

Kvæg

Delventilation i kvægstald med naturlig ventilation

Rapport

08. maj 2023

Antal sidebesøg: 0



Resumé

Rapport 59: I afprøvningen testes en kombination af naturlig og mekanisk ventilation, hvor det traditionelle miljø med forholdsvis åbne stalde kan bibeholdes, mens en del af luften fra stalden ventileres mekanisk og potentielt kan ledes til en luftrenser.

Formålet med testen var at undersøge og dokumentere, hvor stor en andel af staldens samlede ammoniak- og metan-emission der kan opsamles med delvis mekanisk ventilation og dermed potentielt reduceres ved luftrensning. Systemet blev testet i en kvægbesætning med 5 måleperioder fordelt over ét år.

Resultaterne viste, at den testede mekaniske ventilation kunne opsamle, hvad der svarer til 8-30 % af den samlede ammoniak- og metan-emission.

Læs eller hent: Rapport 59 - Delventilation i kvægstald med naturlig ventilation

 | du vide mere?

**Pernille Lund Kasper**

Seniorkonsulent

SEGES

perk@seges.dk

+45 5136 3089

Emneord

Bygninger

Kvægstalde og produktionsanlæg

Støttet af**Mælke**afgiftsfonden**Kvæg**afgiftsfonden

SEGES Innovation P/S

Tlf. 8740 5000

Agro Food Park 15

Fax. 8740 5010

8200 Aarhus N

Email info@seges.dk