

Bulletin Hebdomadaire de Veille Santé Animale

Le Bulletin hebdomadaire de veille en santé animale (BHVS-SA) est produit dans le cadre de la Plateforme ESA. La partie internationale est co-produite par le Cirad et l'Anses. La partie qui concerne le territoire français se nourrit de l'activité de la Plateforme ESA, de l'activité des laboratoires de l'Anses et des organismes partenaires de l'Anses, des fiches de signal et d'alerte produites via le dispositif Salsa de l'Anses et d'une veille internet.

Le BHVS-SA rapporte et met en perspective des signaux et des alertes en santé animale, et fait des points réguliers de situation sanitaire pour les dangers sanitaires majeurs présents sur le territoire ou le menaçant.

Le BHVS-SA est un document public mis en ligne sur le site de la Plateforme ESA ; un flux RSS accessible sur le site de la Plateforme ESA permet de s'y abonner.



Peste porcine africaine : progression en Asie



West Nile : nouvelles déclarations en Hongrie, France, Allemagne et Italie



Dangers sanitaires à actualité réduite : *Aethina tumida*, Fièvre catarrhale ovine, Influenza aviaire



Pas ou peu d'évolution
significative de la situation
épidémiologique



Nouvelle fiche



Situation épidémiologique en
évolution



Cliquer sur ce bouton pour revenir
au sommaire



Situation épidémiologique
préoccupante



Fiche actualisée

Les textes en vert/bleu reprennent des textes de la/les semaine(s) précédente(s)



PESTE PORCINE AFRICAINE

PROGRESSION EN ASIE

Les essentiels

- **Belgique** : aucun nouveau cas de PPA n'a été détecté depuis le 14/08/2019, avec un total de 827 cas positifs détectés au 16/09/2019 (source : [Service public Wallonie au 16/09/2019](#)).
- **France** : au 12/09/2019, 399 cadavres de sangliers ont été signalés et 373 testés, tous étaient négatifs pour la PPA (source : réseau SAGIR au [12/09/2019](#)).
- **Asie**: les Philippines sont atteintes (source: [rapport FAO du 12/09/2019](#))

Belgique

Selon les données du gouvernement de Wallonie, au 16/09/2019, 827 sangliers se sont révélés positifs au virus de la peste porcine africaine (PPA), parmi 3 802 sangliers échantillonnés (source : [Service public Wallonie au 16/09/2019](#)) (figure 1). Cela signifie qu'**aucun nouveau cas n'a été confirmé depuis le 14/08/2019** (source: ADNS).

