



Forside (/) / Nyheder (/nyheder) / Klimabof

STØTTET AF

Kvægafgiftsfonden

18. marts 2019



DANSK LANDBRUG VIL SKABE BØFFER MED LAVERE KLIMAAFTRYK

Landbruget investerer 20 millioner kroner i at sænke metanudledningen fra produktionen af dansk kalvekød. Projektet, som har fokus på avl, løber over fire år.



Ekspertene i Landbrug & Fødevarers videns og innovationshus SEGES vil sammen med forskere på Aarhus Universitet, eksperter fra Danish Crown og kvægavlforeningen Viking forsøge at identificere gener, der kan være med til at skabe en klima-venlig slagtekalv med et lavere metan-udslip. Projektet, som løber over fire år, har et budget på 20 millioner kroner.

Dansk landbrug har et af verdens laveste klima-aftryk, men er fokuseret på at finde nye løsninger, der gøre det endnu lavere. Det siger adm. direktør i Landbrug & Fødevarer Anne Lawaetz Arnhung. - Landbrugsproduktionen bidrager på nogle områder positivt til det samlede danske klima-regnskab, på andre områder påvirker produktionen klimaet i negativ retning, og det arbejder vi seriøst med at ændre på. Over de senere år har vi investeret store millionbeløb i at finde løsninger både i mark og stald, som er med til at mindske klimapåvirkningen. Gennem avl og ny teknologi og ved at optimere de måder, vi producerer på, har dansk landbrug før drevet stærke udviklinger, siger Anne Lawaetz Arnhung.

Den klimavenlige slagtekalv

MENU SØG

Denne gang vil eksperterne i Landbrug & Fødevarers videns og innovationshus SEGES sammen med forskere på Aarhus Universitet, eksperter fra Danish Crown og kvægavlsforeningen Viking (¹⁾ forsøge at identificere gener, der kan være med til at skabe en klima-venlig slagtekalv. Projektet, som løber over fire år, har et budget på 20 millioner kroner.

- Vi vil undersøge, om der findes gener, der er med til at give et lavere metan-udslip fra slagtekalve. Kvægbruget arbejder på mange fronter på at sænke klimapåvirkningen, og her er måske endnu en knap, vi kan skrue på. Vi ved det endnu ikke med sikkerhed - det er det, vi nu går i gang med at undersøge - men vi håber meget, at vi finder et positivt svar, siger Trine Barrett, afdelingschef Husdyrinnovation i SEGES.

Hun forventer, at projektet samlet set giver så meget ny indsigt, at det måske også kan give inspiration til andre ting, der kan undersøges nærmere – og som måske kan være med til at mindske klimaafttrykket fra kødproduktionen yderligere.

- Vi forventer at stå med nogle data, der også kan bruges i andre sammenhænge, og dermed langsomt men sikkert bringer os i den rigtige retning. Alt tæller for os. Forskningsarbejdet kommer til at ske på en række gårde og ikke i et specielt forsøgs miljø. Det er vigtigt for os at trække forsøgene ud i virkeligheden – ud til de landmænd, som fremover skal bruge den nye viden i deres produktion, siger hun.

Projektet fokuserer på kalve fra mælkeproduktionen, fordi det er her langt de fleste slagtekalve i Danmark stammer fra. Håbet er, at arbejdet også kan blive et konkurrenceparameter for dansk kalvekød, som nogle gange er oppe mod kød importeret fra lande så langt væk som Sydamerika og USA.

Mere klimavenligt kød

Slagterikoncernen Danish Crown er en del af projektet, som indgår i koncernens samlede arbejde med bæredygtighed og klima.

- Vi er klar til at forfølge alle de muligheder, der er for at gøre kalvekødet - og kød i bred forstand – mere klimavenligt. Det her projekt kan være med til at give Danish Crown, slagterierne og de danske landmænd et konkurrencemæssigt forspring, for jeg er ikke i tvivl om, at der på sigt vil være en markant efterspørgsel efter bæredygtigt kød, siger Finn Klostermann, der er CEO i Danish Crown Beef.

Måler metan fra 12.000 kalve

Folkene bag projektet vil registrere foder-optagelse, spisekvalitet og metan-udledning fra ikke mindre end 12.000 krydsningskalve (det vil sige kalve, som har en malkeko som mor og en kødkvægstyr som far) i 8-10 danske slagtekalvebesætninger. Det vil sige, at resultaterne skabes på almindelige gårde og ikke i særlige forskningsstalde.

Fakta

- *Deltagerne i projektet er SEGES, Danish Crown, AU Food, AU Molekylærbiologi og Genetik, Viking Danmark og Viking Genetics samt Allflex Danmark.*
- *Projektet er støttet af Landbrugsstyrelsen gennem erhvervsstøtteordningen Grønt Udviklings- og Demonstrationsprogram (GUDP).*
- *På verdensplan står mælke- og oksekødsproduktionen for 65 % af udledningen af klimagasser fra husdyrsektoren. Oksekødsproduktionen står alene for 41 % af udledning fra husdyrsektoren. Derfor*

arbejder landbruget målrettet i en række projekter på at nedbringe udledningen fra kalve og oksekødsproduktionen.

[MENU](#) [SØG](#)

Pressekontakt: Mille Marie Christensen 61 70 20 47

Andre sites

[SEGES in English \(/en\)](#)

[LandbrugsInfo](#)

(<https://www.landbrugsinfo.dk/Sider/Startside.aspx>)

[Landmand.dk](#) (<https://www.landmand.dk/>)

[svineproduktion.dk](#) (<http://svineproduktion.dk/>)

[Netbutikken](#) (<http://netbutikken.seges.dk/>)



(<https://www.linkedin.com/company/seges>)



(<https://www.seges.tv/>)



(<http://eepurl.com/bzFV7D>)



SEGES

Landbrug & Fødevarer F.m.b.A.

Agro Food Park 15

8200 Aarhus N

T: +45 8740 5000

F: +45 8740 5010

E: info@seges.dk ([mailto:info@seges.dk?](mailto:info@seges.dk?subject=Kontakt%20til%20SEGES)

[subject=Kontakt til SEGES](mailto:info@seges.dk?subject=Kontakt til SEGES))

[Kontakt os \(/om-seges/kontakt\)](#)

[Firmaoplysninger \(/om-seges/firmaoplysninger\)](#)

([/cookie-privatlivspolitik-gammel](#))[Cookie og](#)

[privatlivspolitik \(/cookie-privatlivspolitik\)](#)

[Vilkår og betingelser \(/vilkaar-og-betingelser\)](#)

© 2017 - SEGES