



Veille Sanitaire
Internationale

Plateforme ESA



ARBOVIROSES ANIMALES RÉGLEMENTÉES BILAN 2025 WEST NILE, FCO, MHE

JULIEN CAUCHARD – ANSES LABORATOIRE DE LYON

CARLÈNE TRÉVENNEC – INRAE / CIRAD MONTPELLIER

ET LE COMITÉ DE RÉDACTION DE LA VEILLE SANITAIRE INTERNATIONALE



LA PLATEFORME ESA

La Plateforme nationale d'Épidémiosurveillance en Santé Animale (Plateforme ESA) apporte **un appui méthodologique et opérationnel** aux services compétents de l'État et aux autres gestionnaires de dispositifs de surveillance pour :

Appui pour développer, adapter, animer et promouvoir des dispositifs de surveillance

Réaliser des synthèses sur la situation épidémiologique des dangers sanitaires

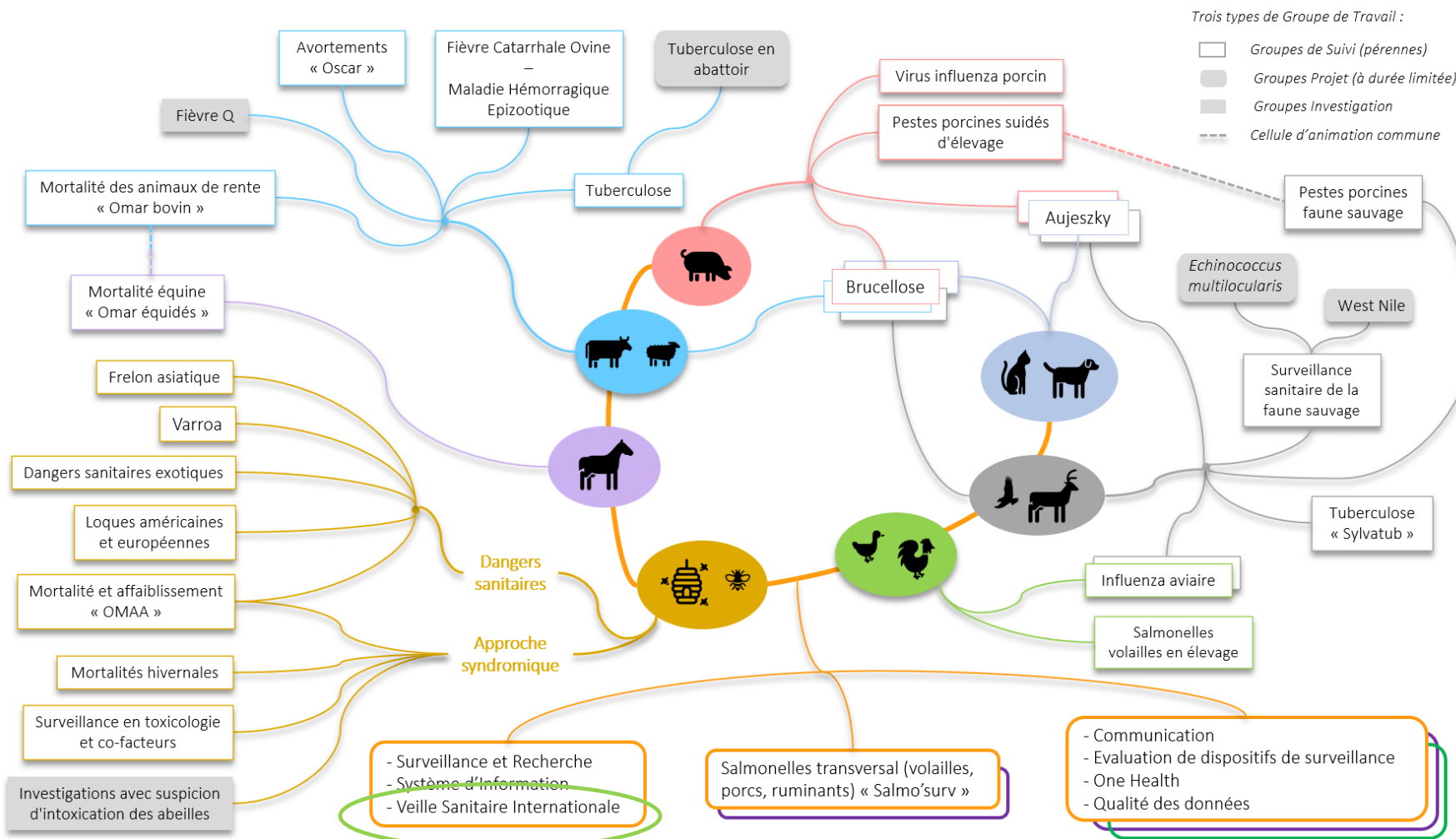
• **Exercer** une veille sanitaire nationale et internationale