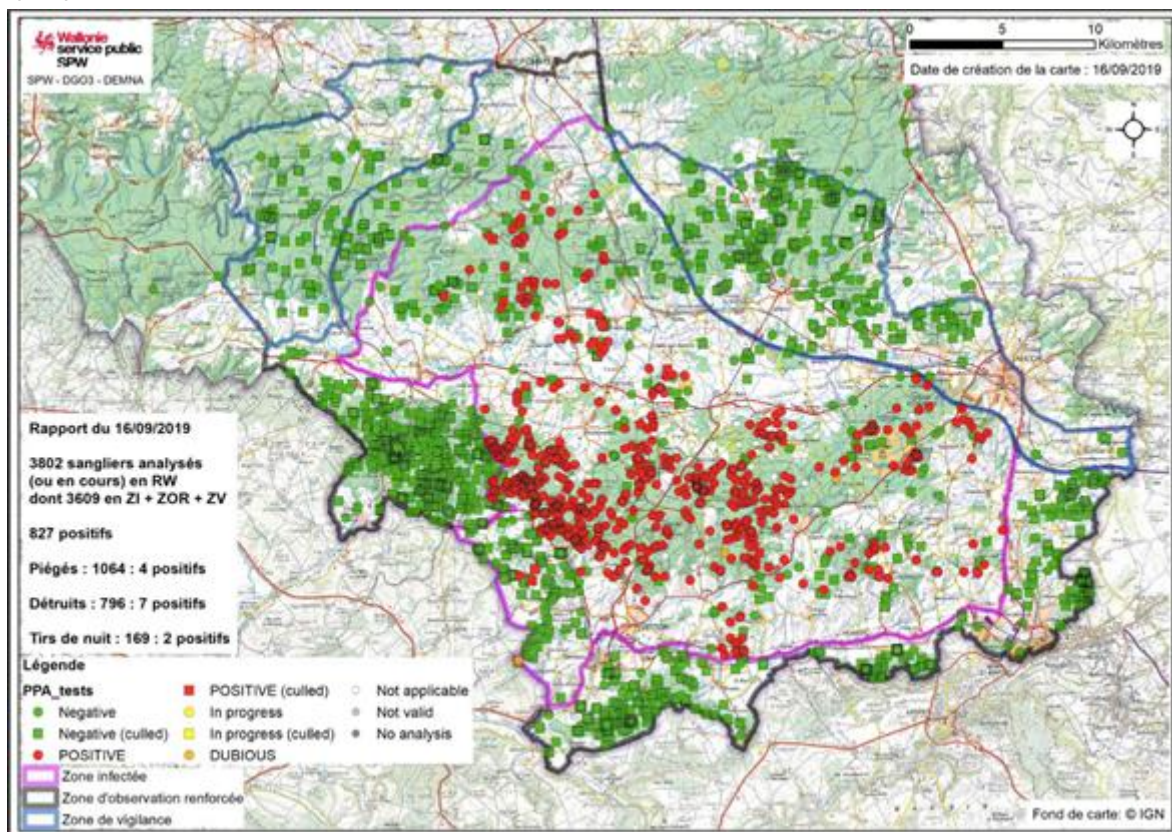


Figure 1. Localisation des sangliers prélevés en Belgique au 16/09/2019 (source : [Service public Wallonie au 16/09/2019](#))

On peut constater une réduction du nombre d'animaux infectés retrouvés morts ou abattus par les autorités sanitaires ces derniers mois (figure 2). Il convient toutefois de rester prudent concernant l'interprétation de cette diminution notamment en raison de la variabilité du délai entre la mort des animaux et la découverte des carcasses.



