



VEILLE SANITAIRE INTERNATIONALE DE LA PLATEFORME ESA  
FIÈVRE WEST NILE  
BULLETIN HEBDOMADAIRE ET INTÉGRATION DE LA SANTÉ HUMAINE

CARLÈNE TREVENNEC - JULIEN CAUCHARD – SYLVAIN VILLAUDY



# TRAITEMENT DE LA SANTÉ HUMAINE AVANT 2021 ET L'IMPLICATION DE SPF

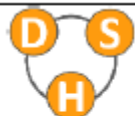
- Premier BHV en mars 2016
- Première saison WN traitée en 2016
- Pas de traitement des données humaines
- Puis intégration des données ECDC

**Tableau 1.** Distribution des cas dans l'avifaune libre ou captive, et foyers domestiques équins de fièvre West Nile (source : Commission européenne ADIS et OIE le 14/11/2021).

Pays	Date de détection du premier événement	Equidés	Avifaune libre ou captive	Total
Allemagne	16/04/2021	16	16	32
Espagne	09/06/2021	11	7	18
France	26/09/2021	2	0	2
Grèce	29/09/2021	1	0	1
Hongrie	10/09/2021	3	0	3
Portugal	07/09/2021	4	0	4
Slovénie	18/08/2021	0	1	1
<b>Europe</b>	<b>16/04/2021</b>	<b>37</b>	<b>24</b>	<b>61</b>

Incidences chez l'Homme en Europe :

L'European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC) indique dans son bilan hebdomadaire qu'au 11/11/2021, 157 cas humains ont été rapportés en Allemagne (n=4), Autriche (n=3), Espagne (n=6), Grèce (n=57), Hongrie (n=7), Italie (n=55), Roumanie (n=7) et Serbie (n=18) depuis le début de la saison 2021, soit un de plus déclaré par la Grèce par rapport à la semaine dernière (source : [ECDC Weekly updates](#)).



