

Kvægafgiftsfonden

Fordele ved at udskifte Holstein-tyrekalve med Angus-krydsninger

Resultater fra fem besætninger indikerer en mærkbar forbedring, hvis man anvender Angus i stedet for renrace Holstein-tyrekalve.

- Af Rasmus S. Stephansen, Kevin Byskov, Anders Fogh, Kresten Johansen og Per Spleth – SEGES Husdyrinnovation.

En analyse viser, at produktionsøkonomien i Angus-krydsninger er fornuftig. Datamateriale fra slagtede Angus-krydsninger er stadig begrænset, men resultaterne fra fem besætninger indikerer en mærkbar forbedring, hvis man anvender Angus i stedet for renrace Holstein-tyrekalve.

Hvad betyder Angus krydsninger for dig som slagtekalveproducent?

Når du udskifter Holstein-tyrekalve med Angus-krydsninger (50 % tyre og 50 % kvier), viser analysen af data fra de fem besætninger:

- 8 % højere godkendelse til Dansk Kalv
- Samme bruttotilvækst pr. dag
- 20 gram højere nettotilvækst pr. dag
- 2-2½ formklasser højere klassificering og dermed en højere afregningspris på slagteriet.

Desuden viser tidligere analyser, at dødeligheden i opdrætsperioden hos Angus-krydsninger er 0-1 % højere end hos Holstein-tyre.

Som slagtekalveproducent har Angus krydsninger samlet set bedre produktionsegenskaber og dermed et større økonomisk potentiale end Holstein-tyrekalve i opfedningsperioden.



Hvad betyder Angus krydsninger for mælkeproducenten?

Når mælkeproducenten udskifter Holstein-tyrekalve med Angus-krydsninger (50 % tyre og 50 % kvier), viser tidligere analyser, at han får:

- 1,5 % flere levendefødte kalve hos ældre køer. Angus er klart bedst blandt kødkvægsraceerne
- Kalve, der vejer det samme eller er tungere, ved salg til slagtekalveproducenten
- Næsten 1 % lavere kødødelighed, end ved renrace kælvinger. Angus er klart bedst blandt kødkvægsraceerne og svagt bedre end renrace kælvinger for Holstein.

For mælkeproducenten giver Angus-krydsninger således færre problemer omkring kælving end Holstein-tyrekalve og indbringer en højere salgspris, fordi de har bedre produktionsegenskaber for slagtekalveproducenten.

Angus-krydsninger giver en større kage at dele

Ovenstående har selvfølgelig betydning for

produktionsøkonomien. Data fra fem slagtekalvebesætninger viser, at Angus-krydsninger har en merværdi i opdrætsperioden på omkring 600 kr. for en krydsningstyre og 100 kr. mere for en krydsningskvi i forhold til en Holstein-tyr. Oven i denne merværdi, som kommer til udtryk hos slagtekalveproducenten, kommer værdien af færre dødfødte kalve og mindre kødødelighed, som kommer til udtryk hos mælkeproducenten. Angus er derfor særlig egnet for de mælkeproducenter, som ikke tidligere har været interesseret i at anvende kødkvæg. Angus-krydsninger, uanset køn, vil være bedre for slagtekalveproducenterne, sammenlignet med renrace Holstein-tyrekalve.

SEGES har udviklet et afregningsmodul i DMS, som giver mælke- og slagtekalveproducenter en objektiv og fair afregning. Som udgangspunkt deles merværdien ligeligt mellem parterne. Krydsningskalve, uanset faderes race, vil altid forbedre produktionsøkonomien for slagtekalveproducenten i forhold til renrace Holstein-tyrekalve.