



# VIRUSHÅNDTERING...HVAD ER NYT?

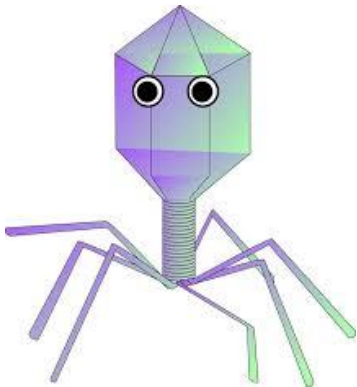
**Charlotte Sonne Kristensen, HusdyrInnovation**

Fagligt nyt  
27. september 2017

# VIRUSHÅNDTERING...HVAD ER NYT?

**Jo mere viden vi får fra nye diagnostiske redskaber**

**des mere finder vi ud af, at vi ikke ved, når det  
gælder virussygdomme hos grise**



# PCV2 PÅVIRKER IKKE SOHOLD

## MÅSKE

# PCV2 HOS SØER

- **6 besætninger med lav faringsprocent**
- **6 besætninger med høj faringsprocent**
  
- **USK repro, udtog sterilt lymfeknuder fra børen**

# PCV2 HOS SØER

- **Der blev fundet PCV2 hos besætninger med både lav og høj faringsprocent**

# PCV2 HOS PATTEGRISE

- **USK-pattegris fra 59 besætninger**
  - **Dødfødt...hjerte**
  - **Levendefødt....lymfeknude**
- **Undersøges for PCV2**



# PCV3 ER DEN NY

## Ny circovirus (PCV3)

Vi har længe kendt til PCV2 (porcin circovirus type 2), som findes vidt udbredt i de danske svinebesætninger og som medfører varierende produktions-tab.

Den nye type circovirus, PCV 3, som er opdaget i USA, er noget mere krasbørstig end lillebror PCV 2.

Den kan give symptomer, der minder om PDNS. Det vil sige abort hos søer samt forandringer i hud, nyrer, lunger og lymfer, der minder om dem man ser ved PDNS.



Gris med PDNS-hudforandringer

**PCV3 ER DEN NYE DRÆBER**

**NÆPPE**



**MEN MÅSKE PCV2d**



# **INFLUENZA – KUN SØER I 3 DAGE**

**NEJ - ALLE ALDERSGRUPPER OG CIRKULERER  
RUNDT I BESÆTNINGEN SOM PRRSV**

# INFLUENZA

Human seasonal influenza:

H1N1av

H3N2sw

H1N1pdm09



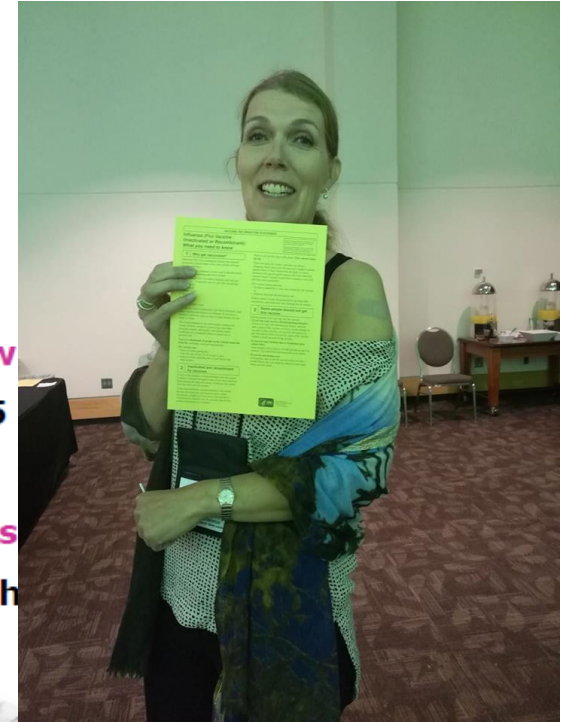
3hu05N2sw

lavN2hu95

lavN2sw

n1pdm09N2s

H1pdm09N2h



Jesper Schak Krog, DTU Veterinærinstituttet

# SVINEPEST – ALDRIG I DANMARK

JO....HVIS IKKE VI ALLE GØR ALT HVAD VI  
KAN FOR AT FORHINDRE DET

# RISIKOOMRÅDER

Kortet afspejler DANISH Transport-standards karantænesystem. Kortet revideres løbende

**Sorte zoner** (7 døgns karantæne\*): Områder med udbrud af afrikansk svinepest eller særligt høj risiko

**Røde zoner** (48 timers karantæne\*): Lande langs EU's ydre grænser og lande med betydelig risiko

**Grønne zoner** (0 timers karantæne\*): Lande med lav risiko

\*Karantænetiderne er vejledende og afhænger af hvorfra og – til transporten går.