**Fièvre West Nile en Europe : dernière détection en Italie le 06/12/2022**

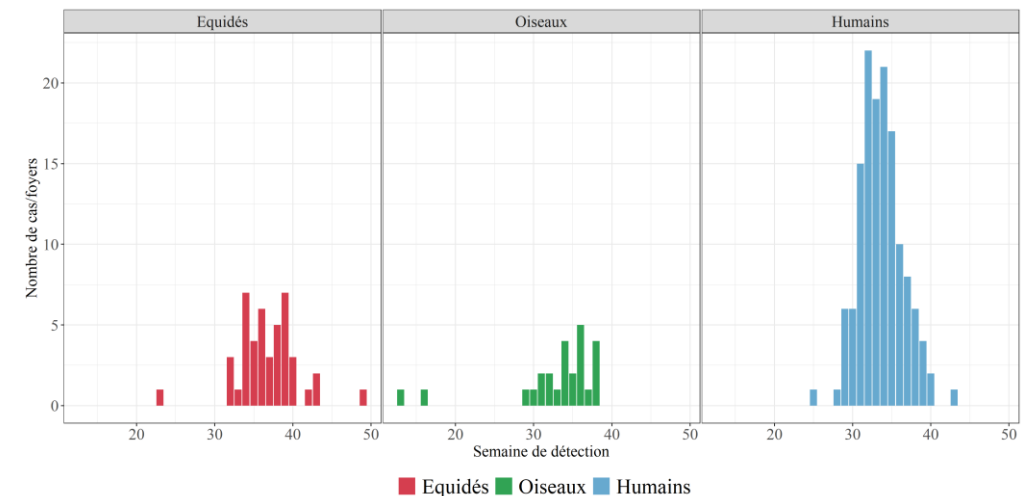
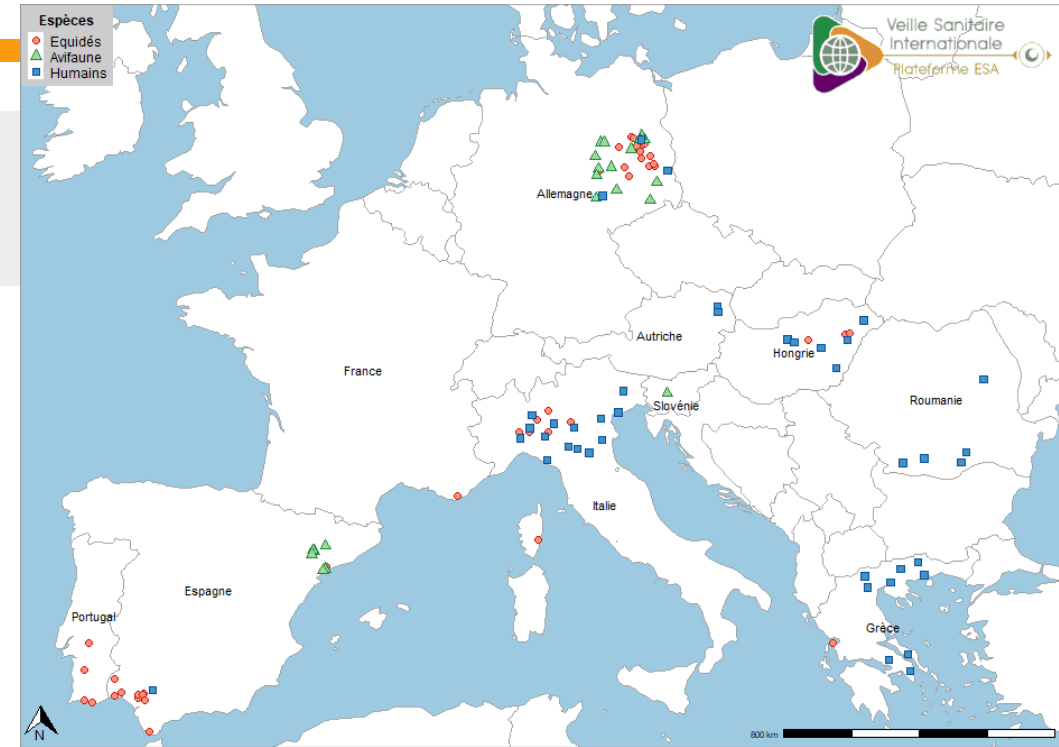
Fiche rédigée en collaboration avec le Laboratoire de santé animale de l' Anses<sup>5</sup> (LNR et laboratoire UE de référence), Santé publique France<sup>6</sup>, le Respe<sup>7</sup> et le Cirad<sup>8</sup>