• **Appui** à l'investigation

Améliorer l'efficacité de la surveillance



EXPERTISES DES GROUPES DE TRAVAIL

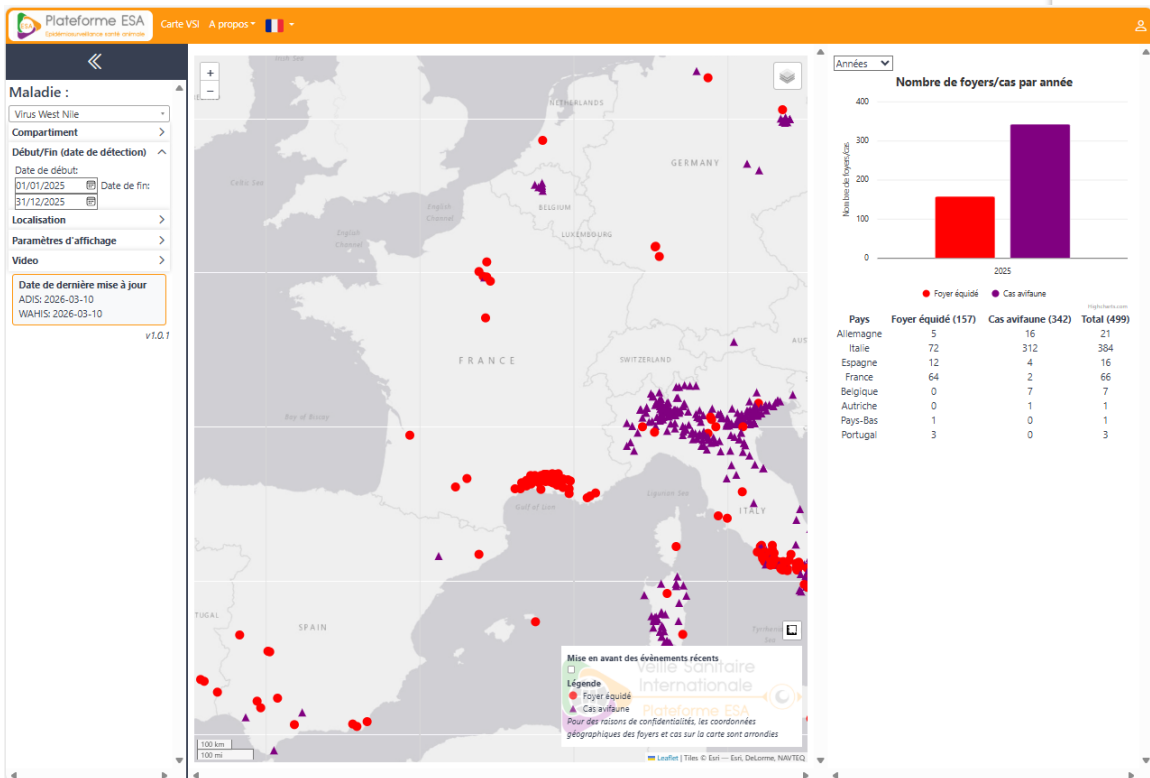




FONCTIONNEMENT VSI

Nouveau Dashboard

<https://plateforme-esa.fr>

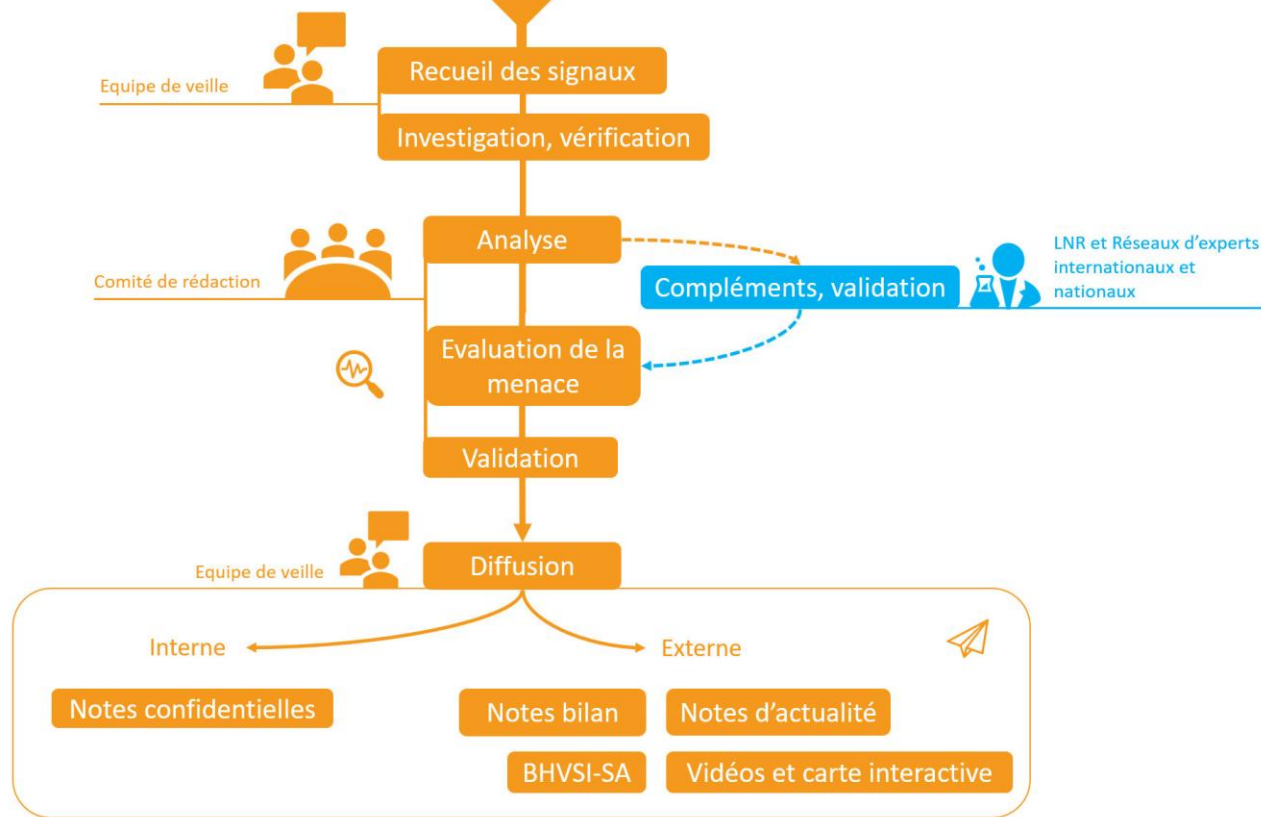


Groupe de travail Veille Sanitaire Internationale



Plateforme ESA
Epidémiosurveillance santé animale

Définition de la stratégie





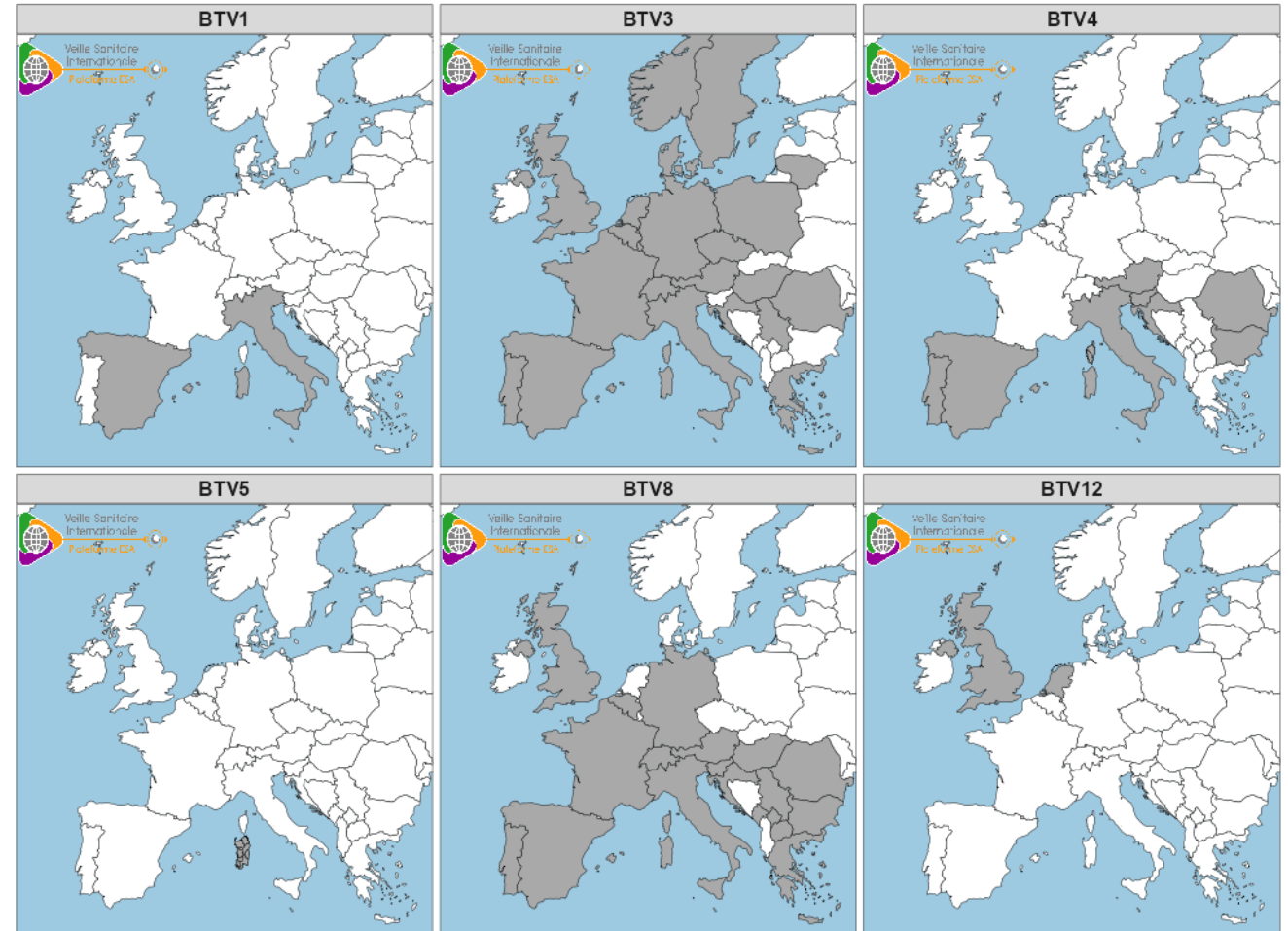
FIÈVRE CATARRHALE OVINE - FCO

Virus	Orbivirus - 26 sérotypes différents du virus
Vecteur	Insectes piqueurs du type Culicoïdes (moucheron)
Espèces concernées	Ruminants domestiques (ovins, bovins, caprins) et sauvages Non zoonotique
Importance	Répercussions économiques peuvent être importantes : directement (les animaux infectés peuvent présenter des signes cliniques) indirectement (par la fermeture de marchés étrangers).