PESTE PORCINE AFRICAINE

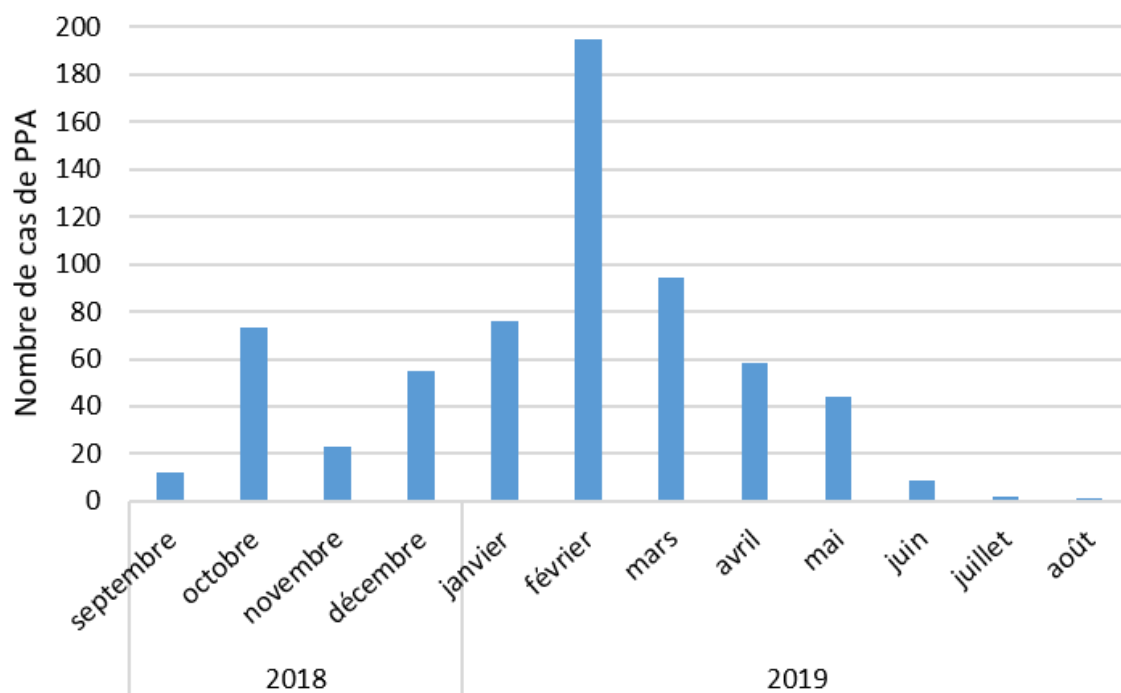


Figure 2. Nombre de cas confirmés mensuellement en Belgique depuis le début de l'épizootie jusqu'au 31/08/2019 (source : ADNS au 15/09/2019)

Pour en savoir plus :

Une note dédiée à la PPA en Belgique, reprenant également les mesures de surveillance et de prévention mises en place contre la maladie en France, a été actualisée au 15/07/2019 et est disponible sur le site de la Plateforme ESA ([lien](#)).

France

Au 12/09/2019, 399 cadavres de sangliers ont été signalés et 373 testés en France par le réseau SAGIR, tous étaient négatifs pour la PPA (source : réseau SAGIR au 12/09/2019).

A partir du 18/02/2019, un échantillon de 20 % des sangliers abattus dans la zone blanche a été analysé dans le cadre d'une surveillance programmée. Depuis cette date et au 06/09/2019, 80 sangliers ont été analysés dans ce cadre et tous étaient négatifs (source : DGAL au 06/09/2019).

EUROPE. Bilan hebdomadaire européen du 9 au 15/09/2019 inclus¹

Un total de 137 cas dans la faune sauvage² ou foyers domestiques a été déclaré (NB : 184, 237, et 238 les trois dernières semaines). Le détail de la répartition de ces foyers domestiques et cas sauvages est présenté dans le tableau 1.

¹ Sont relayées dans ce paragraphe les alertes émises par l'union européenne (ADNS) et l'OIE concernant tous les pays de l'Europe occidentale (à l'Ouest de l'Oural). Seule une partie de la Russie est donc concernée.

² A noter que certains pays font des déclarations uniques de cas multiples dans la faune sauvage, alors que d'autres ne déclarent que des cas individuels



PESTE PORCINE AFRICAINE

Tableau 1. Nombre de foyers domestiques et cas sauvages déclarés en Europe du 9 au 15/09/2019 (pays par ordre alphabétique). NB: Pour la Russie, uniquement les cas à l'Ouest de l'Oural.

Pays	Domestique	Sauvage	Total
Bulgarie	1	3	4
Hongrie	0	29	29
Lettonie	0	3	3
Lituanie	1	7	8
Moldavie	2	0	2
Pologne	0	14	14
Roumanie	56	16	72
Russie	1	1	2
Ukraine	3	0	3
Total	64	73	137

La figure 3 présente la densité de foyers domestiques et de cas dans la faune sauvage confirmés en Europe depuis le 01/01/2019 (source : ADNS/FAO au 09/09/2019).



