

KONSULENTENS DAGBOG



Malene Jørgensen

Af slagtekyllingekonsulent Malene Jørgensen, Videncentret for Landbrug, Fjerkræ

Danske kyllinger er klimavenlige

En dansk kylling er klimavenlig. Det konkluderer en ny og unik undersøgelse fra Videncentret for Landbrug, Fjerkræ. For første gang har vi analyseret den danske slagtekyllingeproduktion, fra rugetægsproduktion til kyllingekødet er pakket og klar til at blive kørt til supermarkederne fra slagteriet, for at kunne identificere mulige besparelser i udledningen af drivhusgasser. Resultaterne fra undersøgelsen viser, at der udledes 2,31 kg CO₂ ækvivalenter per kg slagtet kylling eller 3,85 kg CO₂ ækvivalenter per produceret kylling, hvilket helt klart ligger i den lave ende, når der sammenlignes med produktionen af andre animalske produkter.

Unik undersøgelse

Hvordan de specifikke danske produktionsforhold påvirker udslippet af drivhusgasser, har der indtil nu kun været ringe viden om. Derfor tog Videncentret for Landbrug, Fjerkræ i 2009 hul på forskningsprojektet, "Klimavenligt kød? Livscyklusanalyse og optimering af klimavenlig fjerkræproduktion", der skal vise mulighederne for at producere mere klimavenligt. Første fase i projektet er netop afsluttet med en ny rapport. Undersøgelsen er unik, da der er indsamlet data for produktionsåret 2009 hos to opdræts-, to rugetægsbesætninger, rugeri, seks slagtekyllingeproducenter og to slagterier. De indsamlede data indgik i en såkaldt livscyklusanalyse (LCA-analyse). Udover resultatet af den samlede udledning ved at producere en kylling, så kan LCA-analysen også anvendes til at se, hvilke områder i produktionen der kan blive mere klimavenlig. Læs hele rapporten på: <http://www.landbrugsinfo.dk/fjerkræ/klima-og-energi/>



Endnu mere klimavenlig

Næste fase i projektet er at følge op med en række undersøgelser med fokus på indsatsområder, som for eksempel management og daglige rutiner, med det formål at kunne gøre produktionen af slagtekyllinger endnu mere klimavenlig. Resultaterne fra LCA-analysen viser nemlig, at danske kyllinger bliver produceret klimavenligt, men der er plads til forbedringer. Selvom foderudnyttelsen blandt danske kyllingeproducenter er blevet forbedret væsentligt gennem de seneste 10 år, så er det stadig muligt at forbedre udnyttelsen og mindske variationen i foderudnyttelsen blandt de danske slagtekyllingeproducenter til fordel for både klimaet og producentens økonomi.

Tilsvarende undersøgelse med økologiske æg

Der er på nuværende tidspunkt en tilsvarende undersøgelse i gang for at undersøge udledningen af drivhusgasser ved produktionen af økologiske æg. Resultaterne forventes at være klar primo 2012.

Deltagere i projektet:

- Videncentret for Landbrug, Fjerkræ
- Rose Poultry A/S
- Lantmännen Danpo A/S
- DanHatch A/S
- SKOV A/S
- Hedegaard Agro A/S
- Økologisk Landsforening
- Landmeco A/S

Udledning af drivhusgasser ved produktion af 1 kg kylling:

- 14 % fra rugetæg og rugeri
- 76 % fra slagtekyllingeproducenten
- 10 % fra slagteriet

Af de udledte 76 % fra slagtekyllingeproducenten stammer 90 % fra produktion/fremstilling af foderet.