

Aktuelles von der Afrikanischen Schweinepest (ASP) und Probenahme

2. Juni 2018

Barbara Thür, Kantonstierärztin

Infos zu ASP

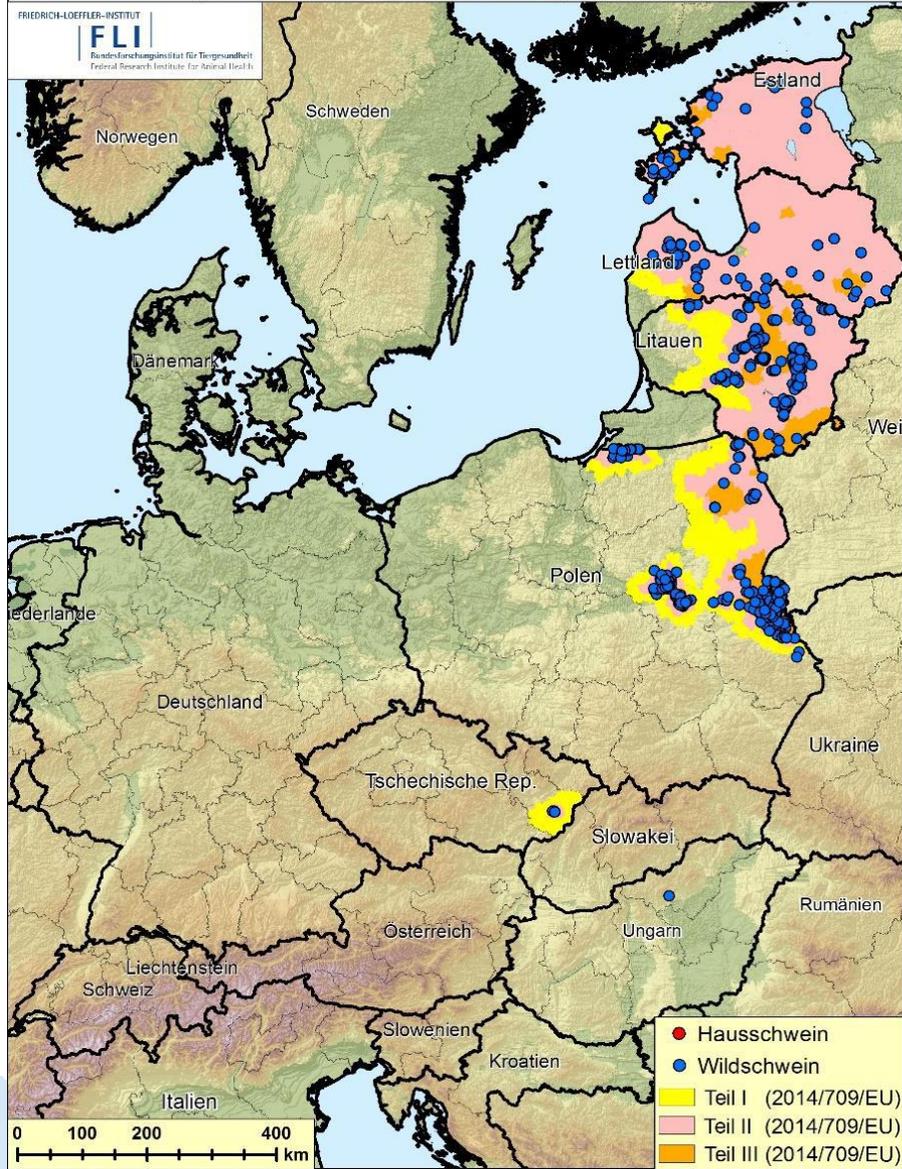
- Seuche verursacht durch ein Virus
- Es stecken sich nur Schweine (inkl. Wildschweine) an, für den Menschen ungefährlich
- 90-100% der angesteckten Schweine sterben innert Tagen
- Hohes Fieber, Verwerfen, massive Blutungen in Organen
- **Virus lange ansteckend** in Blut, Fleisch, Umwelt und toten Wildschweinen oder Schweinen!

