

## Mælkeproducent:

# - Jeg har vidst, hvad jeg ville, siden jeg var fem

**Rasmus Nielsen er gået den lige vej. Fra lille gut i gummistøvler bag fars køer i Himmerland til en nu ung mand på 35 år og selvstændig mælkeproducent med 610 malkekøer.**

**Tenna Bang**  
tenna@effektivtlandbrug.dk

■ Han var kun 16 år gammel, da han gik ned i banken for at få lavet en etableringskonto.

- Og allerede dengang vidste de, at jeg ville være selvstændig mælkeproducent, når jeg blev stor.

- Jeg har vidst, hvad jeg ville, siden jeg var fem.

Sådan fortæller Rasmus Nielsen, som Effektivt Landbrug vil følge gennem 2024.

Rasmus Nielsen er uddannet landmand og agrarøkonom fra henholds-

vis Nordjyllands Landbrugsskole og Bygholm Landbrugsskole.

Han er ægtemand, gift med Marlene Højfeldt, som også hjælper til på bedriften. Og så er han far til tre drenge fra 2016, 2018 og 2020 – Jeppe, Magnus og Laurits. Og så er der seneste skud på stammen, Luna, en sort og lidt rund labradorhvalp.

### Købte sin drømmeejendom

Men inden der overhovedet var tænkt på hundehvalpen Luna eller de tre drenge, købte den 25-årige Rasmus Nielsen i 2013 Frendrupgaard, som ligger uden for Øster Hornum, midt mellem Støvring og Nibe.

Et tvangssalg, hvor køerne stod med en ydelse på 7.800 kg mælk og trængte til god pasning, som Rasmus Nielsen forklarer det.

- Jeg blev den fjerde ejer på 14 år her på stedet.

Rasmus havde forinden kigget på andre ejendomme i området, men ikke noget seriøst, for allerede som ung knægt havde han fra sin fars stald oppe på bakken peget ned på Frendrupgaard og sagt, at der ville han bo.

Og sådan gik det. Rasmus overtog Frendrupgaard, som skiftede navn til Frendrup Nihøje på grund af området med navnet Nihøje. Og han fik køerne på rette kurs igen.

- Efter to år malkede de 10 ton, fortæller han.

### Fra 220 til 610 malkekøer

I dag er ydelsen på 12.300, og det er

tilfredsstillende for den unge mælkeproducent, med det i baghovedet, at der stort set er blevet bygget på ejendommen siden 2019. Samtidig har Rasmus Nielsen stort set fyldt staldene med eget opdræt.

Der var nemlig alene 220 køer på stedet, da Rasmus overtog i 2013. Allerede dengang var planen, at han indenfor en 10-årig periode ville udvide, flytte malkekøerne fra farens ejendom ned på Frendrup Nihøje og bruge sin fars stald til drægtige kvier.

- Og så kom det til at gå bedre og hurtigere, end vi nok havde drømt om, forklarer Rasmus Nielsen.

I 2018 satte Entreprenørfirmaet Kristian Hansen Aps skovlen i jorden og startede et omfattende byggeri.

I første etape blev der rejst en kostald til 400 køer.

Rasmus overtog sin fars besætning og lod malkekøerne flytte ind i den nye kostald, mens de drægtige kvier blev flyttet op på faderens ejendom, og sådan er det stadig.

I foråret 2021 gik de i gang med etape to, som bestod af endnu en stald, som skulle rumme yderligere 200 malkekøer, nyt malkecenter med en 2x20 DeLaval P500, dengang den første af sin slags i Danmark, opstarthold og personalefaciliteter.

### Renoverede goldkofaciliteter

Kostalden fra starten af nullerne blev renoveret, så den rummer alle goldkøerne. Der hvor den gamle malkekarrusel stod, er der et close up-hold med dybstrøelse og en række enkelt-

Gennem 2024 følger Effektivt Landbrug mælkeproducenten Rasmus Nielsen fra Himmerland.

Fokus bliver de 250-300 krydsningskalve, som ventes at komme til verden hen over året. Kalve, som har en Holstein-mor og Hereford-far.

kælvningsbokse, og i den anden ende går de øvrige goldkøer.

- Vi startede med at lukke goldkøerne på madrasser, men det har jeg lavet om her i efteråret, forklarer Rasmus Nielsen.