- Pour la saison 2022



## IMPLICATION SPF : 2021

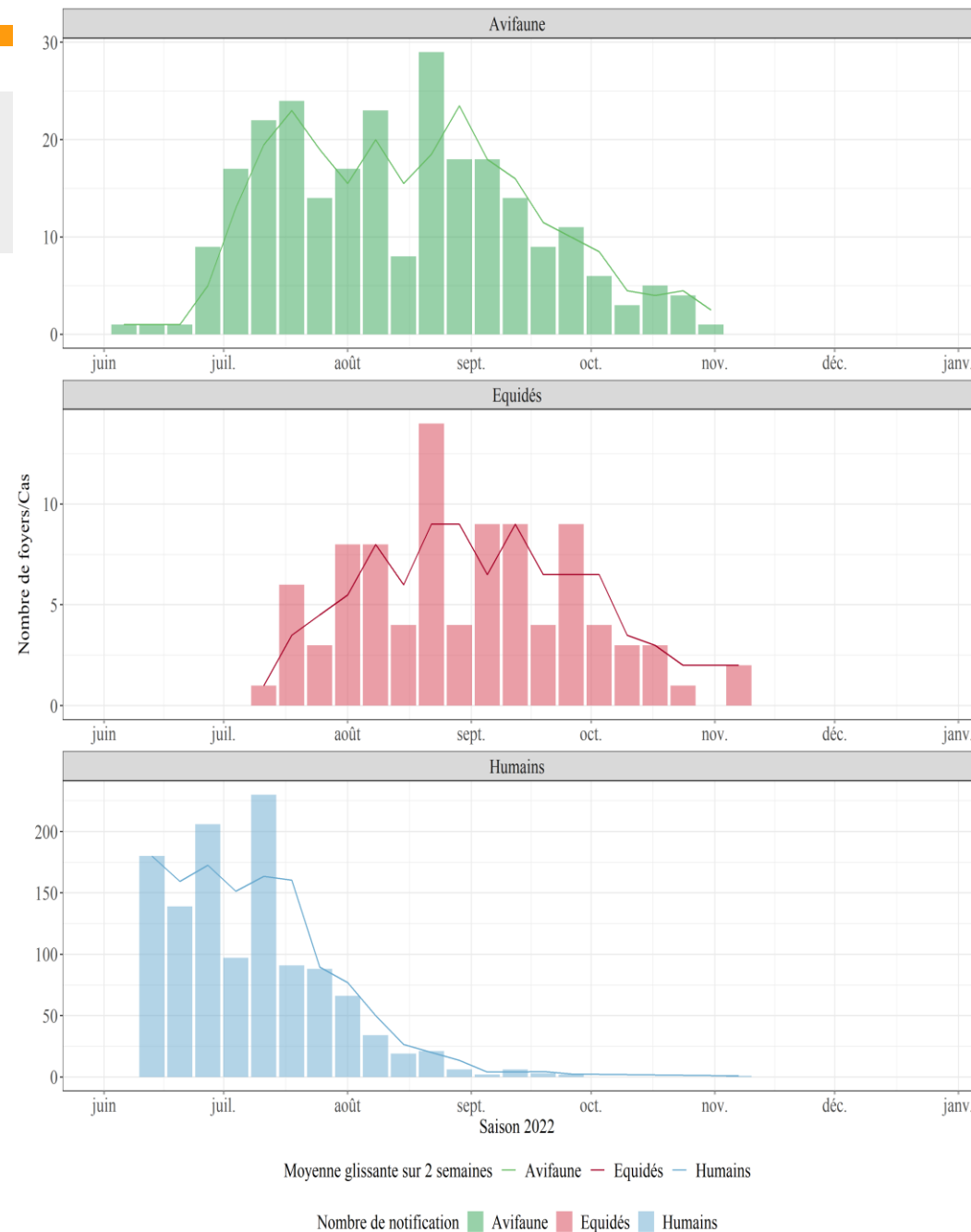
- **1ère participation : Bilan West Nile 2021**
  - Intégration des cas humains dans les graphiques, tableaux de décompte des cas et cartes (avec les cas oiseaux et équins)
  - Source de données ECDC
    - Aggrégé au NUT3 (département) → pour les cartes on utilise le centroïde du NUT
    - Date of onset (comparable avec cas animaux)
  - Autres auteurs
    - Pour le laboratoire national de référence : Gaëlle Gonzalez, Nolwenn Dheilly, Stephan Zientara
    - Pour l'OFB : Anouk Decors, Stephanie Desvaux
    - Pour Santé publique France : Harold Noël, Marie-Claire Paty
    - Pour le Cirad : Sérafin Gutierrez





## IMPLICATION SPF

- Poursuite de la collaboration
  - Saison 2022
    - Relecture et validation systématique des fiches WN du BHVSI
    - Représentation des cas humains sur les figures (tables, graphes et cartes)
      - source : ECDC (weekly update)
      - Date de notification (non plus date of onset) → décalage
  - Intérêt de veille partagée
    - Animaux sentinelles
      - En France Nouvelle Aquitaine (chevaux)
      - A l'étranger : cas équin notifié par Algérie (1ère notif officielle)
    - Élargi Usutu
  - Communication : SPF en 1<sup>er</sup> sur les cas humains (BHVSI-SA attend la com. Officielle)