Infos zu ASP

- Seuche wird weltweit bekämpft; töten aller betroffenen Hausschweine Bestände
- Handelsrestriktionen (Export)
- Restriktionen bei Hauschweinen, auch wenn Seuche «nur» bei den Wildschweinen in der Region ist
- Es gibt bisher noch keinen wirksamen Impfstoff

Seit Herbst 2017 weitere Ausbreitung nach Westen

Afrikanische Schweinepest im Baltikum, Polen, Tschechien und Ukraine
20.03.2018-24.04.2018 - Datenquelle: ADNS;
Restriktionsgebiete nach Anhang des Durchführungsbeschlusses 2014/709/EU



- 2007 in Georgien
- Ab 2014 Fälle in EU: Litauen, Polen, Estland und Lettland
- Neu in Tschechien, Rumänien Ungarn
- In Polen Sprung nach Westen
- Näherrücken zu wildschweine-dichten Gebieten der EU
- Verschleppung über weite Strecken immer via Mensch
- Ca. 30 km /Jahr via Wildschwein

Wildschweine- / Hausschweine- Population

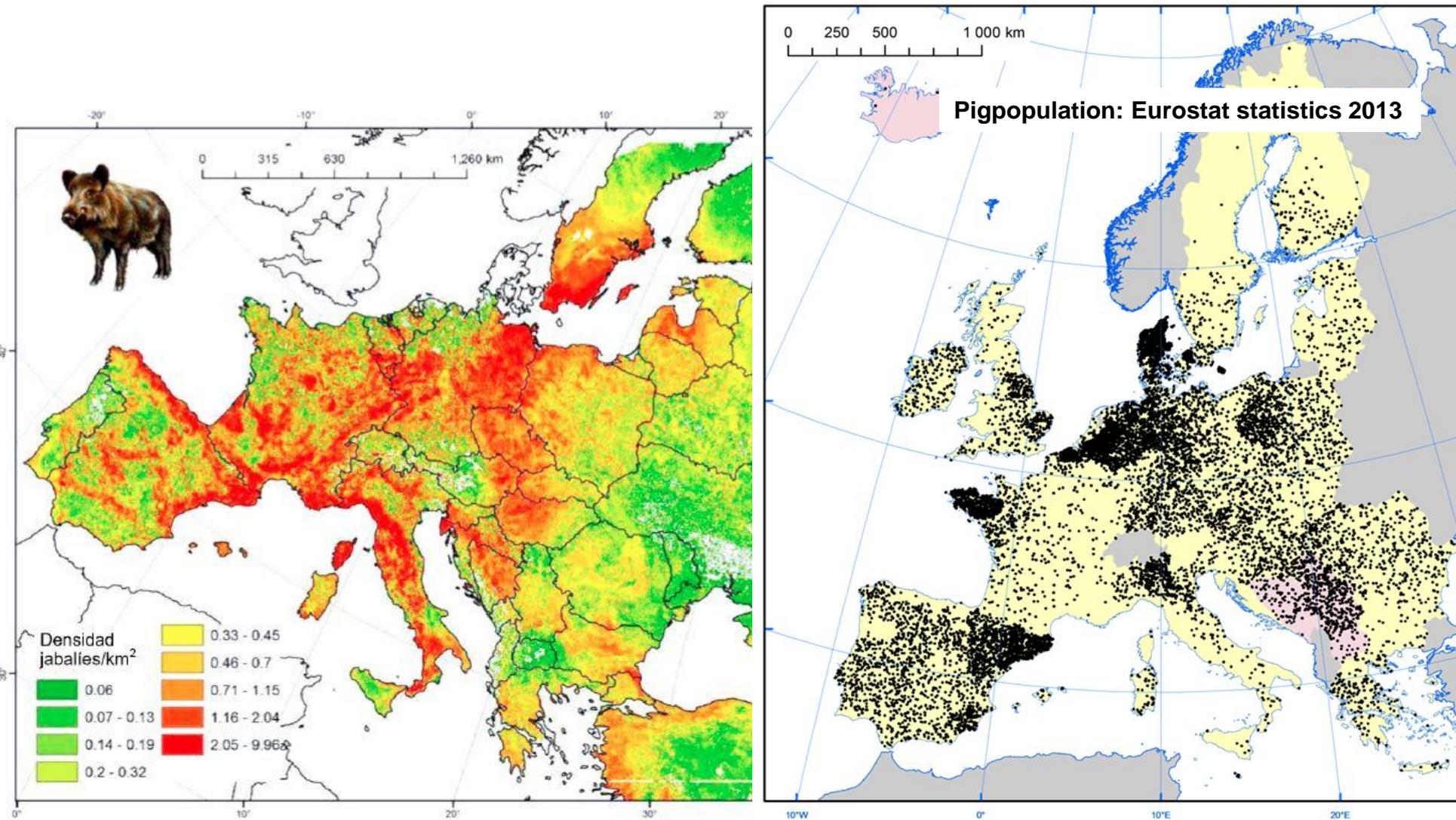
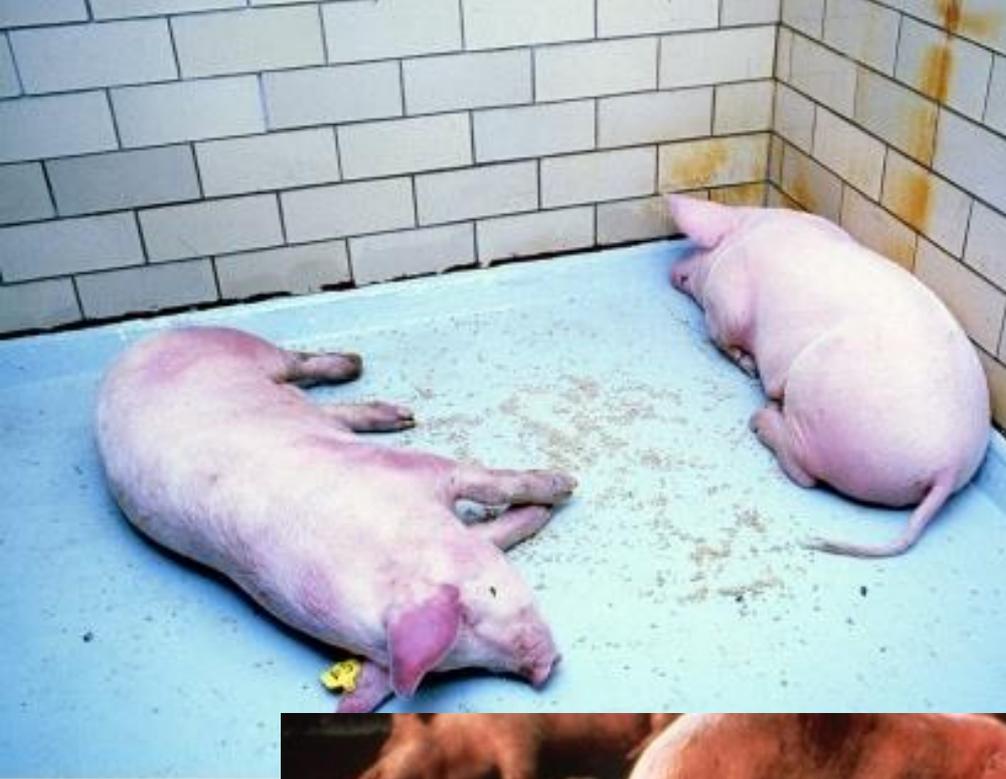


