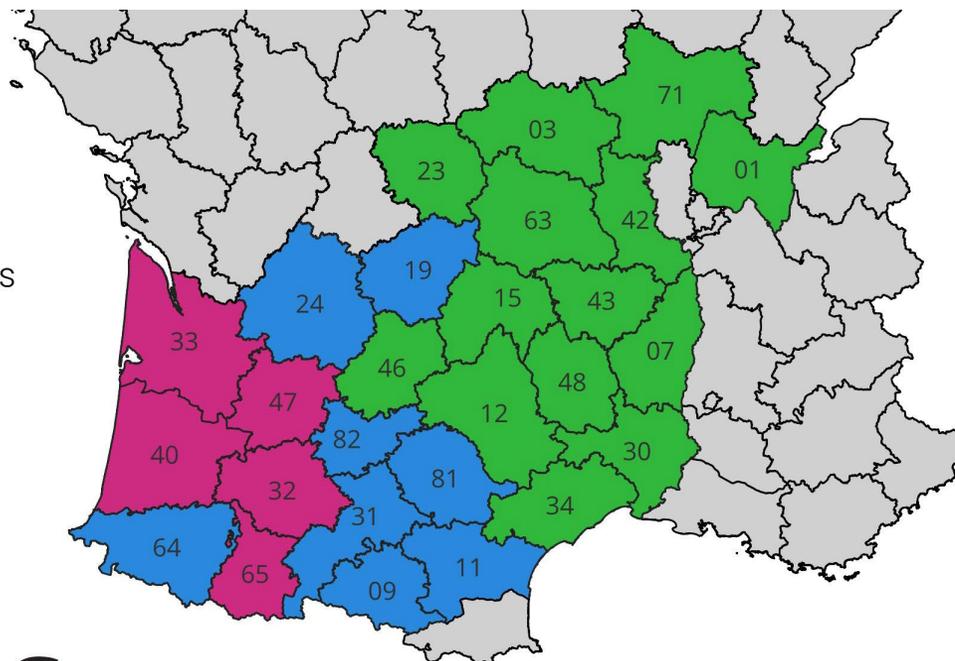
- ✓ Même famille *Reoviridae* et même genre *Orbivirus*
- ✓ Maladies vectorielles transmises par les culicoïdes
- ✓ Symptomatologie très proche chez les bovins et les ovins



