

Beregn din klimaindsats på bedriften

ESGreen Tool skal gøre det nemmere for dig som griseproducent at sætte ind på forskellige områder for at mindske bedriftens klimaaftryk. I fremtiden kan beregningsværktøj gøre det muligt at klimamærke grisen.

Det kræver samarbejde i hele værdikæden, hvis det skal lykkes at sænke CO₂-ækvivalenterne i dansk griseproduktion. Det gælder især for fodersammensætningen. For at kunne beregne bedriftens klimaaftryk skal foderstoffirmaerne levere tallene for klimaaftrykket på foder og foderblandinger, og rådgiverne beregner klimaaftrykket på hjemmeblandet foder. Tallene indgår i det digitale klimaværktøj ESGreen Tool, der samler al data og beregner bedriftens samlede klimaaftryk.

"Det er helt tydeligt, at når vi beregner bedriftens- og grisens klimaaftryk, så har landmanden et stort ansvar i hele produktkæden. Den forbedring, man laver, slår næsten 100 procent igennem på selve grisekødet," forklarer Finn Udesen, chefkonsulent ved Center for Klima & Bæredygtighed hos SEGES Innovation.

Flere faktorer spiller ind

Nogen af eksemplerne, der påvirker klimaaftrykket og indgår i ESGreen Tool, er foderration, foderforbrug, tilvækst, stald- og gødningssystem. Og på slagteriet er det faktorer som udnyttelse af grisen, ressourceforbrug og håndtering af affald, der er udslagsgivende for klimaaftrykket.

Via ESGreen Tool kan man få en samlet beregning af bedriftens klimaaftryk, som er antallet af CO₂-ækvivalenter for hele bedriften – herunder fordelingen af metan, CO₂ og lattergas. Dernæst får man via scenarierne et overblik over de CO₂-reducerende virkemidler, der har den største effekt.

Slagtegriseproducent Jens Gudike Fly Christensen fra Enghave nord for Skive har været med til at give inputs til beregningsmodellen i ESGreen Tool. Han har allerede gjort sig tanker om, hvad de på bedriften vil gøre for at mindske klimaaftrykket.

"Fra min stol er det interessant, at foderet har så stor indvirkning på grisens klimaaftryk. Så ja foderet, men også gyllehåndtering er nok de to områder, jeg ville sætte ind på i forhold til at mindske klimaaftrykket på grisene i min bedrift", fortæller han.

Blandt de tekniske miljøtiltag er hyppig udslusning af gylle en af de klimatiltag, der kan tages i de fleste slagtegrisestalde med gyllesystemer. Effekten af hyppig udslusning er især stor, hvis frisk gylle hurtigt leveres til et biogasanlæg. Anvendelse af øvrige miljøteknologier som gyllekøling og staldforsuring kan også have en positiv virkning i klimaregnskabet.

Fodermiddeltabel til klimaoptimering

Foder er det virkemiddel, der har den største indvirkning på griseproduktionens klimaaftryk, og her kan man gøre en stor forskel, når det kommer til at reducere husdyrproduktionens, herunder griseproduktionens klimaaftryk.

SEGES Innovation er i samarbejde med foderstofbranchen i gang med at udvide antallet af danske fodermidler i GFLI foderdatabasen. Databasen bruges til at udregne og deklarere foderets

klimaaftryk ud fra EU's regler om Product Environmental Footprint (PEF), som i dag rummer 1.000 fodermidler.

Idéen er at skabe en mere fyldestgørende klimaberegning på fodermidlerne og dermed en klimaoptimeret foderblanding, som griseproduktionen kan tage i brug.

"Men allerede nu vil det være klogt at tænke over, hvordan du kan arbejde med foderet og dermed mindske klimaaftrykket. Eksempelvis gør foderet mere klimavenligt ved brug af virkemidler i dyrkning, producere flere proteinafgrøder og øge fodereffektiviteten. Det er nemlig med til at påvirke det samlede klimaaftryk," forklarer Finn Udesen.

Klimamærkning i fremtiden

ESGreen Tool komme til at levere beregninger af klimaaftrykket på søer, smågrise og slagtegrise for både økologiske og konventionelle besætninger.

I fremtiden vil ESGreen Tool gøre det muligt for slagterierne at anvende grisens beregnede klimaaftryk, så forbrugerne i fremtiden kan komme til at møde et klimamærke, når de skal vælge fars til frikadellerne i køledisken.

Læs mere om virkemidler i NOTAT nr. 2118, "Virkemidler til klimareduktion på grisebedrifter".

<https://svineproduktion.dk/publikationer/kilder/notater/2021/2118>