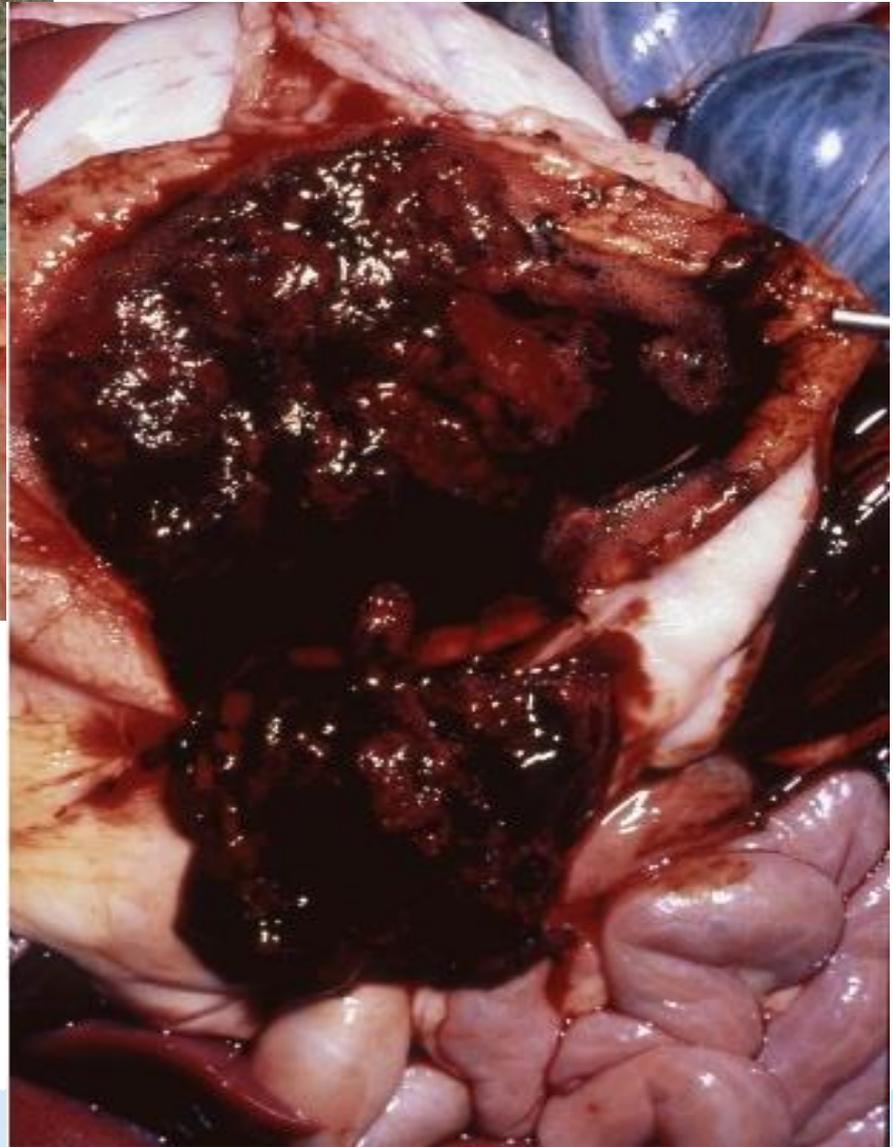
Abbildung 6: Geschätzte Dichte der Wildschweinpopulation in Europa (Quelle: FAO/ASFORCE, Mai 2015, zitiert in EFSA Opinion 2015)







