



KVÆGPRODUKTION
Kontakt: Tenna Bang
teba@effektivtlandbrug.dk
61 55 15 87



Stor spredning i udgifterne til service på malkebotter

En ny analyse tyder på, at en række bedrifter kunne spare penge på at vælge en lidt mindre dækkende vedligeholdelseskontrakt.

Det er vigtigt at gøre sig klart, om prisen for en fuld vedligeholdelseskontrakt til robotterne er værd at betale, eller om det bedre kan betale sig at leve med de årlige udsving til vedligehold og spare på kontrakten.

Sådan lyder det fra konsulentterne Vibeke F. Nielsen, Jannik Toft Andersen og Helge Kromann, Videncentret for Landbrug, Kvæg.

På AMS-bedrifter udgør omkostningerne til vedligehold ofte en væsentlig post af de samlede driftsomkostninger. Ifølge Business Check 2012

ligger de gennemsnitlige omkostninger til vedligehold på 1.600 kroner pr. ko for de konventionelle AMS-bedrifter, mens de for den samme gruppe med malkestald ligger på 1.100 kroner pr. ko. Derfor kan der i mange tilfælde hentes en del besparelser på AMS-bedriften ved at lægge en vedligeholdelsesstrategi.

Ved AMS-malkning er der overordnet to forskellige vedligeholdelsesstrategier: Henholdsvis stor andel/fuld servicekontrakt og lille andel/ingen servicekontrakt.

Penge at spare

Ved en fuld servicekontrakt er al service og vedligehold inkluderet. Her kan man typisk forvente en lav udgift til den løbende vedligeholdelse. Det modsatte gør sig gældende ved en lille service-kontrakt,



Se 'European Agricultural Fund for Rural Development' (EAFRD)
En analyse af 52 AMS-landmænd viser en spredning i vedligeholdelsesomkostninger pr. robot fra under 20.000 kroner pr. år til over 90.000 kroner.

hvor man betaler mere ved de enkelte reparationer.

Fordelen ved en fuld servicekontrakt er, at der ikke kommer så store udsving i vedligeholdelsesomkostningerne fra år til år. Men det er vigtigt at gøre sig klart, om prisen for kontrakten er værd at betale, eller om det bedre kan betale sig at leve med de årlige udsving og spare på kontrakten. Analyse af omkostningerne til vedligehold af malkebotter tyder på, at en række be-

drifter, vil kunne spare penge på, at vælge en lidt mindre dækkende kontrakt. Dog stiller dette større krav til styring af den løbende vedligehold, da der ved at vælge en mindre dækkende servicekontrakt er større risiko for, at omkostningerne til løbende vedligehold ikke løber løbsk.

Stor spredning

I gennemsnit er vedligeholdelsesomkostningerne, der er direkte relateret til malke-

botterne, på 60.000 kroner pr. robot. Dette gennemsnitstal dækker dog over en meget stor spredning. En analyse af 52 AMS-landmænd viser en spredning i vedligeholdelsesomkostninger pr. robot fra under 20.000 kroner pr. år til over 90.000 kroner. Hvis man antager, at hver robot kan tage 70 årskøer med en gennemsnitlig ydelse, svarer det til en forskel på 11 øre pr. kg mælk i forskel, og det alene til vedligeholdelse af malkerobotten.

Ved installering af malkebotter køber mange i første omgang en fuld servicepakke. Det er også fornuftigt, fordi det første års serviceomkostninger så ligger fast. Efterhånden som kendskabet til systemet så er på plads, og man bedre ved hvilke dele man selv kan skifte og så videre, kan en mindre pakke købes og dermed spare på de faste omkostninger.

cab

Servicekontrakt



Gode råd ved indgåelse af servicekontrakt

Uanset om der er tale om en fuld pakke eller en aftale med et begrænset indhold, skal man være opmærksom på følgende:

- Fri opdatering af software, når der kommer en ny version
- Indgår der 24 timernes tilkaldevagt, og hvor lang tid har firmaet, før de vil være på stedet
- Er der hotline, support eller help-desk inkluderet i pakken
- Hvor mange årlige besøg indgår der i kontrakten
- I hvilket omfang indgår udskiftning af pategummi, slanger og andre sliddele
- Hvad dækker kontrakten af større nedbrud, for eksempel udskiftning af robotarm m.v.