Historique et évolution	Jusqu'en 2006 : considérée comme une affection exotique dont l'extension était limitée aux zones les plus chaudes du Sud de l'Europe et du pourtour du bassin méditerranéen. Août 2006 : apparition dans le Nord de l'Europe. Depuis 2014 : nouveaux cas ont été détectés dans l'Est de l'Europe. Septembre 2023 : apparition du sérotype 3 en Europe, d'abord aux Pays-Bas début septembre puis en Allemagne et en Belgique, et Royaume-Uni



FCO TOUS SÉROTYPES : POINT EN FRANCE ET EN EUROPE DE 2023 À 2025

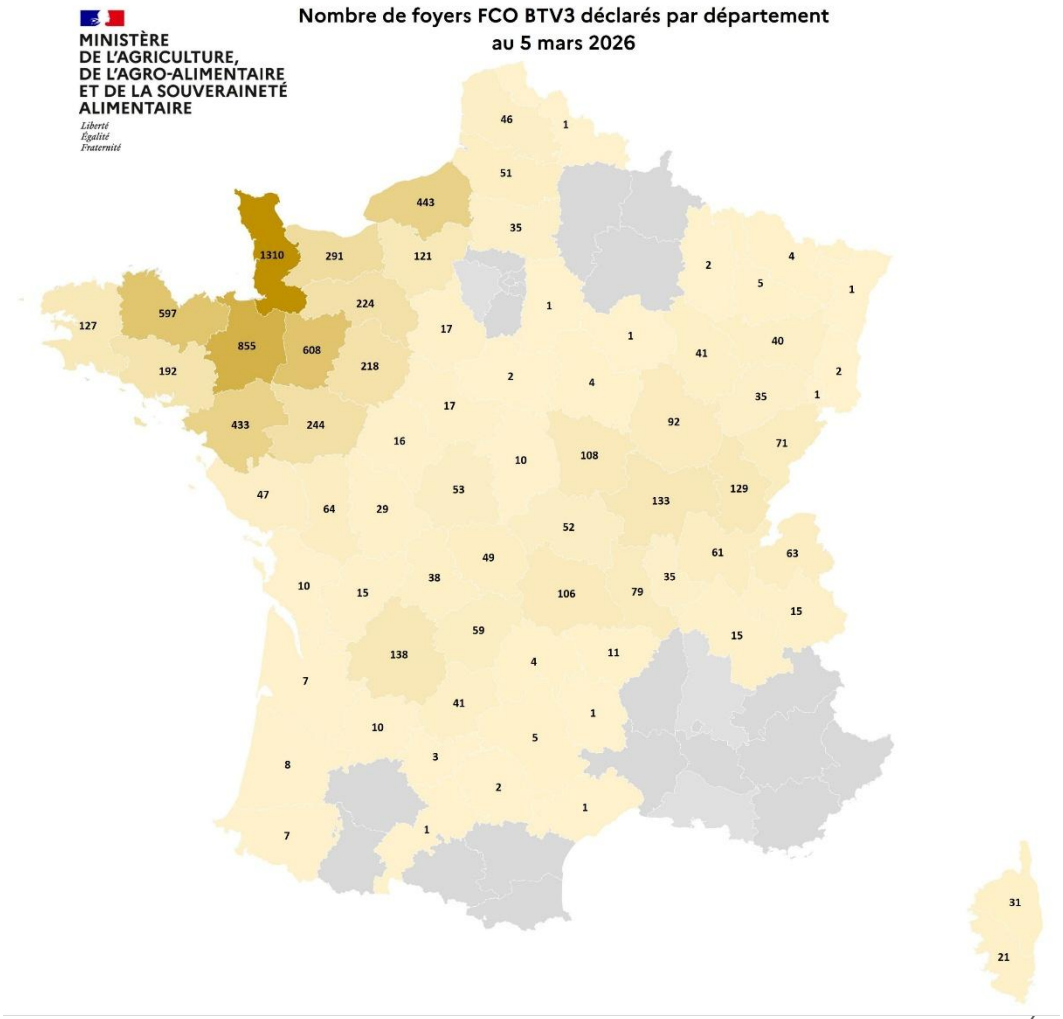
- Deux sérotypes sont présents en France : le sérotype 8 (BTV8) depuis 2015, le sérotype 3 (BTV3) depuis le 5 août 2024.
- Sérotypes enzootiques ne font pas l'objet de déclarations immédiates