PESTE PORCINE AFRICAINE

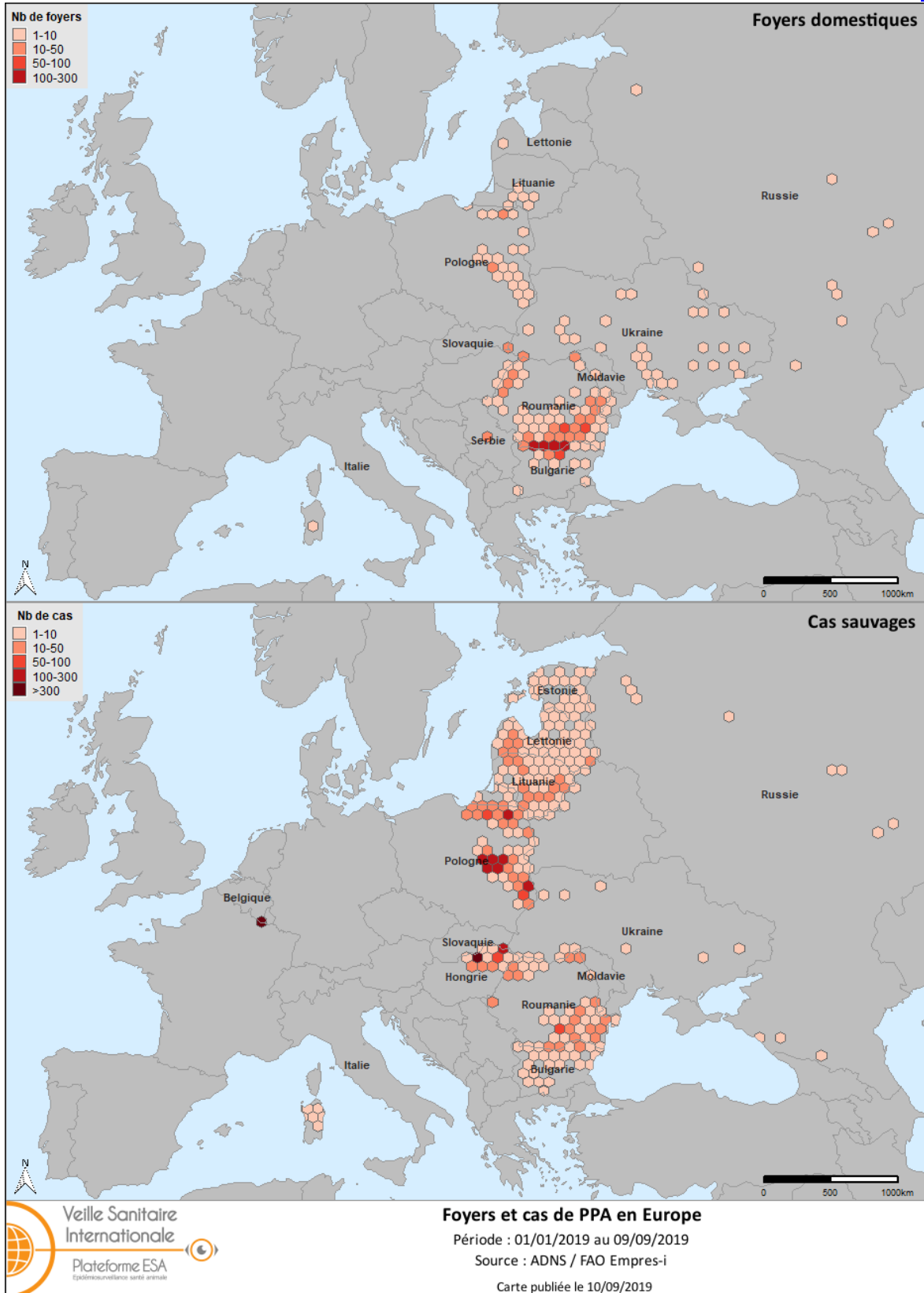


Figure 3. Densité des foyers domestiques (haut) et cas sauvages (bas) de PPA confirmés en Europe du 01/01/2019 au 09/09/2019 (source : ADNS/FAO au 09/09/2019)



PESTE PORCINE AFRICAINE

ASIE (point de situation FAO au 12/09/2019) (Figure 4) :

Chine

Depuis le 03/08/2018, 157 foyers de PPA ont été déclarés dans 32 provinces/régions autonomes du pays (source : [rapport FAO du 12/09/2019](#)).

Philippines

Le 09/09/2019, les autorités sanitaires du pays ont confirmé que la PPA était présente dans le pays depuis le premier foyer détecté le 25/07/2019 (source : [rapport FAO du 12/09/2019](#)). La présence de la maladie a été confirmée autour de la capitale de Manille (source : [OIE](#) et [The Pigsite](#) le 09/09/2019). Les autorités sanitaires du pays avaient demandé à ce que des analyses soient réalisées après l'observation d'une mortalité élevée au mois d'août dans des élevages de la province de Rizal. Sur 20 porcins prélevés, 14 ont été détectés positifs à la PPA. Les autorités suspectent que les animaux ont été contaminés en étant nourris par des sous-produits d'hôtels et restaurants (source : [rapport FAO du 12/09/2019](#)).

