

Vores erfaringer med Proaktiv Herd Management

Bente Tang, Hanninggård

På Hanninggård har vi nu været en del af forsøget i knap 2 år, og det sidste tre kvart år har vi haft helt eller delvis adgang, til de måleresultater der kommer. Det har givet et indblik i Fagre nye Verden, men også åbnet øjnene for, at der er flere ting, som vi endnu ikke ved hvordan de skal takles optimalt.

Dagligdagen

Herd Navigator er blevet en fast del af vores arbejdsrutiner på flere måder. Den daglige servicering af selve systemet tager mellem 5 og 10 minutter. Det, der ligger derudover, er meget afhængig af, hvor mange alarmer der er, og hvilken type det drejer sig om. Alarmerne tjekkes 1 - 2 gange dagligt, så der kan tages stilling til, hvilke køer der skal frasepareres næste malkning. Det vil i praksis sige næste morgen, hvor vi så kontrollerer, de ting vi skal ifølge vores handleplaner. Handleplanerne er lavet i samarbejde med folkene bag projektet, vores kvægrådgiver og dyrlæge, med vores mål indbygget, så de passer, til den strategi vi har.

Yversundhed - hjælp til at holde sunde dyr raske

Ved at tage kirtelprøver af de køer der kommer på alarmlisten og få foretaget en bakteriologisk dyrkning, har vi et godt grundlag for at få behandlet de rette køer og ikke spilde behandlinger på køer, hvor effekten er for ringe. Vi har, i samarbejde med vores dyrlæge og folk fra forsøget, opsat retningslinjer for, hvilke bakterier der skal behandles afhængig af laktationstidspunkt og forudgående tilfælde. I praksis findes der bakterier i næsten alle prøver. Kun ved akutte coliyverbetændelser, hvor koen bliver akut syg fra malkning til malkning, når systemet normalvis ikke at reagere.

Brunstalarmer

Mælkens progesteron indhold viser, hvornår køerne er i brunst, og om de er i cyklus eller står med cyster. Efter vi har fået Herd Navigator kan vi se, at vi er kommet tættere på vores mål for ønsket insemineringsstart. Dagene mellem 1. og 2. inseminering er også faldet, da koens progesteronkurver giver et godt billede af, om koen er i brunst. Før inseminerede vi ikke i tvivlstilfælde, hvilket resulterede i flere tilfælde, hvor der blev 6 uger mellem insemineringsene. Den ekstra information, der ligger i Herd Navigator, er en stor hjælp i hverdagen.

Cystekøer opdages på et tidligt tidspunkt, og i forbindelse med behandling af cystekøer bruger vi oplysningerne til at se, om behandlingen har hjulpet, eller om der er behov for yderligere behandling ved næste dyrlægebesøg. Det giver et bedre behandlingsresultat, mindre uro i stalden og lavere ydelsestab.

Fodringsbetingede sygdomme

Køernes BHB-niveau giver mange oplysninger om køerne. Goldkøernes form efter kælvning kan hurtigt aflæses på BHB-niveauet. Hvis de er presset af børen eller ikke er sultne nok efter kælvning, kommer de hurtigt på alarmlisten. Begyndende løbedrejning eller diarre har også givet alarmer, det giver et godt indblik i køernes energibalance. De fleste alarmer kommer relativt hurtigt efter kælvning og på et tidligt tidspunkt i forløbet, så det giver mulighed for tidlig indsats eller forebyggelse. Hvis en ko har haft ketose, kan kurverne følges, så vi kan se, om det går i den rigtige retning.

Vi har forskellige handleplaner afhængig af, hvor langt alarmkøerne er fra kælving. Enten skal de undersøges af dyrlægen med det samme, ellers får de propylenglykol tre dage, hvor vi følger udviklingen nøje og vurderer, om det går i den rigtige retning, eller om dyrlægen skal tilkaldes for behandling.

Opsamling

Vi synes det har været meget spændende at stifte bekendtskab med Herd Navigator. Køernes udvikling kan følges, og hjælpe med at sætte fokus på de områder der skal forbedres. Det giver mulighed for tidlig indsats og resulterer forhåbentligt i, at vi bedre kan holde de sunde dyr raske med et lavere medicinforbrug og en lavere udskiftningsprocent til følge.

De forskellige hjælperedskaber giver mulighed for, at lave en målrettet overvågning af de køer der har størst behov og på den måde få mest mulig ud af sin indsats.