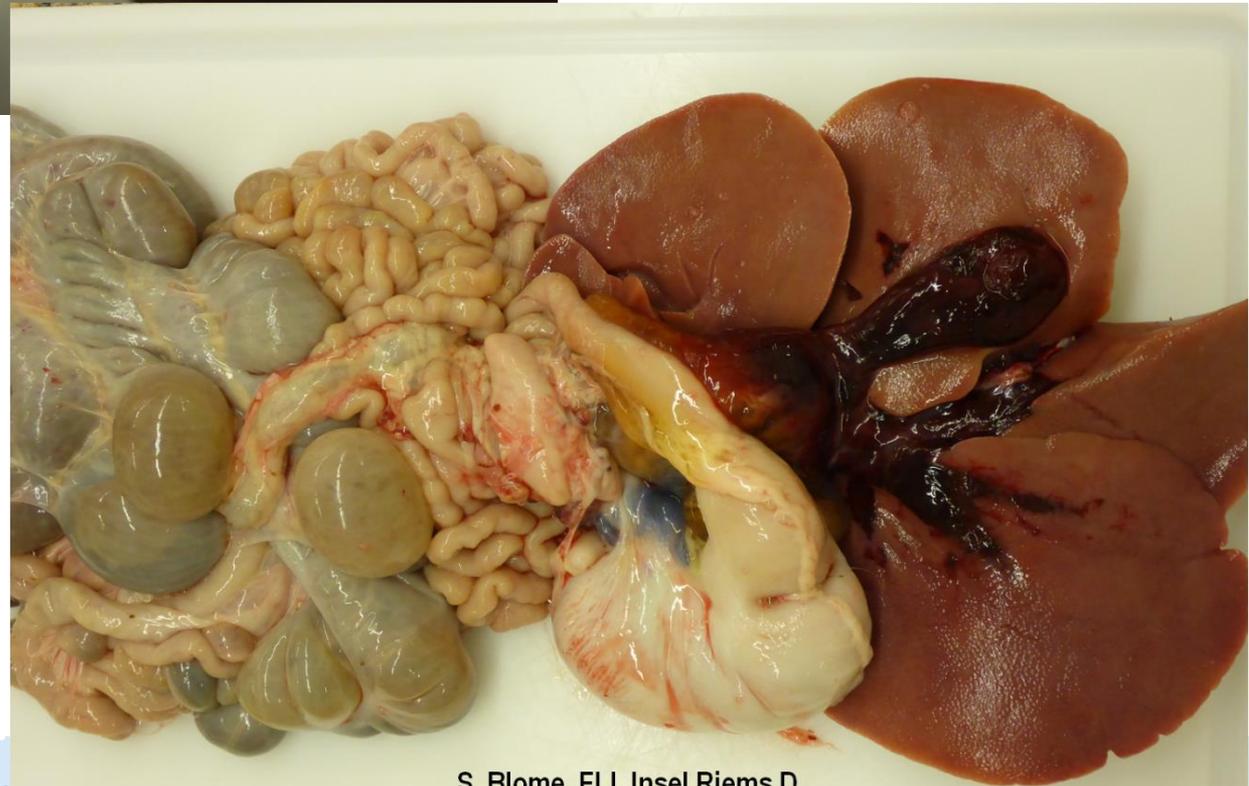
National Food and Veterinary Risk Assessment Institute, Lithuania:





