

## Artikel i Kvægnyt

### Nyt værktøj viser risikoen for smitte med Salmonella i malkekvægsbesætninger:

Nyt værktøj kan beregne risikoen for at en malkekvægsejendom skifter til Salmonella niveau 2. Ud fra en række faktorer kan der beregnes en risikoprofil for den enkelte ejendom. Beregningen sker en gang i måneden.

Der er en række faktorer, som påvirker risikoen for, at en ejendom skifter til niveau 2. 4 af disse faktorer er indarbejdet i dette værktøj.

- **Besætningsstørrelse:** Med stigende besætningsstørrelse så stiger risikoen for at skifte til niveau 2.
- **Nabosmitte:** Risikoen for Salmonella stiger, hvis der er mange naboer inden for 5 km i niveau 2.
- **Handel:** Handel med dyr udgør en risiko. Jo flere besætninger, der er kontakt til jo større er risikoen.
- **Historik:** Er besætningen kommet i niveau 1 inden for kort tid, så er der en større risiko for at vende tilbage til niveau 2.

Ud fra disse faktorer beregnes ejendommens risikoscorer. Der er 5 kategorier.

• Smitterisiko-score	• Vurderet risiko for at komme i niveau 2
• A	• Lav risiko
• B	• Middellav risiko
• C	• Middelhøj risiko
• D	• Høj risiko
• E	• Meget høj risiko

Ejendomme med smitterisikoscore A har i løbet af et år 1,4 % risiko for at skifte til niveau 2. For ejendomme i meget høj risiko – Score E vil 36,6 % være skiftet til niveau 2 i løbet af et år.

Fokus på smittebeskyttelse er altid vigtig; men jo højere ejendommens risikoprofil er, des vigtigere bliver det. Tag derfor fat i din rådgiver og få en plan for, hvad du kan gøre for at undgå at blive en del af statistikken.

I første omgang vil analysen være tilgængelig i værktøjet Kalvetjek. Senere i løbet af 1. kvartal af 2022 vil den enkelte malkekvægsbesætning kunne se sin egen risikoscore i DMS. Indtil da vil man kunne få oplyst sin score ved henvendelse til Lene Trier, SEGES. (Tlf: 87405237/ mail: ltr@seges.dk)