FCO SÉROTYPE 3 : POINT EN FRANCE AU 5 MARS 2026

- Premier cas le 30/07/2024 dans le Nord
- Entre le 5 août 2024 et le 1er juin 2025, 10 813 foyers avaient été recensés.
- Entre le 1er juin 2025 et le 5 mars 2026, 7 609 foyers de FCO, sérotype 3, ont été recensés en France.





FCO SÉROTYPE 4 : POINT EN FRANCE AU 5 MARS 2026

- Le sérotype 4 de la FCO n'a pas été isolé en France hexagonale depuis 2018.
- Entre le 1^{er} juin 2024 et le 31 mai 2025, 10 foyers cliniques de FCO, sérotype 4, avaient été recensés en Corse.
- Entre le 1^{er} juin 2025 et le 26 juin 2025, aucun foyer de FCO, sérotype 4, n'a été recensé en Corse.



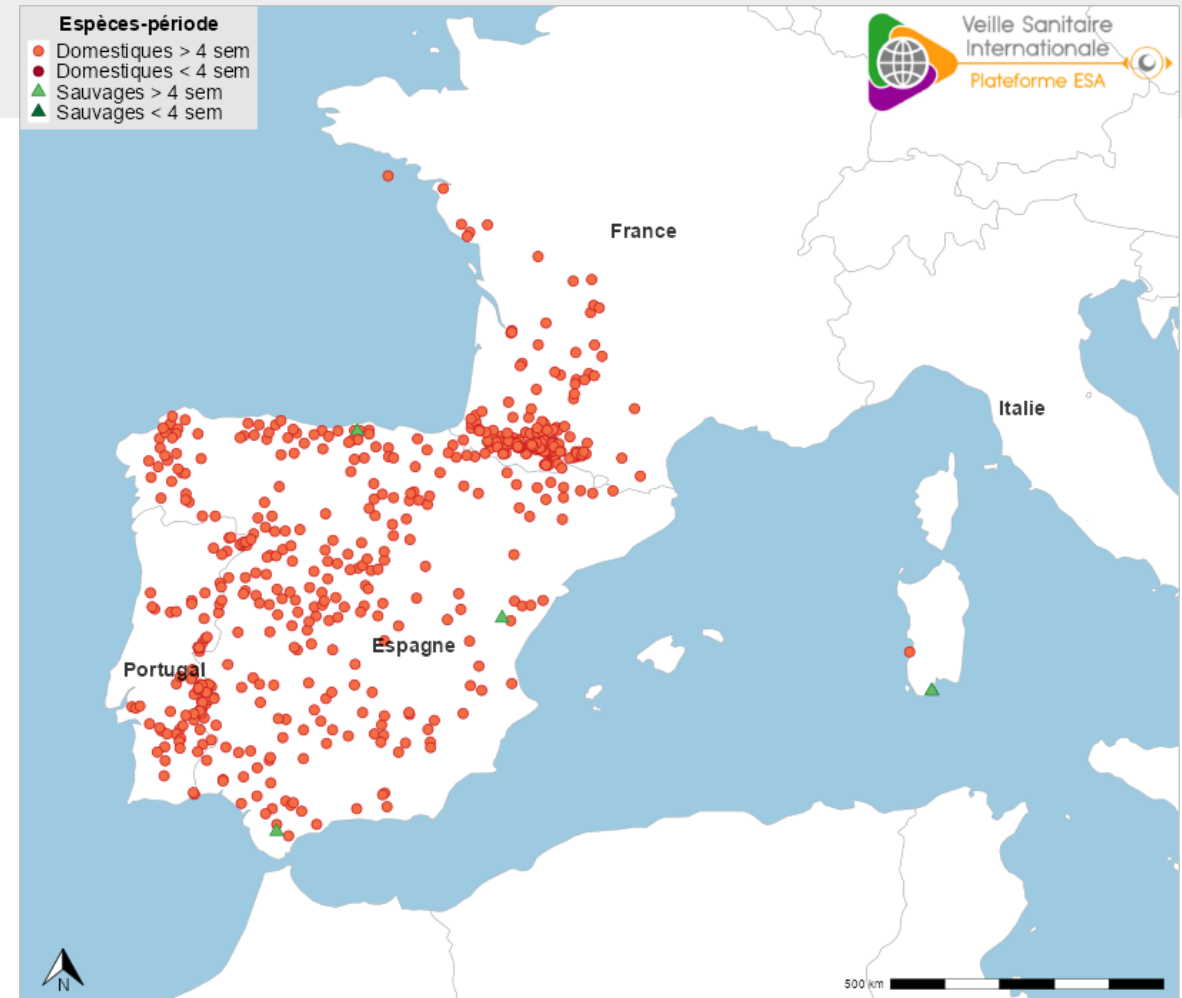
MALADIE HÉMORRAGIQUE ÉPIZOOTIQUE - MHE

Virus	Orbivirus - sept sérotypes distincts (EHDV-1-3, 4 à 8)
Vecteur	Insectes piqueurs du type Culicoïdes (moucheons)
Espèces concernées	Ruminants domestiques (bovins principalement) et sauvages (cervidés) Non zoonotique
Importance	Répercussions économiques peuvent être importantes : directement (les animaux infectés peuvent présenter des signes cliniques) indirectement (par la fermeture de marchés étrangers). taux de létalité pouvant atteindre les 90 % chez les cervidés
Historique et évolution	La maladie est présente en Amérique du Nord, en Australie, en Asie, en Afrique notamment dans le Maghreb et au Moyen orient. Octobre 2022 : apparition en Europe continentale, probablement à la suite d'une dissémination de moucheons par le vent depuis la Tunisie. Présence aussi en Italie (Sardaigne et Sicile), en Espagne et au Portugal. Septembre 2023 : arrivée dans le Sud-Ouest de la France, probablement depuis l'Espagne.