Au 10/11/2023

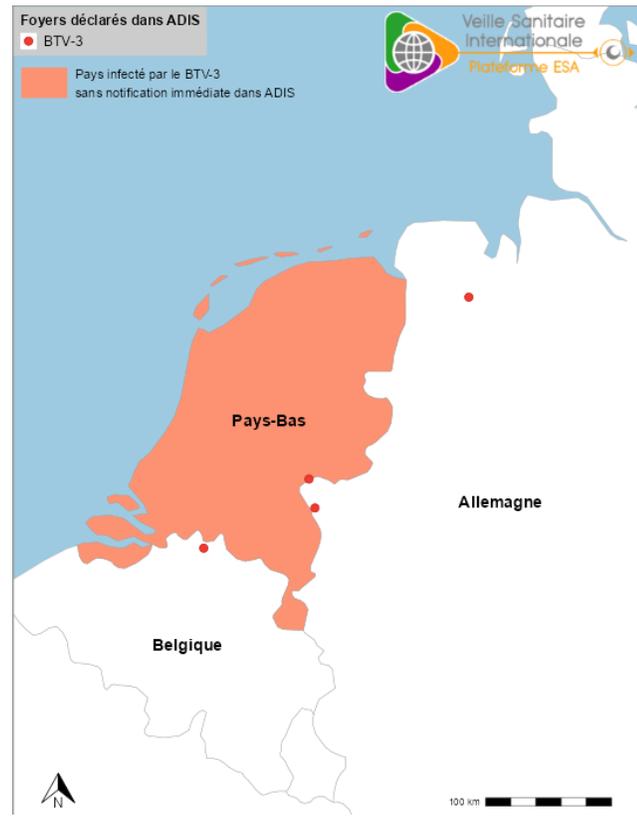
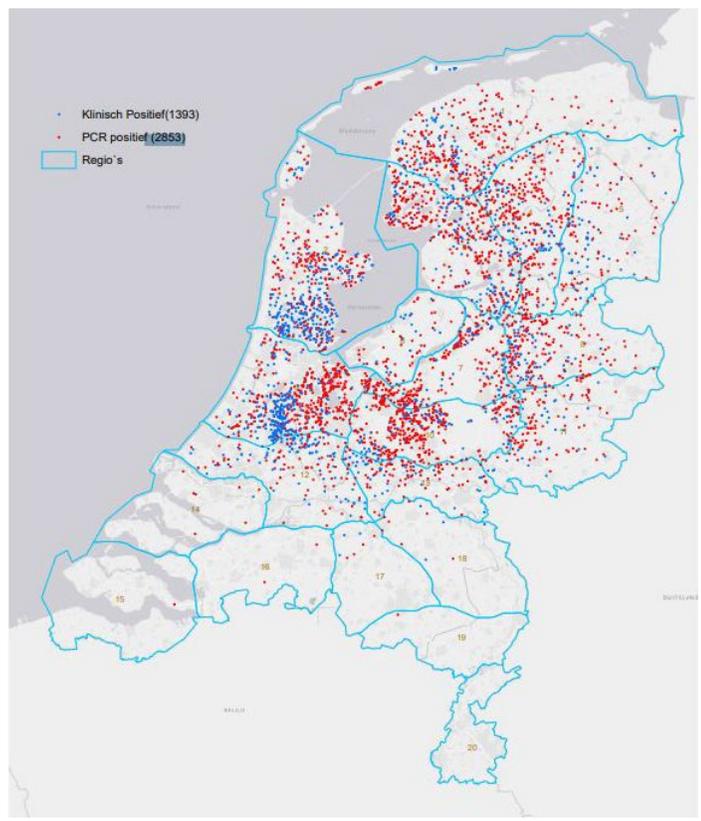
Cas cliniques confirmés

- MHE
- MHE + FCO-8
- FCO-8
- FCO-8 + FCO-4
- FCO-4



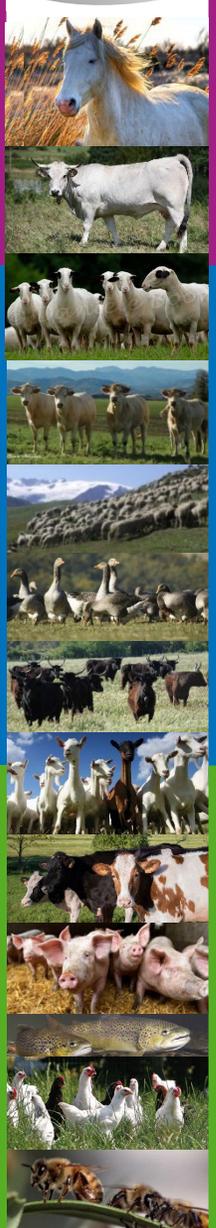
Une autre menace pour la France : FCO sérotype 3

28 foyers de FCO 3 détectés aux Pays-Bas entre 6 et 8 septembre



Au 23/10/2023 Pays-Bas : 1 687 foyers principalement ovins
 Allemagne : 1^{er} foyer le 10/10/2023
 Belgique : 1^{er} foyer le 10/10/2023
 1^{er} foyer en Angleterre le 11 novembre

Source



Une autre menace pour la France : FCO sérotype 3

- **Au Pays-Bas :**
 - Emergence : de très nombreux cas en peu de temps (> 3 850)
 - Semble impacter très majoritairement les ovins
 - Impact clinique important (signes cliniques classiques de la FCO)
- **Zonage de 150 km** autour des foyers
- Première détection en Belgique < 125 km frontière => pas de zonage en France
- **Absence de vaccin** pour l'instant (disponible fin 2024 ?)
- Si arrivée en France :
 - ✓ prévoir éradication ou non ?
 - ✓ Echanges UE permis avec partenaires selon dérogations