

Cellule d'animation de la Veille sanitaire internationale	
Note d'information	30/11/2017

## PESTE PORCINE AFRICAINE EN EUROPE : POINT AU 29/11/2017

**Pour la VSI (par ordre alphabétique) :** Anne Bronner (Dgal), Didier Calavas (Anses), Julien Cauchard (Anses), Sylvain Falala (Cirad/Inra), Pascal Hendriks (Anses), Alizé Mercier (Cirad)

**Pour le LNR peste porcine africaine - Anses laboratoire de Ploufragan :** Marie-Frédérique Le Potier

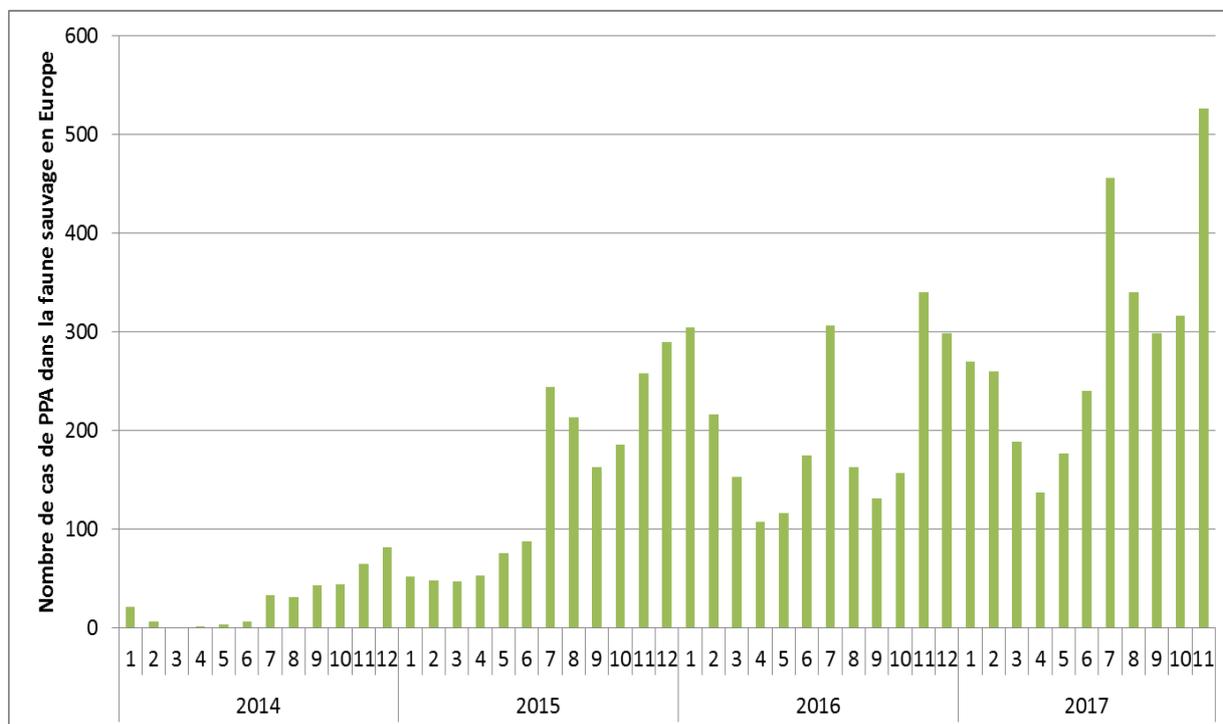
Auteur correspondant : [julien.cauchard@anses.fr](mailto:julien.cauchard@anses.fr)

**Mots clés :** peste porcine africaine, Europe, 2017

**Source :** ADNS au 29/11/2017 et inspection vétérinaire de Pologne

### AUGMENTATION DU NOMBRE DE DECLARATIONS EN EUROPE

On constate une augmentation du nombre de déclarations de peste porcine africaine (PPA) dans la faune sauvage ces derniers mois en Europe. Cette variation est cohérente avec la variabilité saisonnière observée depuis 2014, mais il est à noter aussi que le nombre de cas annuels en Europe est en progression constante : 334 en 2014, 1 715 en 2015, 2 466 en 2016 et déjà 3 208 en 2017 (au 29 novembre).