MHE EN 2023

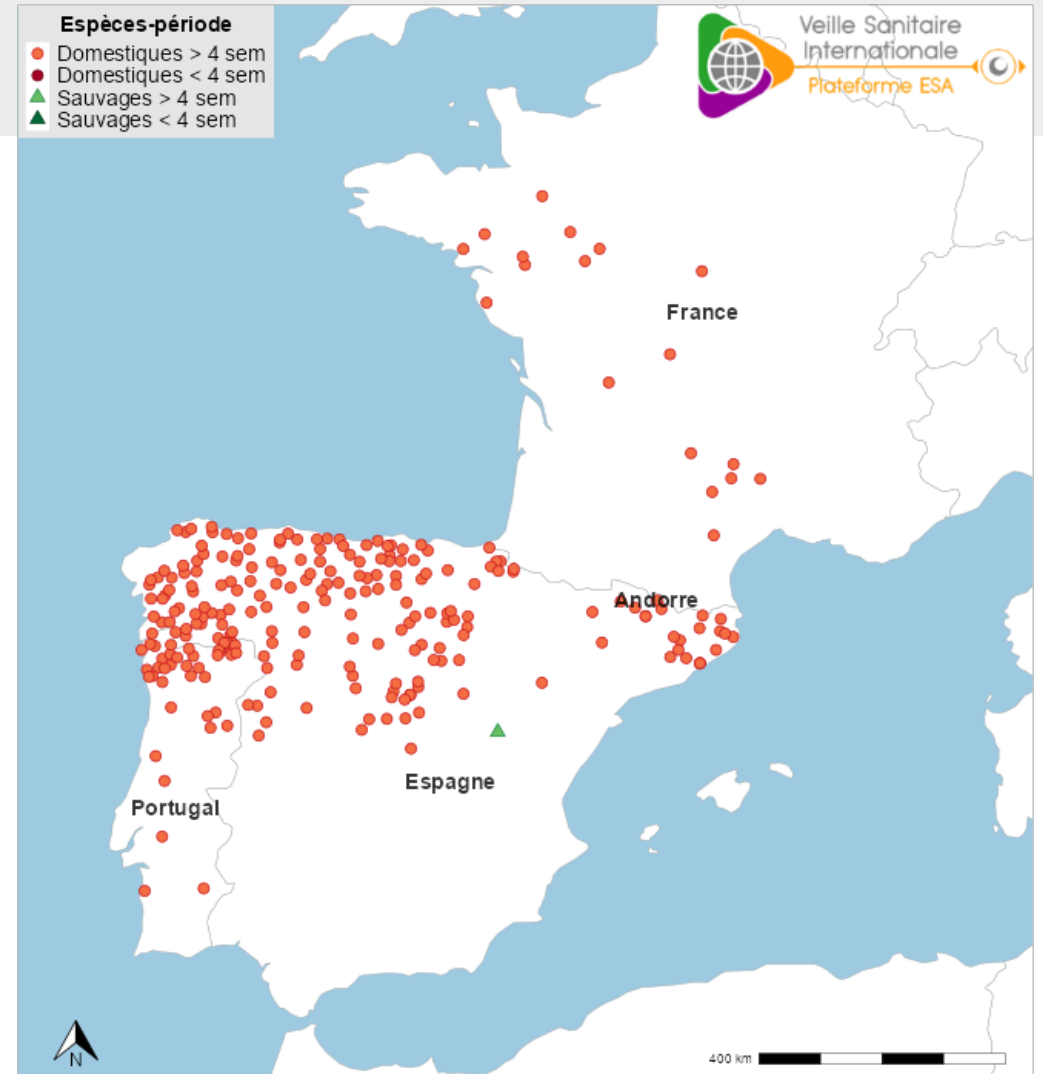
- Propagation dans toute l'Espagne vers le sud et vers l'ouest
- Atteint le Portugal le 13/07/2023
- Atteint le Sud-Ouest de la France le 04/09/2023.





MHE EN 2024

- Diffusion en Espagne et au Portugal dans des zones qui n'avaient pas été atteintes en 2023.
- En France, dans toute la moitié sud-ouest du pays.