Trods nye madrasser fungerede de ikke til køer, som kom fra de nye stalde med sand i sengebåsene.

- Det var bentojet. De døjede med at rejse sig, og det var ikke til at holde ud at kigge på, siger Rasmus Nielsen, som nu har fjernet sengene og lavet et stort dybstrøelsesområde.

Alle de drægtige kvier kommer hjem på ejendommen en måned før kælvning og går i et hold for sig selv i enden af den nyeste kostald overfor malkecenteret.

### Hele staldanlægget opfylder kommende lovkrav

Hele staldanlægget – de to nye stalde til de malkende køer, stalden fra starten af nullerne med goldkøer og den gamle 70'er stald med unge kvier, lever nu op til de kommende staldkrav.

Kalvene går det første døgn med koen. Herefter flytter de i udendørs kalvehytte, hvor de går, til de er seks- syv uger gamle. Så flytter kviekalvene, som skal blive på stedet, ind i dybstrøelsesbokse og går der, indtil de er klar til at flytte ind i 70'er stalden med sengebåse. Her går de, til de er insemineret og erklæret drægtige, hvorefter de flytter op på Rasmus' fars ejendom, hvor de går, indtil de skal hjem og kælvne.



■ Rasmus Nielsen er 35 år og mælkeproducent. Han er gået fra 220 til 610 køer på 11 år. Nu vil Effektivt landbrug følge ham gennem 2024.

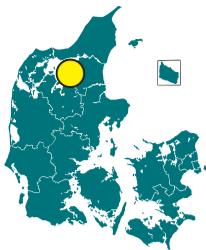
Fotos: Tenna Bang



■ Allerede ved overtagelsen i 2013 var planen, at han indenfor en 10-årig periode ville udvide. - Og så kom det til at gå bedre og hurtigere, end vi nok havde drømt om, forklarer Rasmus Nielsen.

**MÆLKEPRODUKTION**

Besøg hos:  
Frendrup Nihøje  
ved Rasmus Nielsen  
i Himmerland



# Faglig føljeton

■ Sådan ser man ud, når man netop er kommet til verden og er en krydsning mellem Holstein og Hereford.

## Krydser med Hereford

**Rasmus Nielsen har krydset halvdelen af sine køer med kødkvæg de seneste fire-fem år. De første to racer, han prøvede, passede ikke ind i hans system, men lige nu kommer de første Hereford-krydsninger til verden, og det er indtil nu en succes.**

**Tenna Bang**

tenna@effektivtlandbrug.dk

■ Frendrup Nihøje har reduceret kvieopdræt. Alle kvier insemineres med kønssorteret holsteinsæd. Og 55 procent af køerne insemineres med kødkvæg.

Rasmus Nielsen vælger, hvilke køer der skal insemineres med kødkvæg og hvilke, der skal insemineres med Holstein ud fra laktationsværdi og eksterior i samarbejde med genetikfirmaet AI Total.

- Det er et nyt samarbejde, hvor AI Total kommer og kigger på køerne. Og de er nu ved at være igennem besætningen, hvorefter de fremadrettet specielt vil koncentrere sig om 1. kalvskøerne, forklarer Rasmus Nielsen.

Laktationsværdien er et produktionsindeks, hvor man blandt andet kigger på koens opnåede ydelse, fedt og protein.

- AI Total kommer lige nu hver sjette uge og hjælper med at udpege, hvem vi skal avle videre på, og hvem der skal insemineres med kødkvæg, lyder det.

**Skidt start med kødkvæg**

Da Rasmus Nielsen for år tilbage startede med at anvende kødkvæg, startede han med Blåkvæg.

- Det gjorde alle andre, og det skulle jo give nogle store kalve, smiler Rasmus.

For det gjorde det i den grad også.

- Jeg oplevede, at de blev for store. Der var brug for fødselshjælp, og vi har også haft nogle køer, som ikke kom op igen, fortæller Rasmus Nielsen.

Kalvedødeligheden steg til 5,8.

- Jeg tror faktisk, den endda var højere, siger Rasmus, som skiftede race og oplevede, at dødeligheden faldt til 2,8.

- Og det var ikke de renrace holsteinkalvene, der døde, konstaterer Rasmus.

**Ny race blev aldrig et hit**

Han skiftede herefter til Angus, men den race blev han aldrig fan af.

