

Afprøvning af udskrift til styring af kvieopdræt på besætningsniveau

Der er programmeret en udskrift som kan hjælpe rådgiver og kvægbruger til at styre antallet af opdræt i besætningen. I projektet er denne udskrift afprøvet hos tre rådgivere hos VikingDanmark. Via interview er rådgivernes erfaringer opsamlet.

Rådgiver 1 har afprøvet udskriften i 10 besætninger, rådgiver 2 i 3 besætninger og rådgiver 3 i 3 besætninger

Opfylder udskriften dit behov for styringsredskab i forhold til kvieproduktion på besætningsniveau - som rådgiver?

Rådgiver 1:

- Ja det gør den. Der hvor den skal bruges er i forhold til
 - Opfølgning på resultater i besætningen som følge af de insemineringsplaner der er lavet i besætningen,
 - Fremskrivning af hvad der vil ske på sigt i besætningen – nøjagtigt og længere frem i tiden

Rådgiver 2:

- Hurdlen i forhold til bedre styring af antal kvieopdræt har indtil videre været manglende styringsredskaber. Et langt stykke hen ad vejen er svaret derfor JA. Rigtigt godt at situationen i den enkelte besætning fremskrives. Landmænd er bange for at have for få kvier. Det er vigtigt at have god dokumentation, og i den henseende er udskriften rigtig god

Rådgiver 3:

- Ja, når kalve efter kødkvægstyre bliver fjernet fra antal malkeracekvier – er ikke tilfældet i dag. God brugervenlighed. Rigtig brugbart at der er aktuelle tal for svind. Det er en øjenåbner!
- Godt at man kan indsætte ønsker til antal køer, udsætterprocent mm. Viser hvad der sker når de tiltag man regner med at iværksætte i besætningen får effekt

Konklusion:

Udskriften opfylder rådgiverens behov for styringsredskab. God til opfølgning og dokumentation med besætningen egne forudsætninger.

Hvordan vil du bruge udskriften i din rådgivning?

Rådgiver 1:

- Den skal bruges til kvartalsopfølgning i besætningen. Forventer at den vil blive sendt til 50% af alle besætninger. Desuden vil den blive brugt ved alle rådgivningsbesøg som supplement i forbindelse med diskussion af den aktuelle insemineringsplan

Rådgiver 2:

- Udskriften vil være en fast bestanddel hos besætninger som bruger kødkvægssæd i deres avlsplan. I disse besætninger vil den blive brugt til kvartalsopfølgning. Det drejer sig om 25% af besætningerne og vil være stigende i fremtiden

Rådgiver 3:

- Den skal bruges som kvartals opfølgning, dels som besøgsbilag og dels som fast sparringsredskab fra kontoret i forhold til opfølgning på fastlagt strategi for den enkelte besætning.

Konklusion:

Opfølgning på besætningsniveau. Vil sandsynligvis blive brugt i stort omfang – især besætninger som bruger kødkvægssæd

Hvordan kan kvægbrugeren bruge udskriften til at få overblik og nemmere kunne styre antal kvieopdræt?

Rådgiver 1:

- Mener primært at udskriften er et rådgiverværktøj

Rådgiver 2:

- Mener at udskriften vil blive anvendt af rådgiverne, men også af driftslederen på bedriften. Gør opmærksom på at man skal være forsigtig med at genberegne i prognosen, da det påvirker produktionsbudgettet

Rådgiver 3:

- Udskriften er et rådgivningsværktøj som kan / skal bruges i den tværfaglige rådgivning.

Konklusion:

Primært rådgiverværktøj

Hvordan hænger den sammen med ny insemineringsplan?

Rådgiver 1:

- Hænger meget fint sammen med insemineringsplanen. De supplerer hinanden, hvor insemineringsplanen bruges på kort sigt, men udskriften bruges på lidt længere sigt

Rådgiver 2:

- Hænger rigtig godt sammen med insemineringsplanen. Der mangler dog den økonomiske del, men den er dækket ind hvis/når kvægbrugeren får lavet Simherd beregninger. De nødvendige styringsredskaber er således tilgængelige. Et ønske kunne være, at der i DMS også var en alarm (KMP) i forhold til produktion af for få kvier

Rådgiver 3:

- Ønsker at kunne bruge output fra udskriften som input til insemineringsplanen - direkte overførsel ved at sætte et flueben i insemineringsplansprogrammet. Ønsker at der i denne udskrift kan optimeres. Eksempelvis: man ønsker at producere det ønskede antal kvier (med aktuel/ønsket udskiftningsprocent, kalvedødelighed, anvendelse af kønssorteret sæd til køer og kvier, mm.). Programmet skal beregne andel af køer/kvier der skal insemineres med kønssorteret sæd. Det kunne også ønskes at programmet kunne regne den modsat – altså beregne brugen kønssorteret sæd med en given anvendelse af kødkvægssæd.

Konklusion:

God i kombination med insemineringsplanen som styringsredskab på operationelt- og længere sigt - og med Simherd som supplement i forhold til økonomisk optimering

Et ønske fra en rådgiver er, at udskriftens sigte også er at optimere forholdet mellem kønssorteret sæd og kødkvægssæd som input til insemineringsplanen.

Hvordan markedsføres udskriften?

Rådgiver 1:

- Kvægbrugerne skal informeres om at udskriften findes, men den reelle markedsføring sker via avlserådgivernes anvendelse i rådgivningen

Rådgiver 2:

- Artikel i fagmagasiner i samarbejde med Viking

Rådgiver 3:

- Fælles opgave, Seges + Avlserådgiver ud fra en fælles tidsplan, således at alle får ejerskab. Dette medvirker samtidigt at tidsplan plus udmeldinger om hvad produktet kan gå hånd i hånd.

Konklusion:

Markedsføres via VikingDanmark – enten gennem rådgiver eller i artikler skrevet sammen med avlserådgiver

Er der noget der mangler på udskriften?

Rådgiver 1:

- At drægtigheder med kødkvægstyre ikke er inkluderet i antal malkeraceopdræt. Dette vil blive rettet i februar 2016. Først når det bliver rettet vil udskriften kunne bruges i stort omfang
- Den skal være mere pædagogisk (hovedresultater med fed og andre designmæssige rettelser)
- Mere feedback senere når udskriften har været anvendt i et større antal besætninger
- Er i tvivl om slagt af kvier også indeholder krydsningskvier (med kødkvæg) – det skal den ikke. Vær tilmed opmærksom på at krydsningstyren 88038 Spike indgår som kødkvæg. (den bliver pt. brugt meget i økologiske besætninger)

Rådgiver 2:

- Kunne være godt hvis information fra insemineringsplanen kunne overføres til prognosen. Kunne sikre at der blev fremskrevet ud fra de nyeste beslutninger

Rådgiver 3:

- Vil gerne have både procent og antal dyr i kasserne med "Spild af fødte kviekalve" og "Overskud af fødte opdrætskvier"
- Ønsker at kunne angive hvor mange gange der skal anvendes kønssorteret sæd til kvier før der skiftes til konventionel sæd
- Layoutmæssige rettelser

Konklusion:

Der er forskellige forbedringsønsker, både layoutmæssige og faglige. Der skal følges op på disse ændringsønsker

Samlet konklusion

Der er udviklet en god og anvendelig udskrift, som dækker et behov og som vil blive brugt i stor udstrækning. Der er grundlag for at forvente, at udskriften kan ændre kvægbrugernes adfærd i retning af at reducere antal kvieopdræt og herigennem optimere økonomien i besætningen