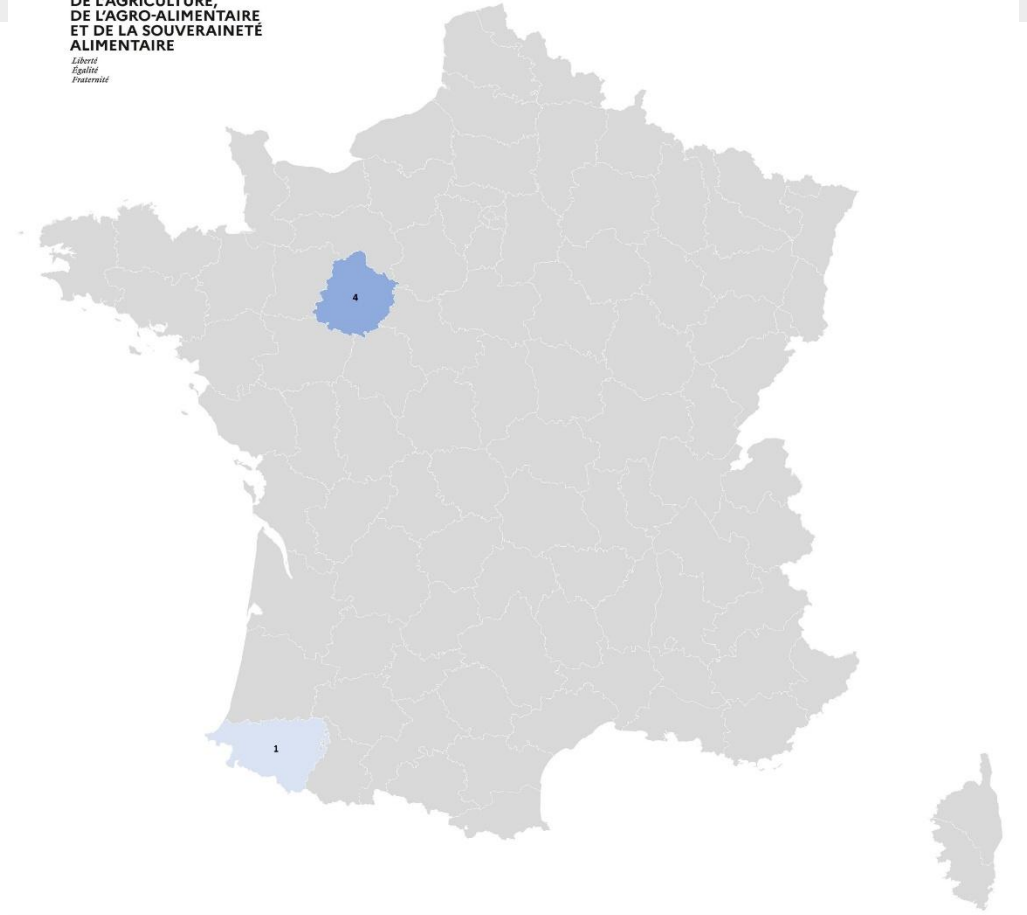


MHE EN 2025

- En 2025, en Europe, seule la France a déclaré quelques cas sporadiques de la maladie, quatre dans la Sarthe et un dans les Pyrénées-Atlantiques.


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

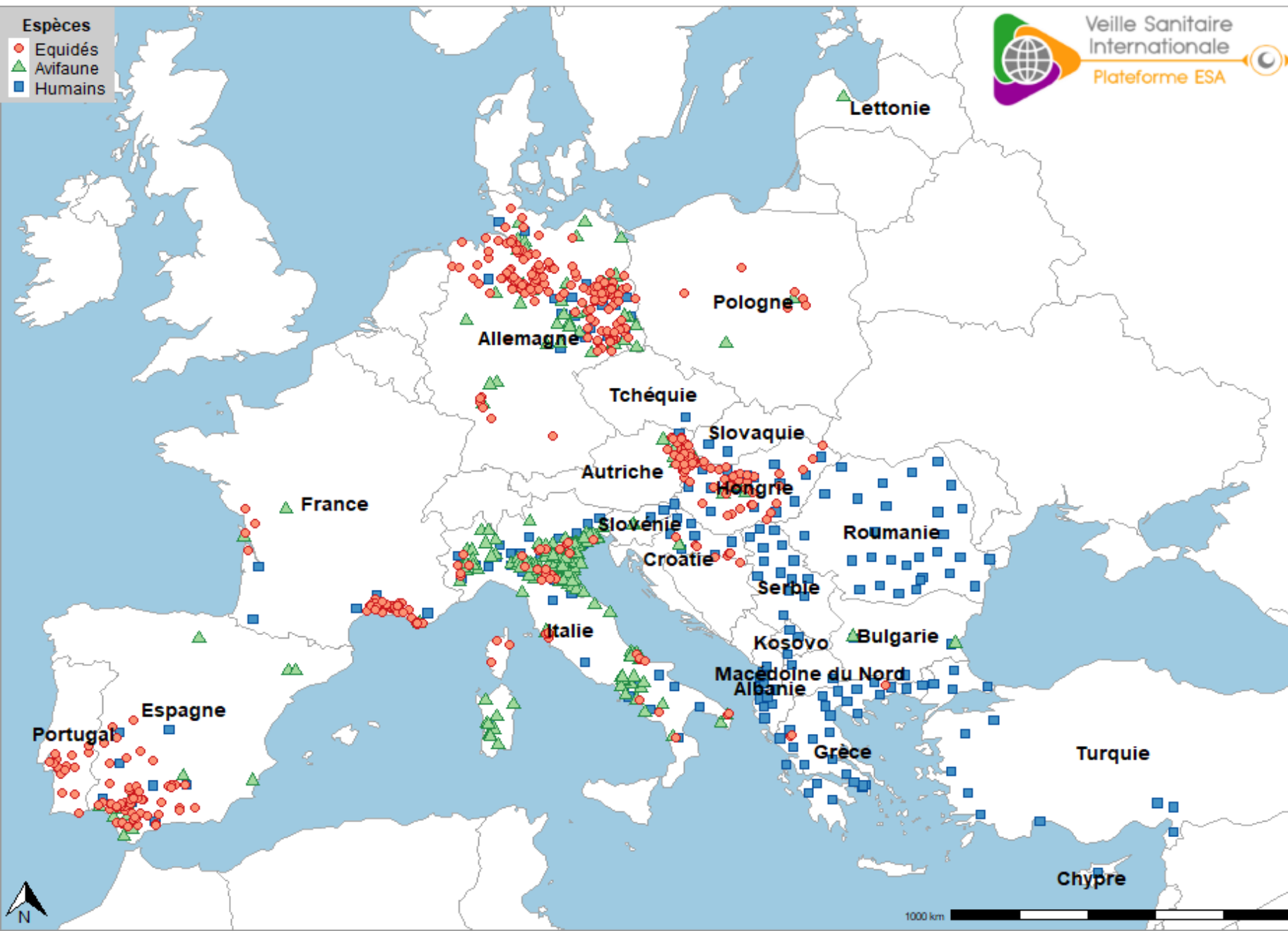
Nombre de foyers MHE déclarés par département
au 5 mars 2026





INFECTION À VIRUS WEST NILE - WN

Virus	Flavivirus
Vecteur	Nombreuses espèces de moustiques peuvent servir de vecteur naturel mais le principal vecteur supposé en Europe est le <i>Culex pipiens</i>
Espèces concernées	Humain 250 espèces d'oiseaux peuvent être porteuses Moustiques porteurs du virus après avoir piqué un oiseau infecté ; ils peuvent transmettre le virus aux mammifères, notamment les êtres humains et les chevaux. Il s'agit de culs-de-sac épidémiologiques.
Importance	Il n'existe pas de vaccin pour l'être humain ni de traitement.
Historique et évolution	1937 : découverte en Ouganda Depuis, répartition mondiale avec présence en Afrique, en Europe, au Moyen-Orient, en Amérique du Nord et en Asie occidentale. Années 60 : premiers cas sporadiques équins et humains en France - pourtour méditerranéen. Fin des années 90 : incidence augmente dans les pays méditerranéens. 2022 : détection pour la première fois sur la côte atlantique, en Gironde. 2023 : cas humains et équins en Gironde et Charente-Maritime (hors pourtour Méditerranée). 2024 : émergence en Guadeloupe chez les équidés et dans l'avifaune