# VED GPS-FEJL – BEI GPS-FEHLER – IF GPS ERROR - JEŚLI GPS BŁĘDZI



DANISH Transport  
**+45 3339 4053**  
Ma-fr: 7:30-15:00



Transport@seges.dk

# TJEKVOGN-APP'EN

Appen "TjekVogn" er gratis og viser samme indhold som [www.tjekvogn.dk](http://www.tjekvogn.dk).



Ingen smartphone?

Send SMS med køretøjets reg.nr. til 51291070. Du vil kort efter modtage en SMS med oplysninger om køretøjets seneste vask.

86% 13.20

TjekVogn.dk

Indtast registreringsnummeret på den dyretransportvogn, du ønsker at tjekke. Vent nogle sekunder, hvorefter du vil se vognens seneste desinfektionstidspunkt.

AW70699

Vogn:  
AW70699

Trailer:  
BB4798

Seneste desinfektionstidspunkt:  
19/08-2017, 04:04

Certifikatfarve:  
**GRØNT**

Der må læsses til eksport:  
19/08-2017 04:04

Der må læsses til indenrigs:  
21/08-2017 04:04

Grønt certifikat kan udstedes:  
30/08-2017, 13:19

Ovenstående gælder kun hvis køretøjet holder sig uden for særlige risikoområder og sender regelmæssig GPS-data.

Indtast køretøjets registreringsnummer og tryk "SØG"

Oplysninger om forudgående vask og desinfektion

Karantænetid: Køretøjet må læsse efter det pågældende tidspunkt

Dato og tid for hvornår bilen igen kan få grønt vaske-certifikat, såfremt den sender GPS og ikke kører i risiko-områder frem til næste vask

# BESKIDTE BILER

Kontakt straks DANISH Transport-standard, hvis du møder en beskidt vogn, der skal transportere dyr eller skal køre ud til en svineproducent



DANISH Transport  
**+45 3339 4053**

Ma-fr: 7:30-15:00  
Uden for disse tidsrum kan  
Lisbeth Harm Nielsen  
kontaktes på **3083 1075**



**Transport@seg.es.dk**

# UNDGÅ AFRIKANSK SVINEPEST



## AFRIKANSK SVINEPEST – EN TRUSSEL FOR DANMARK?

Der har de sidste år været rapporteret tilfælde af Afrikansk Svinepest (ASF) hos tamsvin og/eller vildsvin i Rusland, Litauen, Letland, Polen og Ukraine. ASF er en smitsom virusygdom hos svin (herunder vildsvin), der ikke kan smitte til mennesker. Kontakt med smittede dyr udgør således ikke nogen sundhedsmæssig risiko for mennesker. ASF har aldrig været konstateret i Danmark.

Smitten kan overføres ved fodring med ukøbt slagteaffald, lad eller ladaffald, der indeholder virus eller via dyretransporter. Fragsirene smittes, til de viser sygdomstegn, går der oftest 5-10 dage. Sygdomstegnene er næsten de samme som ved klassisk svinepest: stor dødelighed, høj feber, voldsom diarré og øde eller blålige misfarvninger i huden.



European Commission og OIE, ASF i vild- og tamsvin 2007–2016



TAG IKKE DIT TØJ  
OG FODTØJ MED  
TIL ANDRE  
STALDE



KONTROLLER AT  
LASTBILEN IKKE  
ER BESKIDT



FODER IKKE  
GRISE MED  
MADRESTER

## ANDRE FORHOLD DU SKAL VÆRE OPMÆRKSOM PÅ

- Der er forbudt at anvende køkken- og madaffald som foder til svin.
- Alle lastbiler, der har været i udlandet, skal vaskes og desinficeres på en DANISH godkendt rengørings- og desinfektionsplads, når de kommer tilbage til Danmark.

### OVERHOLD KARANTÈNEREGLER

Kendte/høj Risiko-område	Ikke indgående	Indgående*
Høj	24 timer i DK	24 tim er fra besætning til besætning
Lav	12 timer i DK	12 tim er fra besætning til besætning

\*I familiemedlemmer, ansatte, dyrlæger, konsulenter samt personer som kommer fra at separate udstyr

Landbrug & Fødevarer  
Aalborg, Aeltorv 3  
1609 København V

T +45 3339 4000  
F +45 3339 4141

E info@lfdk  
W www.lfdk



# Avoid

## African swine fever Afrikanischen Schweinepest Afrykańskiego pomoru świń Pesta porcină africană Африканской чумы свиней

- Be aware not to bring food or dirty boots near farms
- Bitte bringen Sie keine Lebensmittel oder schmutzigen Schuhe mit in die Nähe von Bauernhöfen.
- Nie wolno wnosić jedzenia ani wchodzić w brudnym obuwiu na teren gospodarstw rolnych
- Nesieņķīte maisto ir purviņū batū prie fermū
- Запрещено находиться вблизи фермы с едой или в грязной обуви



# GODE GAMLE RÅD VIRKER STADIG