- Kalvene var små og temperamentsfulde. Derfor blev vi ret hurtigt enige om, at det ikke var en race, som, vi syntes, passede ind herude.

I det daglige oplevede Rasmus Nielsen kalve, som fløj ned i den anden ende af boksen, når han eller personalet gik ind til dem. Kalve, som sparkede ud, trods de kun var få dage gamle, og kalve, som var meget svære at få til at drikke.

- Det blev især tydeligt, da vi skiftede fra skåle til suttespande. Her oplevede vi ingen problemer med holsteinkalvene, men vi brugte rigtig lang tid på angus-krydsningerne, forklarer mælkeproducenten.

Ikke alene Rasmus, men også hans aftager af kalve, oplevede store udfordringer med angus-kalvenes temperament.

- Han har bekræftet over for mig, at han ikke kunne leve med deres temperament, siger Rasmus Nielsen.

**Er skiftet til Hereford**

I dag er de første 35 krydsningskalve kommet til verden på Frendrup Nihøje, som er halv Holstein og halv Hereford.

Det er sket gennem et samarbejde med Hereford Foreningen.

- Ind til videre er jeg virkelig fan af herefordkalve, siger Rasmus Nielsen, som venter mellem 250 og 300 herefordkalve i år.

Hans oplevelser med de første 35 kalve, som har været efter tyren Rubin, har været gode. De næste kalve bliver efter tyren Mandix.

- Kalvene vejer i gennemsnit 41-42 kg ved fødslen, og det er tre-fire kg mere end angus-krydsningerne, siger Rasmus, som dog var lidt skeptisk, efter første kalv var kommet til verden dødfødt.

- Der var det lige før, jeg ringede til Hereford Foreningen, siger Rasmus Nielsen, som dog vurderer, at man ikke kan tillægge racen, at den var dødfødt, og han har ikke oplevet det siden.

**Tilfreds med racen**

Alle kalve er sidenhen kommet til verden uden hjælp.

- De virker som nogle robuste kalve, efter vi tager dem fra moderen og ud i hytterne - ingen sygdom overhovedet, siger han og fortsætter:

- Jeg har også fået seks kalve på kvier, og de er også kommet selv.

Kalvene er mellem 14 dage og fem uger, inden de bliver solgt til Anders Myrup Andersen, Løgstør, som er slagtekalveproducent.

De ældste kalve er fornyligt ankommet til Anders Myrup Andersen.

- Og det første, jeg har hørt, er, at han også er glad for, at vi er skiftet til Hereford. Han synes, det bliver spændende at følge herefordkalvene, siger Rasmus Nielsen, som også glæder sig til at se, hvad hereford-krydsningerne kan.

- Men indtil videre har det levet op til forventningerne, siger mælkeproducenten.



■ Rasmus Nielsen har nu fået de første 35 krydsningskalve - halv Holstein, halv Hereford. Indtil nu er han meget tilfreds med sine herefordkrydsninger.

Fotos: Tenna Bang

**FRENDRUP NIHØJE**

- Ejer: Rasmus Nielsen
- Beliggenhed: Udenfor Øster Hornum midt mellem Nibe og Støvring
- Mælkeproduktionen: 610 holstein-malkekøer
- Staldanlæg: Køerne går i to nye stalde fra 2019 og 2021. Gold- og kælvningsfaciliteterne er i den gamle kostald fra 2001, som er lavet om med dybstrøelse. De unge kvier går i løsdriftsstalden fra 70'erne, mens de drægtige kvier er indlogeret på ejendommen ved Rasmus Niensens far.
- Avlsstrategi: Kvierne insemineres med kønssorteret holstein-sæd. 55-60 procent af køerne insemineres i 2024 med hereford-sæd.
- Markdrift: Ejer 180 hektar agerjord og driver 370 hektar. Primært med græsensilage, majsensilage, kolbemajsensilage og bygærthel-sæd. Maskinstationen klarer det tunge arbejde.
- Rasmus Nielsen: Er gift med Marlene Højfeldt og far til Jeppe, Magnus og Laurits. Han er uddannet landmand og agrarøkonom og overtog Frendrupgaard, senere Frendrup Nihøje, i 2013. Han kører efter filosofien, at det skal være nemt og enkelt.

FRENDRUP NIHØJE  
KVÆGBRUG  
NIBEVEJ 213

