

Europæisk Svinesundheds-kongres, Edinburgh, maj 2013.

Udvalgte indlæg fra kongres i Skotland.

PRRS-smitte via sæd

Schweiz er PRRS-fri. For at opretholde PRRS-fri hed importeres sæd til Schweiz alene fra orne-stationer, der er PRRS-frie. Risikoen for smitte via sæd er tidligere beskrevet i andre lande, bl.a. Danmark. Schweiz har importeret ca. 25.000 sæddoser årligt. I forbindelse med vurdering af risikoen for PRRS-sædsmitte til sobesætninger i Schweiz, er risikoen for smitte beregnet til smitte af 10 søer, eller én besætning, hver 6. år. I efteråret 2012 blev PRRS-smitte påvist i flere besætninger, der har anvendt import-sæd. Disse besætninger er nedslaget og Schweiz anses nu igen som PRRS-fri.

PRRS-overvågning af PRRS-frie ornestationer, der har eksporteret sæd til Schweiz har været ringe, med måneder i mellem undersøgelse af orner og sæd. Fremover vil Schweiz kun importere sæd, såfremt der indføres mere effektiv overvågning sæd for PRRS-smitte. Det sker bl.a. i USA, hvor visse ornestationer tester pools fra alle sædtapninger, inden de sendes ud til so-besætningerne.

Da overvågningen af de PRRS-frie ornestationer i Danmark, er på et lavt niveau, er det sandsynligt, at vi oplever PRRS-smitte af danske sobesætninger. Vi ser i praksis også denne mistanke fra flere besætninger.

Svineinfluenza

Generelt indtryk fra Syd-europa og USA, at der hyppigt ses større problemer med Svineinfluenza, end vi kender i Danmark.

Der blev beskrevet so-dødelighed på 0,5 – 5 % i forbindelse med udbrud i besætninger, der ikke var vaccinerede, i Italien.

Besætninger i USA oplever dødelighed i klimastalden på ca. 2 % i smågrise-sektioner med svineinfluenza smitte. Svineinfluenza i kombination med PRRS øger dødeligheden til 7 %.

Væsentligste forebyggelse af svineinfluenza er fortsat vaccination af søer og gylte.

Ødem-syge

Ny vaccine er netop markedsført i Danmark. Vaccinen, Eco-Porc Shiga, anvendes til at vaccinere grise fra 4 dages alderen, med 1 ml vaccine, én gang.

Vaccinen er afprøvet i Tyskland, hvor den produceres. Dødelighed, pga ødemsyge, hos uvaccinerede grise, 13,5 %, og 1,4 % hos de vaccinerede. Derfor tydelig effekt af vaccination.

Svinefagdyrlæge

Jens Sørensen

Svinepraksis DK

Niels Agger	Hedensted	4017 1208	na@svinepraksis.dk	Claus Jeppesen	Horsens	2092 7200	cj@svinepraksis.dk
Anders Elvstrøm	Odder	6163 8832	ae@svinepraksis.dk	Ann Kirstine Lind	Odder	6120 0709	akl@svinepraksis.dk
Jens Gammelgaard	Hadsten	2124 2933	jg@svinepraksis.dk	Christian Pårup	Skanderborg	3069 2100	cp@svinepraksis.dk
Anders Holm	Odder	6162 2600	ah@svinepraksis.dk	Claus Søndergård	Fredericia	4010 4701	cs@svinepraksis.dk
Michael Janns	Bredsten	2045 2432	mj@svinepraksis.dk	Jens Sørensen	Odder	6162 2601	js@svinepraksis.dk