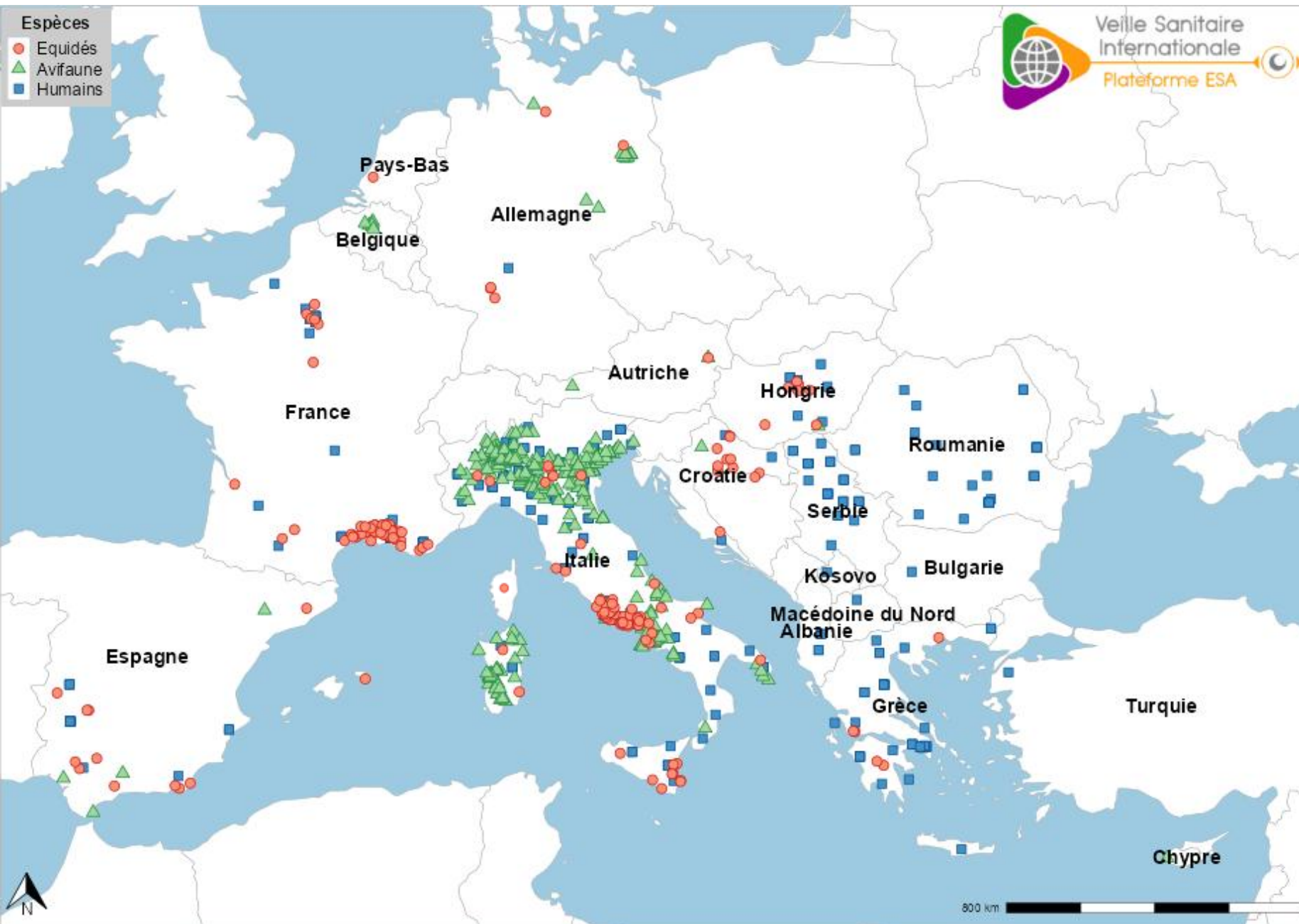


Cas d'infection par le virus West Nile en 2024 pour les foyers/cas animaux et pour les zones affectées par les cas humains (source : Commission Européenne ADIS 05/01/2026 et ECDC weekly dataset du 26/11/2024).



WN : PREMIÈRES DÉTECTIONS EN BELGIQUE ET AUX PAYS-BAS EN 2025

- **Belgique** : les trois premiers foyers historiques sur le territoire belge ont été détectés entre le 02 et le 23/08/2025 chez des choucas des tours et une corneille noire (Source : Commission européenne ADIS le 06/10/2025).
- **Pays-Bas** : le virus a été détecté pour la première fois dans le compartiment animal le 09/10/2025, chez des équidés.



Cas d'infection par le virus West Nile en 2025 pour les foyers/cas animaux et pour les zones affectées par les cas humains (source : Commission Européenne ADIS 05/01/2026 et ECDC weekly dataset du 11/12/2025).

- Emergence du virus chez les équidés au nord de la Loire
- Premières détection en 2025 dans les départements :
 - Haute-Garonne, Tarn, Vaucluse
 - Loiret, Oise, Paris, Val-de-Marne, Vaucluse, Yvelines