Vietnam

Depuis le 19/02/2019, toutes les provinces du pays (n=63) ont été touchées par la PPA et plus de 4,7 millions de porcs ont été abattus (source : [rapport FAO du 12/09/2019](#)).

Cambodge

La PPA s'est propagée à la province de Kandal où des foyers ont été détectés le 16/07/2019. Depuis le premier cas de PPA détecté le 02/04/2019 dans la province de Ratanakiri, au total cinq provinces ont été affectées par la PPA (source : [rapport FAO du 22/08/2019](#)).

Corée du Nord

Le premier foyer du pays a été confirmé dans une ferme coopérative du nord du pays le 23/05/2019 (source : [OIE](#))

Hong Kong

Dans l'abattoir de Sheung Shui, trois porcs originaires de Chine continentale ont été confirmés positifs le 03/09/2019 (source : [rapport FAO du 05/09/2019](#)).

Laos

Depuis le premier cas détecté le 20/06/2019 dans la province de Saravane, la PPA a été détectée dans quinze des dix-huit provinces/villes du pays (94 foyers) soit neuf nouvelles depuis la semaine précédente (source : [rapport FAO du 29/08/2019](#)).

Myanmar (Birmanie)

Deux foyers ont été confirmés les 10 et 11/08/2019. Un premier foyer de PPA avait été détecté le 01/08/2019 dans la région de Mongla (État de Shan) située à l'Est du pays, à proximité de la frontière chinoise (source : [rapport FAO du 22/08/2019](#)).



PESTE PORCINE AFRICAINE



Figure 4. Carte des foyers de PPA en Asie (source : [rapport FAO du 12/09/2019](#))

Pour en savoir plus :

Une note dédiée à l'émergence et à la diffusion de la PPA en Asie actualisée au 12/05/2019 est disponible sur le site de la Plateforme ESA ([lien](#)).



WEST NILE

NOUVELLES DECLARATIONS EN HONGRIE, FRANCE, ALLEMAGNE ET ITALIE

Les essentiels

- France : quatre nouveaux foyers équins détectés dans les départements des Bouches-du-Rhône (n=3) et Haute-Corse (n=1).
- Allemagne : trois nouveaux foyers équins, cinq nouveaux cas dans l'avifaune captive et sept nouveaux cas dans l'avifaune sauvage ont été déclarés.
- Hongrie : un foyer équin confirmé le 09/09/2019.
- Italie : un foyer équin confirmé le 06/09/2019 dans la Province de Brescia.

Le tableau 1 et la figure 1 détaillent les foyers domestiques et cas sauvages de West Nile déclarés en Europe du 01/07/2019 au 15/09/2019.

Tableau 1. Nombre de foyers domestiques et cas sauvages de West Nile par pays durant la saison de transmission 2019 au 15/09/2019 inclus (source : ADNS et DGAL au 15/09/2019)

Pays	Type d'animaux	Date première confirmation	Nombre de foyers domestiques et cas sauvages		Espèces concernées
			confirmés pour la saison 2019	déclarés du 09/09 au 15/09	
Allemagne	Avifaune sauvage	15/08/2019	10	7	Mésange charbonnière, Faucon, Chouette, Passereaux
	Avifaune captive	09/07/2019	18	5	Canard, Harfang des neiges, Héron cendré, Mouette, Pélican, <i>Psittacidae</i> , Pinson, Flamand rose, Bouvreuil, Chouette
	Equidés	23/08/2019	4	3	/
Autriche	Equidés	05/09/2019	2	0	/
France	Equidés	10/09/2019	4	4	/
Grèce	Equidés	09/07/2019	13	0	/
Hongrie	Equidés	22/08/2019	2	1	/
Italie	Equidés	26/07/2019	4	1	/

Allemagne

Quinze nouveaux cas ont été déclarés entre le 9 et le 12/09/2019, dont trois cas équins, sept cas au sein de l'avifaune sauvage (trois faucons, une chouette, un passereau et deux oiseaux dont l'espèce n'était pas précisée) et cinq cas au sein de l'avifaune captive (une mouette, deux chouettes, un flamand rose et un bouvreuil) (source : ADNS au 15/09/2019).

