

Interviewguide

Du er med i denne undersøgelse fordi vi gerne vil besøge 4-5 besætninger med et højt sundhedsniveau og et relativt lavt antibiotikaforbrug

Spørgsmålene handler hovedsagelig om kørerne

Spørgsmål	Stikord	Svar
Generelt		
a) Hvilke tanker har du gjort dig overordnet set vedr. antibiotikaforbrug i din besætning?	<i>Dyrevelfærd - sundhed - økologi - forbrugere</i>	
b) Har de tanker resulteret i en konkret strategi for anvendelse af antibiotika?	<i>f.eks. 'køer i laktation behandles ikke', ...</i>	
c) Hvis ja hvem har du så diskuteret strategien med?	<i>Andre landmænd / dyrlægen / ..</i>	
d) Har du medarbejdere?	<i>dansk / udenlandsk / kombination arbejdskraft?</i>	
e) Hvis 'ja' – er medarbejderne så bekendt med strategien?		
f) Hvad skal der til for at I ringer efter dyrlægen?		

<p>g) Hvornår er I aktivt begyndt at arbejde på at sænke antibiotikaforbruget?</p> <p>h) Følger I op på behandlingseffekt og om der skal behandles mere eller mindre?</p> <p>i) Hvad er de vigtigste årsager til at det lykkes at nedbringe antibiotikaforbruget, uden at sætte sundheden over styr?</p> <p>j) Hvilke rådgivertyper er involveret i besætningen?</p> <p>k) Bruges andre sparringspartnere?</p>		
<p>Brug af managementværktøjer</p> <p>a) Hvilke typer af procesudstyr bruges i besætningen?</p>	<p><i>Heatime, Ruminact, positionering, vægt på dyr, andet?</i></p>	

<p>b) Hvilke lister/udskrifter/værktøjer bruges til vurdering af produktionsresultaterne i besætningen?</p>	<p><i>F.eks. KMP, Nøgletalstjek fra DMS men kan også være andre værktøjer, som f.eks. SimHerd</i></p>	
---	---	--

<p>Goldning, kælving og opstart</p>		
<p>a) Hvad er proceduren for indslusning af kælvekvier til de malkende køer?</p>	<p><i>Beskæring af klove 2-3 mdr. før klv., tilvænnning foder, tilvænnning malkesystem (hvornår), overgang til det malkende hold (hvornår)</i></p>	
<p>b) Hvordan styrer I goldperiodens længde?</p>	<p><i>Individuelle hensyn som laktationsnr., huld, ydelsesniveau</i></p>	
<p>c) Hvordan goldes der af?</p>	<p><i>Nedtrapning foder, antal malkninger, dage til gold?</i></p>	
<p>d) Er der strategi for patteforsegling eller goldbeh. med antibiotika?</p>		
<p>e) Klovbeskæres kørerne inden kælving?</p>	<p><i>Faste terminer for klovbeskæring?</i></p>	

<p>f) Forebygges for Digital Dermatitis?</p>	<p><i>F.eks. klovbad?</i></p>	
<p>g) Hvordan foregår det når en ko skal kælte?</p>	<p><i>Kælvningsboks - enkelt eller fællesboks, opdeling af højdr. køer og kvier lige før og under kælv, opsyn</i></p>	
<p>h) Har I en protokol for kælvningshjælp?</p>	<p><i>Er medarbejderne uddannet i den?</i></p>	
<p>i) Er mælkefeber / kælvningsfeber en udfordring i bes.?</p>	<p><i>Forebyggelse.. / behandling?</i></p>	
<p>j) Hvad gør I når hun har kælvet?</p>	<p><i>Temperatur, opsyn, nykælverhold, huld, børscore, ædelyst, yvertjek? F.eks. CMT-test ved kælvning,..? Hvor tjekkes ovenstående (bliver i kælvnboks, i anden boks, hos de lakterende = vil vide hvor meget stress kontra omsorg hun får)</i></p>	
<p>k) Hvordan startes køerne op? Hvad er vigtigt for dig/jer i forhold til opstart?</p>	<p><i>I nykælver/opstarthold? Kun 1. kalvs eller blandede køer? Få dage i hold eller længere tid? Hvad afgør hvornår hun flyttes ud af hold (tid, plads, klar)?</i></p>	

<p>l) Hvordan håndterer I køer med klovbrandbylder?</p> <p>m) Hvordan håndterer I køer med tilbageholdt efterbyrd og/eller børbetændelse?</p> <p>n) Hvordan håndterer I køer med ketose?</p> <p>o) Hvordan overvåger i yversundheden generelt?</p> <p>p) Hvordan håndterer I køer med yverbetændelse?</p> <p>q) Forebygger I for fluestik(fluemastitis)?</p>	<p><i>Hvis der er svaret på det under snak om den generelle strategi for anvendelse af antibiotika springes l) - q) over</i></p> <p><i>Gør I noget særligt i start laktation?</i></p>	
<p>Daglig styring</p> <p>a) Hvordan overvåger I om/hvornår køerne kommer i brunst igen efter kælvning?</p>	<p><i>F.eks. om det sker indenfor de første 50 dage efter kælvning?</i></p> <p><i>F.eks. forundersøgelse/scanning?</i></p>	

<p>b) Hvad gør I hvis de ikke viser brunst indefor 60 dage?</p> <p>c) Hvordan styres 'Start inseminering'?</p> <p>d) Hvordan brunstobserveres der?</p> <p>e) Hvordan drægtighedsundersøges</p> <p>f) Hvordan overvåges klovsundheden?</p> <p>g) Hvordan håndteres halte køer?</p>	<p><i>Dage efter klv., huld, kg EKM, ..</i></p> <p><i>Visuel / aktivitetsmåler / kombination?</i></p> <p><i>Manuel / PAG i mælk (RYK), scanning</i></p>	
<p>Køernes tidsbudget</p> <p>a) Hvordan separeres køerne fra til inseminering eller undersøgelse?</p> <p>b) Hvor mange timer er de frasepareret?</p> <p>c) Hvor stor en del af tiden de er frasepareret, har de adgang til</p>	<p><i>Automatisk/fanges/drives?</i></p>	

<p>foder, vand, sengebås og selskab af andre køer?</p> <p>d) Hvor megen ventetid har de maksimalt på opsamlingspladsen (hvis malkestald)?</p> <p>e) Tænker du at køerne har tid til at nå alt det de skal?</p>	<p><i>Æde, drikke, ligge, tygge drøv? (Bør ligge 12-14 t.)</i></p>	
<p>Afrunding</p> <p>a) Må vi kontakte dig efterfølgende, hvis vi har enkelte opfølgende spørgsmål?</p> <p>b) Samtykkeerklæring vedr. træk af data</p>	<p><i>Skriftlig tilladelse pr. mail om vi må slå data op, under forudsætning af at de kun anvendes i anonymiseret form / puljet med de andre projektbesætninger, så man ikke kan genkende ejendommen</i></p>	