



## TILPAS MÆLKEMÆNGDEN FØR SALG AF TYREKALVEN

STØTTET AF

# Kvægafgiftsfonden

Nedtrapping af mælkemængden inden salg af tyrekalve forventes at forbedre sundhed og tilvækst.

Slagtekalve udsættes ofte for et drastisk fald i energitildeling, når de flyttes fra malkekvægsproducenten til slagtekalveproducenten. Det skyldes, at mange malkekvægsbesætninger er økonomisk motiverede til at anvende høje mælkemængder til de små tyrekalve, da fodring med overskudsmælk til småkalve er en økonomisk fordelagtig metode til at få nogle kilo på kroppen. Det er derfor ikke unormalt, at tyrekalve får helt op til ti liter sødmælk på det tidspunkt, hvor de afsættes til slagtekalveproducenten.

I slagtekalvebesætningerne tildeles kalvene derimod en fast – og ofte lavere – mængde mælkeerstatning uafhængig af, hvilken mælkemængde de har fået i malkekvægsbesætningen. Når de samtidig udsættes for mange andre stressfaktorer ved flytning, udfordres deres immunforsvar, hvilket typisk resulterer i sygdom syv – ti dage efter indsættelse.

## AFPRØVNING MED I ALT 400 KALVE

Derfor lader SEGES netop nu 200 tyrekalve blive nedtrappet fra ti til seks liter sødmælk, før de afsættes til slagtekalveproducenten, mens andre 200 tyrekalve tildeles 10 liter mælk helt frem til salg. Samtidig vil alle 400 tyrekalve blive tildelt et godt kraftfoder i malkekvægsbesætningen. Kalves optag af fast foder medvirker til at udvikle vommen, hvilket er afgørende for, at de tidligt kan omsætte og udnytte energien fra fx kraftfoder. Kalve, der er tilvænnet kraftfoder i

malkekvægsbesætningen, vil delvist kunne kompensere for den lavere energitildeling fra mælkeerstatning via et øget optag af kraftfoder.

Afprøvningen vil teste, om nedtrapningen af mælkemængden og samtidig tildeling af godt kraftfoder i malkekvægsbesætningen vil reducere risikoen for fald i tilvækst omkring opstart i slagtekalvebesætningen. Resultatet vil blive vurderet i forhold til kalvenes sundhed og tilvækst efter indgang og tre måneder frem. Afprøvningen er en del af projektet 'Fra kalv til krog – sådan bliver vi bedre', og resultatet forventes klar i august 2018.