# CARTE INTERACTIVE EUROPE SANTÉ ANIMALE

## Maladies traitées :

- Influenza aviaire hautement pathogène (IAHP)
- Peste porcine africaine (PPA)
- Dermatose nodulaire contagieuse bovine (DNCB)
- Fièvre West-Nile (WN)
- Fièvre catarrhale ovine (FCO)
- Tuberculose bovine (bTB)
- *Aethina tumida*

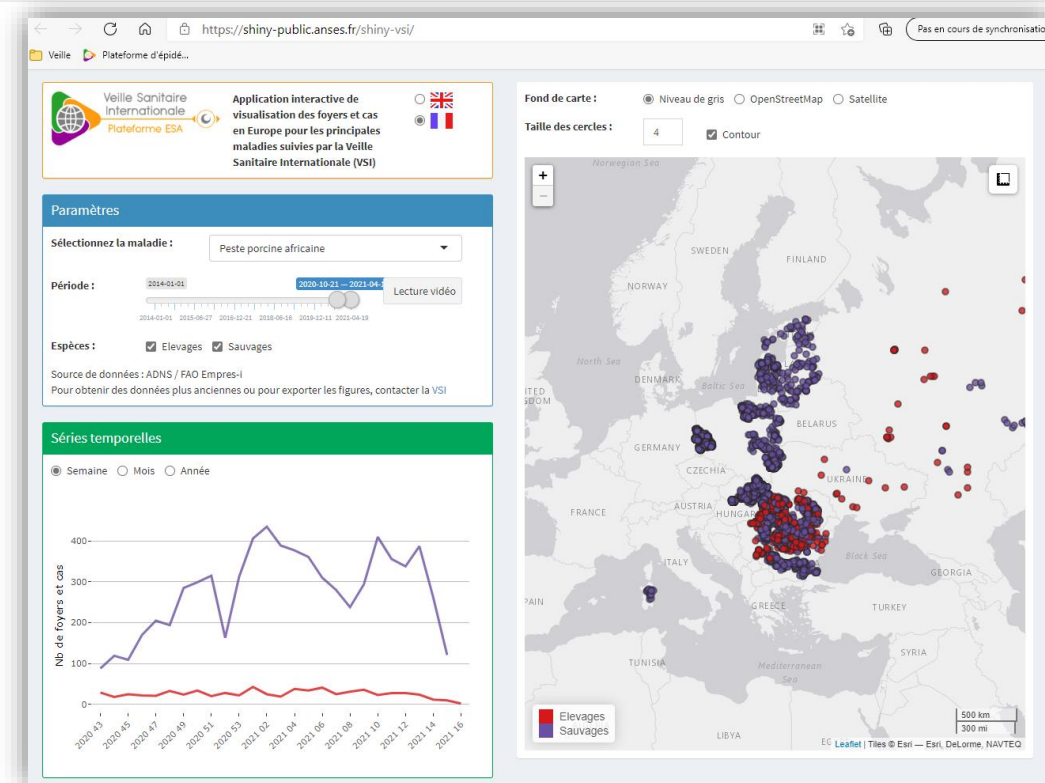
Liste des maladies évolutive

Données disponibles depuis 2014

Suivi séries temporelles

Suivi vidéo de la propagation

Carte interactive



Actualisée toutes les deux semaines ou plus  
(fonction de l'actualité)

Existe en versions française et anglaise



## S'ABONNER À LA NEWSLETTER POUR RECEVOIR LE BHVSI



Pour recevoir le **Bulletin hebdomadaire de Veille sanitaire internationale** (BHVSI), merci de bien vouloir compléter le formulaire d'inscription ci-après :

Email \*

Nom \*

Prénom \*

Fonction

Organisme

VALIDER

\* Champs obligatoires



Recevoir le BHVSI-SA et les notes d'actualité :

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

→ cliquez sur Abonnez-vous



MERCI POUR VOTRE ATTENTION