**Figure 1 :** Nombre de cas de PPA dans la faune sauvage en Europe du 01/01/2014 au 29/11/2017 (Source : ADNS)

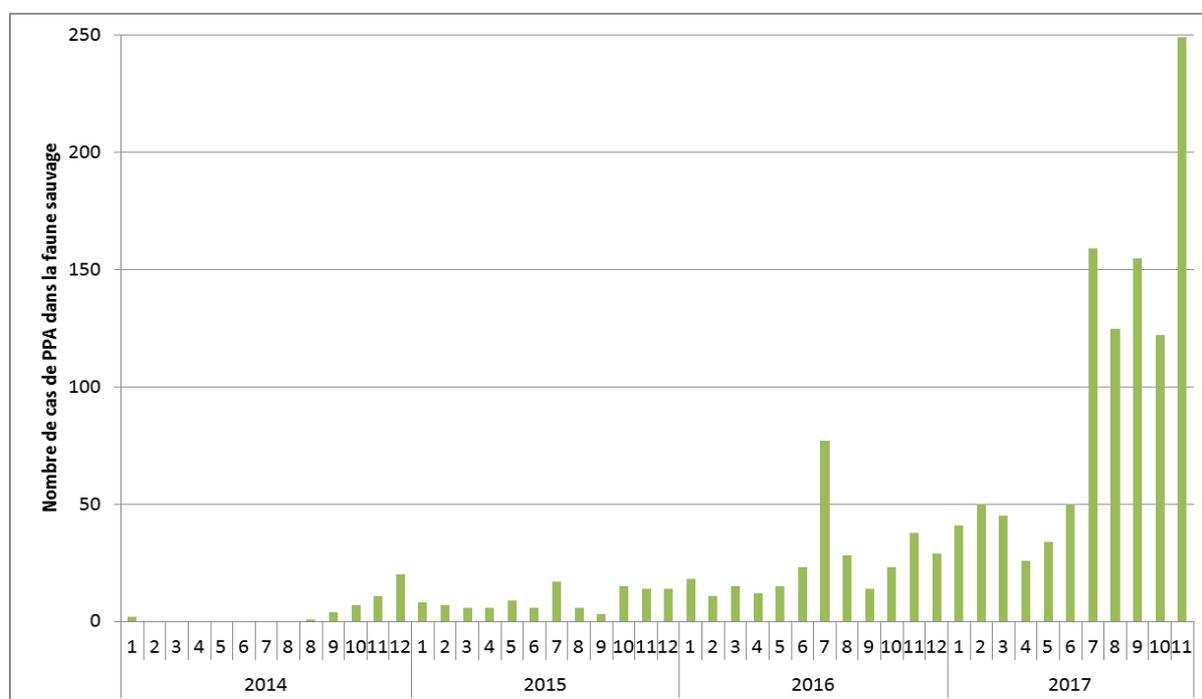
### Déclarations hebdomadaires

Parmi les pays qui déclarent régulièrement, cent-quatre-vingt-quatre foyers ou cas ont été déclarés en semaine 47 (contre 157 en semaine 46) dans les pays Baltes (n=111, 6 en Estonie, 94 en Lituanie, 11 en Lettonie) en Pologne (n=32), en Italie (Sardaigne n=15), en République Tchèque (n=21), en Ukraine (n=4), et en Russie (n=1). Parmi les 184 foyers et cas, trois foyers ont été déclarés en élevage de porcs en semaine 47 en Ukraine (n=2) et en Pologne (n=1).

La Moldavie déclare beaucoup moins fréquemment des cas ou foyers ; le dernier foyer moldave a été déclaré le 01/11/2017. La Roumanie a déclaré uniquement deux foyers en élevage familial de porcs en 2017 (les 31/07 et 01/08/2017).

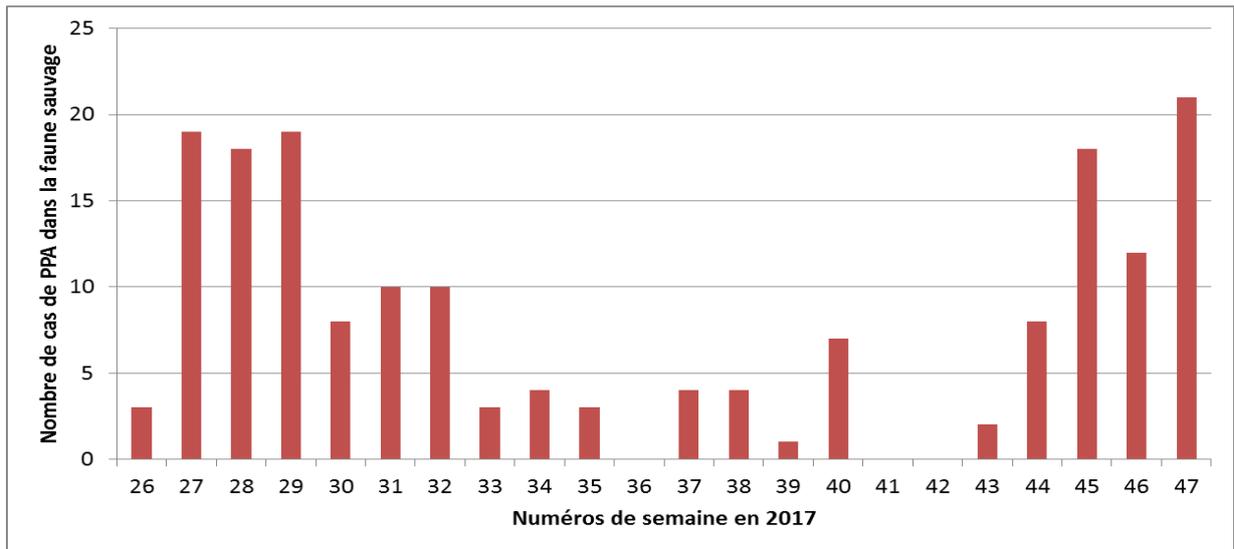
### AUGMENTATION DES DECLARATIONS CES DERNIERES SEMAINES EN LITUANIE ET EN REPUBLIQUE TCHEQUE