Hongrie

Un foyer a été confirmé le 09/09/2019 chez un équidé de la région de Békés (source : ADNS au 15/09/2019).

Italie

Un foyer a été confirmé le 06/09/2019 chez un équidé dans la Province de Brescia (source : ADNS au 15/09/2019).



WEST NILE

France

Quatre nouveaux foyers de West Nile chez des équidés ont été confirmés entre le 10 et le 13/09/2019 chez trois équidés dans le département des Bouches-du-Rhône et un équidé en Haute-Corse (source : ADNS et DGAL au 15/09/2019).

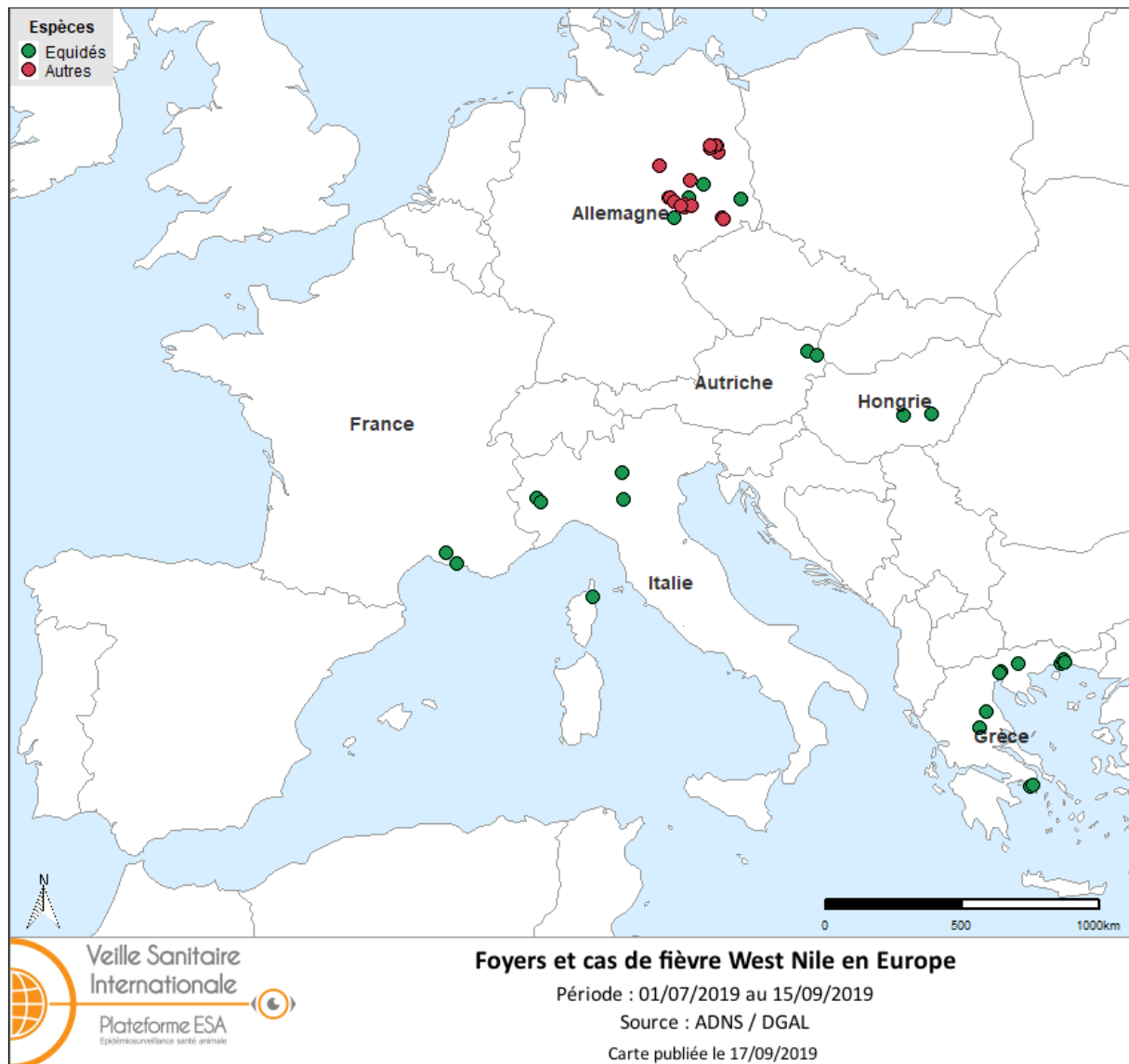


Figure 1. Foyers domestiques et cas sauvages de fièvre West Nile du 01/07 au 15/09/2019 (source : ADNS et DGAL au 15/09/2019)

Infections humaines en Europe :

Un point hebdomadaire de la saison 2019 de transmission est disponible sur le site internet de l'ECDC (European Centre for Disease prevention and Control) ([lien](#)).

Depuis janvier 2019, 291 cas d'infection à West Nile ont été confirmés par les pays membres de l'UE (au 12/09/2019), contre 241 recensés la semaine précédente.

Un premier cas a été confirmé en France le 01/08/2019 dans la commune de Fréjus.





DANGERS SANITAIRES A ACTUALITE RÉDUITE

Les dangers sanitaires pour lesquels l'évolution de la situation épidémiologique est faible ou nulle depuis plus de deux semaines mais pour lesquels un suivi hebdomadaire de la situation est maintenu sont traités dans la section suivante. Les derniers événements sanitaires sont rappelés. Un renvoi vers le dernier BHVSA ou la dernière note de synthèse de la Plateforme sur le sujet est ajouté.

<i>Aethina tumida</i> en Italie : pas de nouveau foyer depuis le 12/08/2019
