



Effektiv diagnostik og overvågning i grisebesætninger

Få svar på tilstedeværelsen af patogener i din grisebesætning med AeroCollects nyeste analysemetode

Du kan være et skridt foran

Sammenspillet mellem patogener, miljø og management er af stor betydning for udvikling af sygdom hos grise, og tidlig detektion af potentielle sundhedsproblemer i en given grisebesætning er essentiel. For at kunne målrette de mest relevante kontrolstrategier, er detaljeret kendskab til hvilke patogener, der er ansvarlige for specifikke sundhedsproblemer/nedsat produktivitet nødvendig. Forebyggelse og diagnostik spiller en central rolle i denne forbindelse, og med AeroCollects analysemetode, sikres effektive og pålidelige svar, der kan fungere som både et screenings- og diagnostisk værktøj.

PCR-undersøgelser på alle materialer

AeroCollect tilbyder nu analyser af prøvemateriale fra grise. Prøverne undersøges ved hjælp af qPCR for enten et bredt panel af forskellige patogener på én og samme tid, eller forskellige patogen-paneler afhængig af fokus i besætningen. Indsamlingsmetoden er let og genkendelig, og består af en sokke/fæcesprøver, spytpøver eller næsesvabere. Efter indsamling, sendes prøverne til AeroCollects godkendte veterinære laboratorie, hvor analyserne foretages.

Med AeroCollects analysemetode er det muligt at undersøge for følgende patogener:

Fæces/sokkeprøver	Næsesvaber/spytpøver
<i>Brachyspira pilosicoli</i>	Influenza A
<i>Lawsonia intracellularis</i>	Pandemisk Influenza
<i>Escherichia coli F4</i>	PCV2
<i>Escherichia coli F18</i>	Porcine Cytomegalovirus
Rotavirus A	<i>Streptococcus suis type 2</i>
Rotavirus C	<i>Haemophilus Parasuis</i>
PCV2	<i>Pasteurella multocida</i>
	<i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i> (kan fravælges)
	<i>Bordetella bronchiseptica</i> (kun næsesvaber)
	<i>Mycoplasma hyorhinis</i> (kun næsesvaber)