African Swine fever

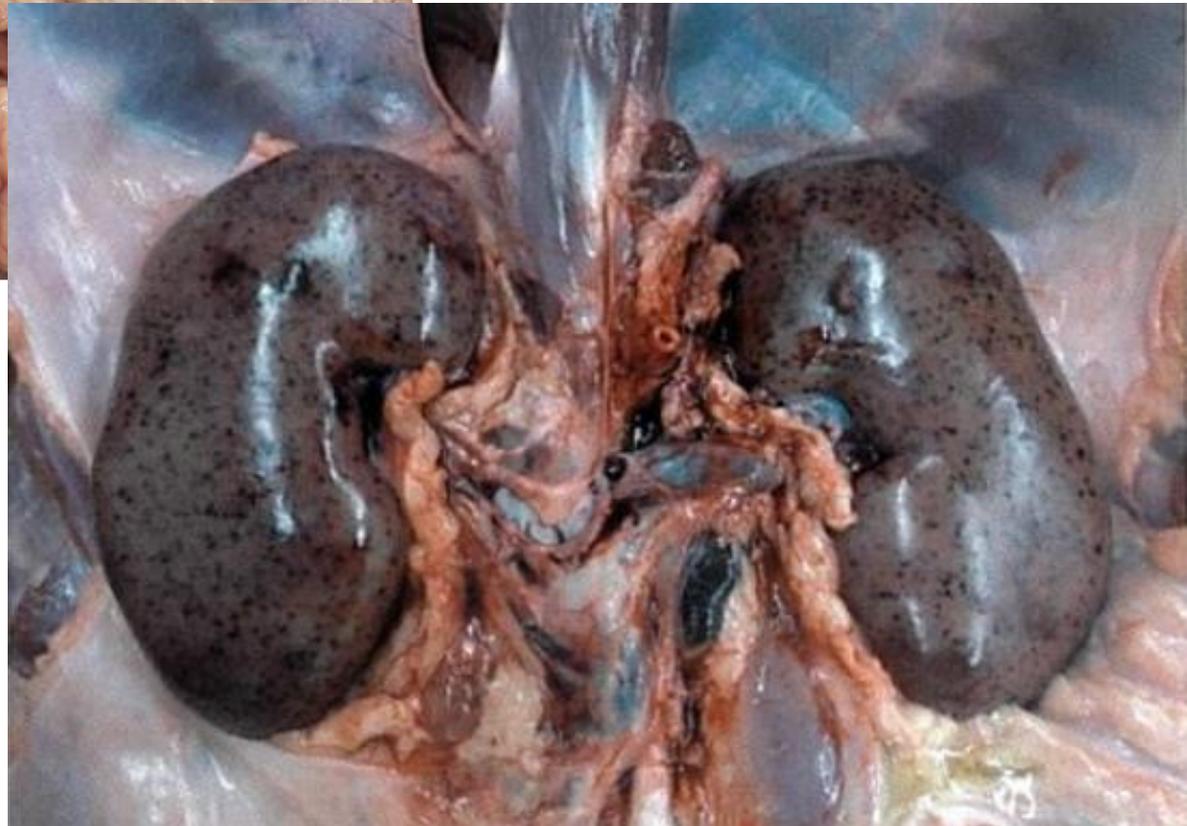
Plum Island Institute, USA



S. Blome, FLI, Insel Riems D



S. Blome, FLI, Insel Riems D.



Depner et al. (2016) Tierärztliche Umschau 71, S. 72-78.

Beispiel: ASP in Lettland



Gefahr: Widerstandskraft des Virus

Gefahr für die CH?

- Schnelle Entdeckung in Hausschweinebeständen → töten
- Problem, falls Wildschweine angesteckt werden
- Illegaler Import von Fleisch, Jagdtrophäen, Stroh..... aus betroffenen Ländern
 - Touristen, Jäger, Gastarbeiter,
- Entsorgen von Fleisch
 - in Umwelt, in für Wild zugänglichen Abfallbehältern
 - Fütterung von Haus- und Wildschweinen mit Fleischabfällen
- Falls ASP einmal in Wildschweinepopulation verbreitet ist → schwierig zu bekämpfen → **frühe Erkennung sehr wichtig!**

Weitere Infos auf Homepage des AJV oder Bundesamtes BLV

- Faltblatt mit Informationen zur Krankheit und Vorbeugung
- Merkblätter in mehreren Sprachen für Gastarbeiter, Touristen...

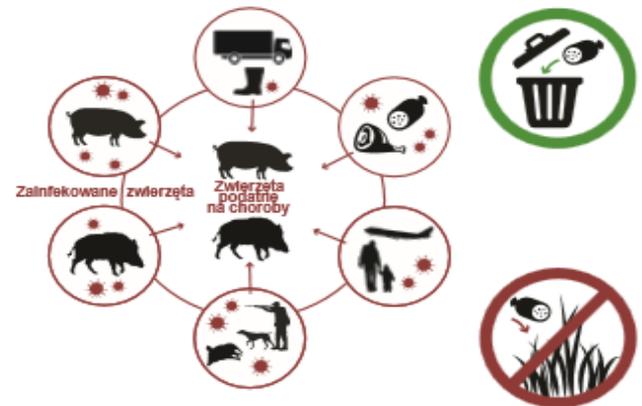
AFRYKAŃSKI POMÓR ŚWIŃ (ASP) CIĄGLE SIĘ ROZPRZESTRZENIA

Podróżujący do/z obszarów, w których potwierdzono występowanie ASP, a w szczególności hodowcy zwierząt, pracownicy sezonowi zatrudniani w gospodarstwach rolnych oraz zawodowi kierowcy w celu zapobiegania rozprzestrzenieniu się choroby powinni obowiązkowo przestrzegać poniższych wskazówek:

CO TRZEBA WIEDZIEĆ:

- ASP jest wysoce zaraźliwą chorobą wirusową, na którą zapadają wyłącznie świnie i dziki.
- Choroba przenoszona jest przede wszystkim poprzez kontakt z zainfekowanymi zwierzętami. Bardzo istotną dla przenoszenia choroby jest krew i zanieczyszczone krwią przedmioty.
- Wirus pozostaje przez długi czas zakaźny w tuszach martwych zwierząt, w środowisku lub w mięsie czy kielbasie wyprodukowanych z zakażonego mięsa.
- Wirus może być przenoszony z jednego zakładu do drugiego przez odwiedzających, brudne ubranie i buty, zainfekowane pojazdy transportowe i urządzenia.
- Wirus może być przenoszony na dużych odległościach.

NAJWAŻNIEJSZE DROGI ROZPOWSZECHNIANIA



NA CO ZWRÓCIĆ UWAGĘ:

- Nie wywozić artykułów spożywczych (mięso, produkty wędliniarskie).
- Zabronione jest karmienie świń i dzików odpadami kuchennymi.
- Resztki żywności należy wyrzucać do zamkniętych pojemników.
- W trakcie polowań w krajach, w których wykryto ASP, należy przestrzegać zasad higieny (czyszczenie odzieży i narzędzi myśliwskich). Należy zrezygnować z trofeów myśliwskich.

Überwachung Wildschwein: Start AG im Sommer 2018

- Nationales Früherkennungsprogramm ASP beim Wildschwein
- Aargau: Beprobung durch Jagdaufseher
 - Fallwild
 - Hegeabschüsse
 - Wenn möglich Unfallwild
- Beprobungsset und Anleitung am Bürotisch, je 1 für Set pro Revier mit Wildschweinen

Beprobungsset



Inhalt des Probesets

- 1x Tupfer in Röhrchen mit ID-Nummer
- 1x Anleitung Probenentnahme Milz-oder Bluttupfer
- 1x Tierdatenblatt
- 1x Paar Handschuhe in Plastiksäckchen
- 1x saugfähiges Material
- 1x UN3373 Kartonschachtel
- 1x Plastiksäckchen für Röhrchen mit Tupfer
- 1x Plastiksäckchen für Tierdatenblatt

Vorgehen in Kurzform (1)

- **Anziehen Handschuhe**
- **Entnahme Bluttupfer**
z.B. in Schussloch oder nach Eröffnen der Bauchhöhle

oder

- **Entnahme Milztupfer**
Tupfer in Milz stossen bis blutig
- **Tupfer gut zuschrauben, verpacken**



Vorgehen Kurzform (2)

- **Ausfüllen Tierdatenblatt, verpacken**
- **Rasch einsenden an Labor**
evtl. kurze Zeit lagern (z.B. Wochenende) bei 4°C
- Falls nur noch Knochen gefunden, **Knochen einsenden**
wenn immer möglich keine Tierkörper
- **Adresse** siehe Anleitung
- **Entsorgen des Tierkörpers in Sammelstelle**

Nachbestellen Set sobald eines gebraucht wurde

Set ASP-Probenahme

Veterinärdienst

AVS

Obere Vorstadt 14

5000 Aarau

veterinaerdienst@ag.ch

Tel. 062 835 29 70

Zur Info: Trichinenbeprobung Wildschwein

- Neu über Fachkundige Person nicht mehr über Tierarzt
- Sets werden am 5. Juni verteilt
- Alles Weitere am 5. Juni
- Infos werden danach auch auf Homepage AJV aufgeschaltet

Fragen?