

# Kødkvalitet af Jersey × Angus og Jersey × Hereford krydsningsungdyr

Af Fie Følæk Drachmann og Margrethe Therkildsen, Institut for Fødevarer, Aarhus Universitet.

I forsøget på at producere rødt dansk oksekød er potentialet i kød fra Jerseykrydsningsstude og -kvier undersøgt. 35 krydsningsstude og -kvier er fodret på græs, slutfedet i 2-4 måneder med tilskud af kraftfoder/korn og slagtet 16-18 måneder gamle. Tyndstegen, bov-kilen og inderlåret blev modnet i 18 dage og herefter analyseret for forskellige slagte- og kødkvalitetssegenskaber på Institut for Fødevarer, Aarhus Universitet.

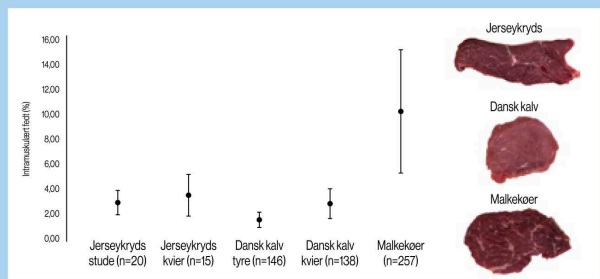
- Stude havde større netto daglig tilvækst end kvier, og Jersey × Hereford

havde større muskler ved to ud af tre analyserede muskler, hvor der ingen forskel mellem racerne var for den tredje.

- For intramuskulært fedt var der kun forskelle at spore i tyndstegen, hvor Jersey × Angus havde større grad af intramuskulært fedt end Jersey × Hereford og kvier større grad end stude.
- Sammenlignet med kød fra Dansk Kalv (resultater fra FutureBeefCross) har Jerseykrydsningerne både mere intramuskulært fedt og mere mørkt, rødt kød.

- Sammenlignet med kød fra ældre malkekoer (resultater fra FutureBeefCross) har Jerseykrydsningerne mindre intramuskulært fedt, men der er ingen forskelle i farven på kødet.

Konklusion: Det er muligt at producere rødt oksekød af Jersey × Angus og Jersey × Hereford sluffedede kvier og stude slagtet ved 16-18 måneder. Der er meget få forskelle i kødkvaliteten mellem de to krydsninger og de to køn. ●



Figur 1: Effekt af alder og krydsning på intramuskulært fedt i tyndstegen (LL) hos Jerseykrydsninger (Jersey × Angus og Jersey × Hereford), Dansk kalv (Holstein × Dansk Blåhvid) og malkekoer.

i

## Vidste du ...

... at den sorte prik markerer gennemsnittet af forsøgsresultaterne, og den vertikale streg indikerer spredningen, det vil sige indenfor hvilket område, 2/3 af resultaterne ligger placeret.

## VikingLivestock:

### Stor efterspørgsel på danske dyr

Der er blevet eksporteret rekord mange dyr i årets første syv måneder, og forventningerne til årets sidste måneder er høje. Kunderne efterspørger kvier, der er drægtige med kønssorteret sæd. Vi har en klar konkurrencefordel fra dansk side på dette område, da vi har adgang til kønssorteret sæd af høj kvalitet til en god pris. I løbet af efteråret får vi besøg af nye kunder, som overvejer danske dyr i 2022.

Insemener derfor de kvier, som du gerne vil sælge med kønssorteret sæd. Derved optimerer du dine muligheder for salg. Tag endelig en snak med din avlsrådgiver, så sørger rådgiveren for, at der bliver brugt kønssorteret sæd efter dine ønsker. ●