<ul style="list-style-type: none">Un nucleus sentinelle contaminé a été détecté, et détruit, le 12/08/2019 en Calabre (source : ADNS au 02/09/2019)
Pour en savoir plus : Notes Plateforme des 23/07 et 27/08/2019 sur <i>A. tumida</i> et les foyers italiens.

Fièvre catarrhale ovine en Europe (hors France) : pas de nouveau foyer depuis le 03/09/2019
<ul style="list-style-type: none">Huit foyers sérotype 4 ont été confirmés entre le 12/07 et le 03/09/2019 en Sicile (n=5) et en Sardaigne (n=3).Deux foyers sérotype 1 ont été confirmés entre les 20/06 et 26/08/2019 en Italie continentale et en Sardaigne.
NB : Depuis 2019, les foyers à sérotype 4 et 8 en France ne font plus l'objet de déclarations individuelles dans le système ADNS mais sont uniquement déclarés dans les rapports semestriels de l'OIE car ces deux sérotypes sont considérés comme enzootiques sur le territoire métropolitain. Ils ne sont donc pas traités dans ce bulletin.
Pour en savoir plus : Une note dédiée à la fièvre catarrhale ovine (FCO) en Europe (hors France) a été actualisée au 19/05/2019 sur le site de la Plateforme ESA (lien).

Influenza aviaire : pas de nouveau foyer déclaré cette semaine en Europe
<ul style="list-style-type: none">Aucun nouveau foyer domestique d'influenza aviaire hautement pathogène (IAHP) n'a été confirmé en Europe depuis le 08/04/2019 en Bulgarie (source : ADNS, OIE, FAO au 15/09/2019).Le dernier cas sauvage d'IAHP en Europe a été confirmé le 15/01/2019 au Danemark.
Pour en savoir plus : trois notes i. dédiée à l'IAHP en Europe et actualisée au 12/05/2019 (lien), ii. traitant des foyers IAFP H3N1 en France et en Belgique et actualisée au 14/06/2019 (lien), iii. faisant le point sur les foyers IAFP H3N1 en Belgique au 04/07/2019 (source : Sciensano).