

STØTTET AF

Kvægafgiftsfonden

KONCEPTBESKRIVELSE

Oplæg fra Mogens Agerbo Krogh, Aarhus Universitet

HVAD ER ET KONCEPT?

- En særlig (ny) måde at gøre noget på
- En særlig systematiseret måde at gøre noget på



Det er en simplificeret model/beskrivelse af en del af verden.

Skal være kort og præcist

HVORFOR ET KONCEPT?

- Fordi man ønsker at gøre særligt opmærksom på et særligt område
 - Det kan være handel
 -eller rådgiver
- Kommunikation
- Nichemarkeder (er Dansk Kalv er niche?/specialprodukt?)
- Men det er nødt til at 'være noget' ud over det almindelige
-og der er behov for at kunne dokumentere det!

SUNDE SLAGTEKALVE

- **4 principper**

- Tiltænkt at være en positiv argumentation for, hvad man ønsker at opnå

- **2 (evt 3) målepunkter for hvert princip**

- Skal være så objektivt som muligt
- Skal være de 2-3 vigtigste mål
- Der er ikke fastsat grænseværdier i udkastet, men de skal fastsættes efterfølgende (bl.a. med jeres indspil i dag)

- **Når målepunkter er opfyldt er princippet opfyldt!**

- Detaljer og fagspecifikke ting er af mindre interesse for forbruger/aftager

1. SUND KALV FRA SUNDT PRODUKTIONSSYSTEM

- Bæredygtig slagtekalveproduktion indbefatter hele kalvens liv og derfor også den tid, den har i oprindelsesbesætningen, typisk hos en mælkeproducent.
- Målepunkter:
 - Høj leveringpct. af levendefødte tyrekalve og krydsningskalve i malkekvægsbesætningen
 - Lavt antibiotikaforbrug ved kalvene i malkekvægsbesætningen
 - Andet? Hvad tænker I? BRIX% i blodet dag 1-6 testet?

2. SUND OVERFLYTNING

Flytning af spædekcalve fra leverandørbesætning til slagtekalvebesætning er en højrisikoperiode for kalven, hvorfor der skal tages en lang række hensyn omkring hygiejne, fodring og management for at sikre lav sygdomsforekomst.

- Målepunkter:
 - Behandlinger indenfor 1.-3. uge efter ankomst
 - Omfang af per oral antibiotikabehandling
 - Andet? Krav til holdstørrelse?

3. SUND FRAVÆNNING

Kalven er igen i fokus omkring fravænnning. Kalvene skal i slutningen af mælkefodringsperioden have opnået en tilstrækkelig energioptagelse fra fast foder, typisk en kraftfoderblanding/en god TMR, da det bliver dens nye hovedfoder. Fravænnning dækker her høj risikoperioden lige omkring fravænnning med også den efterfølgende periode op til kalven er 180 dage/flyttes til slutstald.

- Målepunkter:
 - Antibiotikaforbrug siden indsættelse
 - Dødelighed siden indsættelse
 - Andet? Pladskrav per kalv? Minimumstilvækst opnået?

4. SUND KØDPRODUKTION

Perioden fra 180 dage/slutstald til slagtning er ikke den mest problematiske, men kan indeholde flytninger til andre staldafsnit og sammenblandinger i nye grupper, der kan give anledning til sundhedsproblemer.

Målepunkter:

- Slagtefund og magre slagtedy (niveauer)
- Antibiotikaforbrug fra 180 dage til slagtning
- Andet? Krav om velbalanceret foderblanding?

PROBLEMER

- **Begrænset definition af sundhed**
 - Behandlinger, dødelighed, slagtefund
 - Går meget på fravær af (infektions) lidelser
- **Hvad med klima, dyrevelfærd og bæredygtighed?**
 - Mål eller middel ?
- **‘Negative observationer’**
 - Positive observationer af ‘sundhed/velfærd’ er svære at observere
 - Bedste alternativ er vurdere rammerne, men det er også problematisk



AARHUS
UNIVERSITET