

Danske søer får i gennemsnit 4,11 kuld inden udsætning

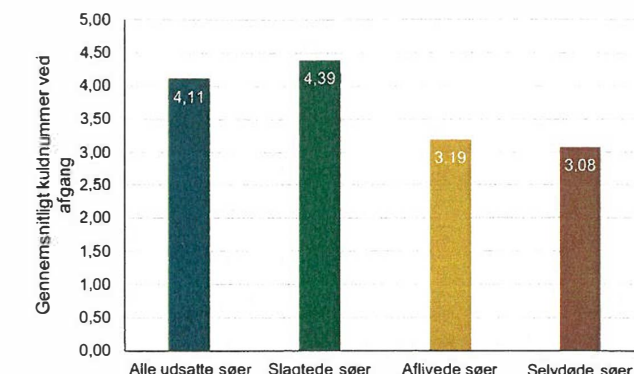
NYT FRA
SEGES
INNOVATION

Sodata fra 300.000 produktionssøer viser, at søerne i gennemsnit får 4,11 kuld, inden de udsættes. Gennemsnittet omfatter alle søer, der afgår - både slagtede, aflivede og selvdøde.

Af Dorthe Poulsgård Frandsen, chefkonsulent, Seges Innovation

Seges InSight har i de forløb-
ne år samlet data fra over 300.000 danske søer fra mere end 300 besætninger. I 2025 blev 152.000 søer sendt til slagtning, 20.000 blev aflivet, og 24.000 var selvdøde.

Med fokus på hvordan det ser ud med so-holdbarheden,



Figur. Gennemsnitligt kuldnummer for afgåede søer i 2025 fra mere end 300 besætninger som bidrager med data til Seges InSight.

viser et kig ned i data fra 2025, at søerne i gennemsnit producerede 4,11 kuld, inden de forlod besætningen, eller sagt på en anden måde, så gik der i gennemsnit 624 dage fra første løbning og indtil afgang. Tallet dækker over samtlige søer, der forlod besætningerne, og rum-

mer både slagtede, aflivede og selvdøde søer.

Generelt ses, at de søer, som sendes til slagtning, opholder sig længst tid i besætningen - 4,39 kuld. På figuren er også vist, at søer, der bliver aflivet, opholder sig i besætningen i gennemsnitligt 3,19 kuld og selvdøde søer producerer 3,08 kuld inden de dør. Alderen på de afgåede søer i 2024 lå på tilsvarende aldersniveau uanset afgangårsag.

Det er nu muligt at sammen-

ligne længden af et soliv i egen besætning med længden af et gennemsnitligt soliv. Hvis for eksempel alderen på besætningens aflivede eller selvdøde søer er markant lavere end gennemsnitssoen, skal det give anledning til nærmere undersøgelse af, hvorfor de unge søer forlader besætningen i utide.

Analyserne af data fra Seges InSight viste, at 25 procent af de aflivede og døde søer i 2025 afgik fra besætningerne, inden de var nået frem til anden faring. Det understreger, at det er vigtigt at fokusere på, hvordan nye dyr introduceres til besætningen og håndteres op til løbning for af den vej at få øget so-holdbarheden.

Konkret burde længden af et soliv kunne findes i besætningens produktionsstyringsprogram og gerne fordelt på de tre afgangstyper slagtede, aflivede og selvdøde. Desværre er tallene ikke umiddelbar tilgængelige i programmerne.

Hvad er der i luften under teltoverdækningen?

NYT FRA
SEGES
INNOVATION

Af Torben Jensen, chefforsker, Seges Innovation

Forsuring af gylle er et lovende klimavirkemiddel til at reducere metanutledningen fra landbruget. Ved at sænke pH-værdien i gyllen hæmmes de mikroorganismer, der danner metan, og dermed kan udledningen mindskes markant. Men tilsætningen af svovlsyre kan potentielt føre til skader på gyllebeholdere.

En undersøgelse fra 2025 af borekerner udtaget fra indvendigt forvitrede gyllebeholdere viste, at skaderne skyldtes svovlbrinte. I det fugtige miljø under teltoverdækning

gen blev svovlbrinten omdannet til svovlsyre, som nedbrød betonen.

Ifølge Force Technology varierede skadesomfanget mellem beholderne primært på grund af forskelle i driftsforhold som fx. fyldningsgrad, tilførsel af svovlsyre over længere perioder - herunder hyppighed og koncentration - samt forskelle i luftskiftet. Luftskiftet kan have en dobbelt effekt: dels øger det iltindholdet, hvilket kan fremme dannelsen af svovlsyre, dels reducerer det koncentrationen af svovlbrinte.

Et nyt projekt skal undersøge betydningen af luftsammensætningen under teltoverdækningen og luftskiftets rolle i udviklingen af svovlbrinteforvittringer. Luftsammensætningen i headspace registreres i be-

holdere både med og uden syretilsætning. Der undersøges to forskellige syretilsætningsprincipper: løbende tilsætning samtidig med overpumpning fra forbeholder til lagerbeholder og tilsætning af større portioner syre per gang. Desuden vil der blive set på, om afluftning ændrer luftsammensætningen i headspace og kan forhindre betonforvitring.

Der har også været meldinger om lugtgener fra teltoverdækkede gyllebeholdere med

forsuret gylle. Projektet undersøger også, hvordan man kan reducere lugtgener. Mulige løsninger omfatter opsætning af et luftrensfilter eller afluftning af beholderen.

Konklusion

- I de kommende år skal der udvikles mange nye klimavirkemidler, som skal reducere udledningen af klimagasser fra landbruget, og det er vigtigt, at de ikke har negative sideeffekter.

Somåtter
Kadavervogne
Kæder - Sjakler
Gulvanker - Trisser
Brocken
Tlf.: 2380 5418 - www.brocken.dk

ROVFLUER
SNYLTEHVEPSE
SPF-SuS godkendte
Autoriseret rottesikring
ROVFLUEN
Professionel skadedyrssikring
Tlf. 75 75 63 48
rovflu@rovflu.dk