

Hyppigst forekommende indsatsområder	Ansvarlig	SANC
	Oprettet	13-03-2019
	Side	1 af 2
Projekt:	4278, Bedre velfærd hos økologiske malkekøer gennem aktiv brug af eksisterende data	

Hyppigt forekommende indsatsområder på tværs af besætninger

Højt celletal

- Reducer nyinfektioner i laktationen
- Reducer celletal ved 1. kontrol på kvier
- Reducer nyinfektionsraten i goldperioden
- Udtag mælkeprøver på alle kliniske tilfælde
- Slagt kronisk inficerede køer

STØTTET AF

Mælkeafgiftsfonden

Høj kalvedødelighed

- Kalvens kropstemperatur skal hurtigst muligt efter fødslen stabiliseres på 38-39 grader
- Brug råmælk fra 1. udmalkning (indholdet af antistoffer falder markant fra 1. til 4. malkning)
- Tildel 4 liter (stor race) / 3 liter (Jersey) senest 4-6 timer efter fødslen (kalvens evne til at absorbere antistoffer fra råmælken nedsættes markant efter 4-6 timer)
- Anvend separat udstyr til syge dyr (efter håndtering af syge dyr - vask hænder med sæbe → skyl → tør → desinficer)
- Træn medarbejderne i ensartet og tidlig udpegnings af dyr med tegn på diarré eller luftvejsinfektion (tårreflåd, næseflåd, hængende øre, forstærket vejtrækning, hoste)
- Kalven skal mindst have fordoblet sin fødselsvægt ved 56 dage

Høj ko-dødelighed

- Skab overblik over dødsårsager, evt. via obduktioner
- Registrer afgangsårsager og sygdomsforløb ved alle dødsfald
- Målret forebyggende indsats (klovsundhed, overgangsperiode, flaskehalse til hvile og foderbord, mm)
- Tjek "se-på-ko" kompetencer hos driftsleder og ansatte. Viden, færdigheder og holdninger.
- Vurder hvor hurtigt syge køer opdages, behandles og passes

Mange trykninger

- Analyser køernes brug af senge, fx Cow Comfort Index eller via liggeloggere. Observer rejse-/læggesig adfærd
- Tjek underlaget i sengene. Skal være blødt og eftergiveligt med tør strøelse døgnet rundt.
- Tjek for blankt jern i sengeinventar og forværk ved foderbord
- Juster så godt som muligt sengeinventar og forværk jf. Danske Anbefalinger
- Tjek procedure for håndtering af syge (inklusive halte) køer. Intensiver brug af syge-/aflastningsboks

Lav drægtigheds pct.

- Træn medarbejderne i protokol for kælvningsovervågning og -hjælp
- Træn medarbejdere så alle er bekendt med hvilke kriterier, der skal være opfyldt for at det udløser en inseminering
- Kombinér visuel brunstobservation med aktivitetsmålinger
- Hvis ejerinseminør – tjek sædopbevaring, -optøning og at sæden placeres korrekt i bøllegemet ved inseminering

- Tjek goldkomanagement samt fodring i overgangsperiode og tidlig laktation, for at sikre at køerne ikke taber mere end 0,5 huldpoint de første 3-4 uger efter kælvning
- Bekæmp alt hvad der påvirker foderoptagelsen negativt (overbelægning, halte køer, et dårligt flow/tidsbudget for køerne i løbet af døgnet, for dårlig adgang til rene vandkar...)

Klovsundhed

- Registrer alle klovlidelser (Klovregistreringsprogram)
- Målret indsats efter primære problem (DD eller hornrelateret)
- Ved DD: Følg 5-punktsplan fra (ekstern smitte beskyttelse, intern smittebeskyttelse, tidlig identifikation og behandling af akutte, hyppig klovdesinfektion, sæt mål og uddan personale)
- Ved hornrelaterede: Begræns belastning på klove (regelmæssig og korrekt klovbeskæring af alle, eftergiveligt underlag i overgangsperiode, begræns ståtid, sengebåsekomfort, skånsom håndtering), opdag og behandle akutte tilfælde tidligt, sæt mål og uddan personale (viden, færdigheder og holdninger)