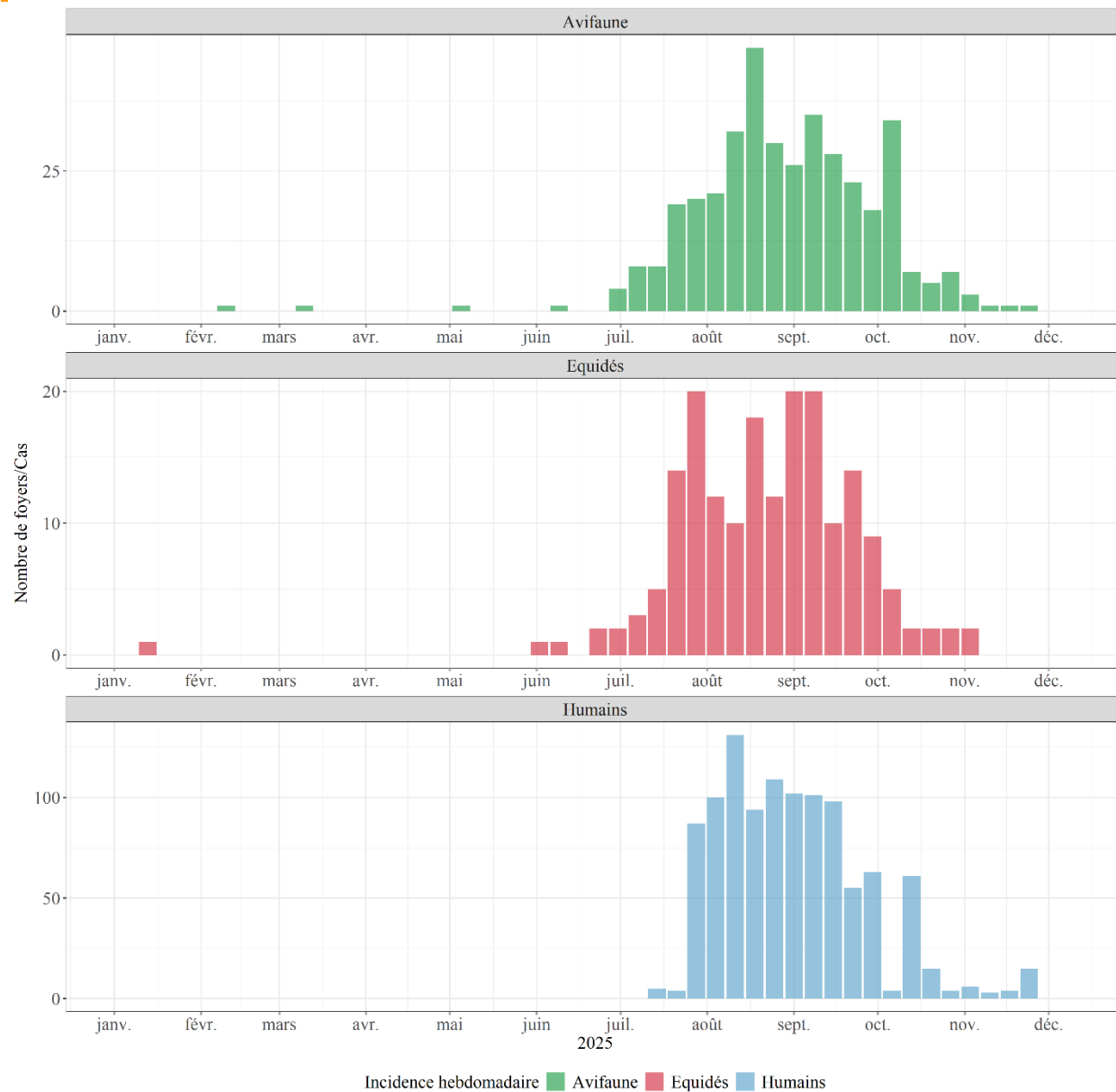


WN : POINT EN EUROPE EN 2025

Pays	Date de détection du premier évènement	Avifaune libre ou captive	Equidés	Humains
Albanie	20/08/2025	0	0	4
Allemagne	15/01/2025	15	5	2
Autriche	29/07/2025	2	1	0
Belgique	02/08/2025	7	0	0
Bulgarie	01/08/2025	0	0	1
Chypre	13/03/2025	1	0	0
Croatie	16/07/2025	1	11	4
Espagne	25/06/2025	4	12	37
France	23/07/2025	2	58	61*
Grèce	05/06/2025	0	5	74
Hongrie	12/06/2025	1	7	12
Italie	16/02/2025	349	87	792
Kosovo	17/09/2025	0	0	1
Macédoine du Nord	01/10/2025	0	0	1
Pays-Bas	09/10/2025	0	1	0
Roumanie	15/07/2025	0	0	40
Serbie	13/08/2025	0	0	58
Turquie	10/09/2025	0	0	1
Europe	15/01/2025	382	187	1 088

18 pays atteints

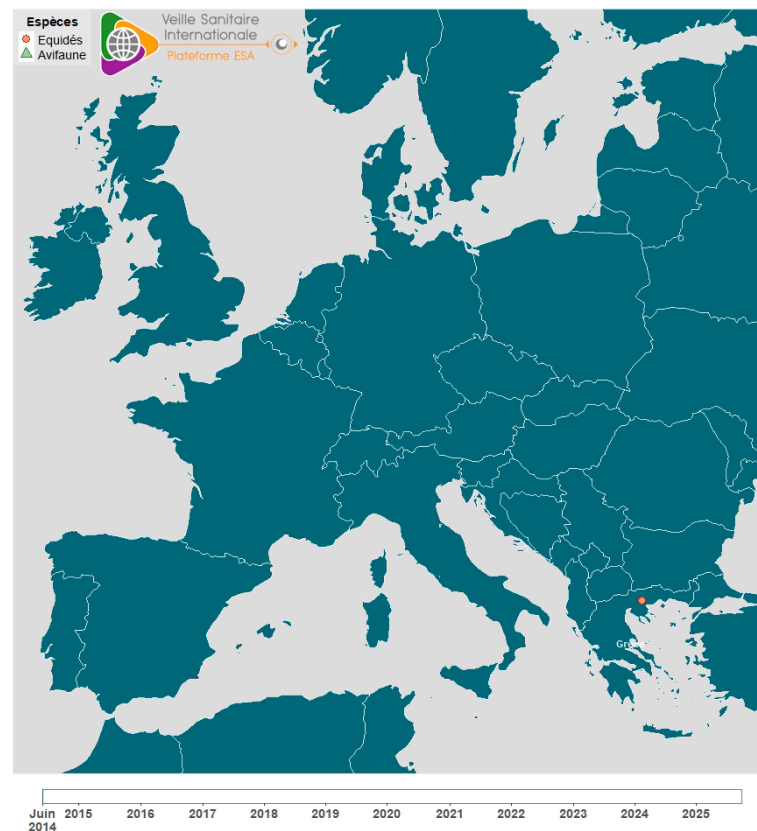
L'Italie est le pays le plus atteint



Incidence hebdomadaire d'infections par le virus West Nile en 2025 pour les foyers/cas animaux (dates de suspicion) et pour les zones affectées par des cas humains (dates de déclaration) (source: Commission Européenne ADIS 05/01/2026 et ECDC weekly dataset du 11/12/2025).



VIDEO WEST NILE : EVOLUTION SPATIO-TEMPORELLE DES CAS ET FOYERS DANS LE COMPARTIMENT ANIMAL DE 2014 À 2025



<https://plateforme-esa.fr/fr/video-west-nile-evolution-spatio-temporelle-des-cas-et-foyers-de-2014-2025>



MERCI POUR VOTRE ATTENTION