Cette augmentation en Europe est particulièrement marquée à l'échelle de la faune sauvage en Lituanie par rapport aux années précédentes, et se confirme ces trois dernières semaines (46, 88 et 94 cas respectivement pour les semaines 45, 46 et 47). La tendance fait l'objet d'investigations sans qu'aucune explication ne soit avancée jusqu'à présent.



**Figure 2** : Nombre de cas de PPA confirmés par mois en Lituanie en 2017 (Source ADNS au 27/11/2017)

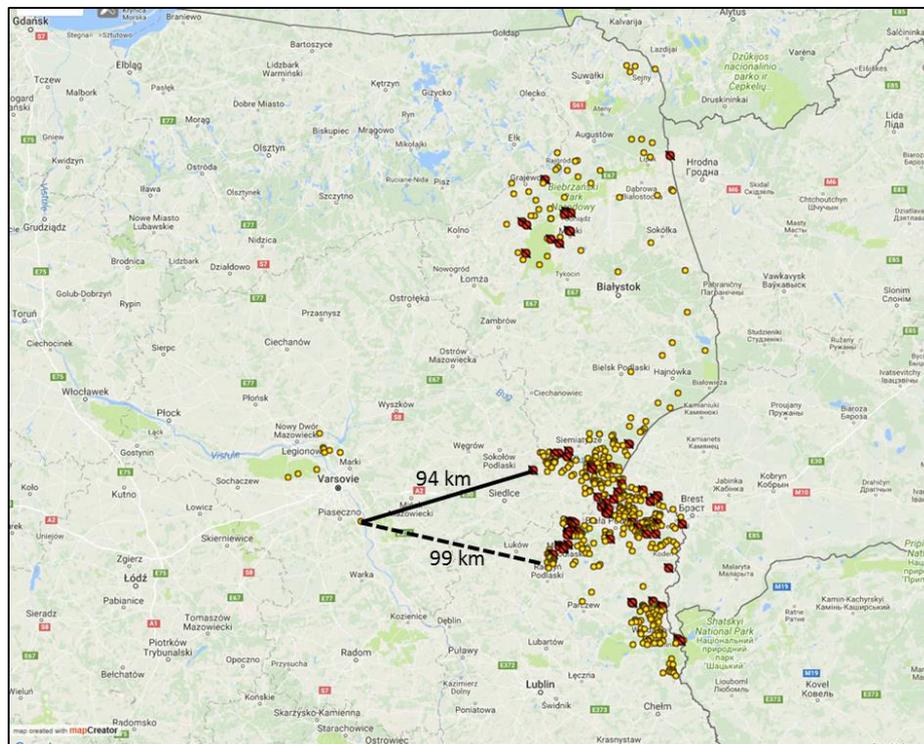
Après une période de dix semaines recensant un nombre faible de confirmations hebdomadaires, la République Tchèque a confirmé 62 cas, toujours dans le district de Zlín, au cours des quatre dernières semaines malgré les mesures sanitaires prises. L'évolution en République Tchèque sera à suivre particulièrement.



**Figure 3 :** Nombre de cas de PPA confirmés par semaine en République Tchèque en 2017, tous dans district de Zlín (Source ADNS du 26/06/2017 au 27/11/2017).

### EXTENSION VERS L'OUEST EN POLOGNE

Sept cas ont été déclarés chez des sangliers dans les régions de Varsovie (n=2) et Legionowo (au nord de Varsovie, n=5) entre le 17 et le 24 novembre. Les distances les plus courtes entre un des cas situé autour de Varsovie et les cas ou foyers de la zone frontalière à l'Est du pays sont respectivement de 94 et 99 kilomètres (Figure 4). Les informations des prochaines semaines permettront certainement de savoir s'il s'agit d'un saut dû à l'activité humaine (comme en République Tchèque), ou s'il s'agit de la propagation naturelle de la maladie.



**Figure 4 :** Distribution des foyers de PPA en Pologne en 2017 au 24/11/2017 – foyers en élevages de porcs en rouge et dans la faune sauvage en jaune (Source : inspection vétérinaire de Pologne - <https://www.wetgiw.gov.pl/asf/mapa/>)