



Foto: Mette-Helene Berger Amundsen

Fornøyd med jurhelsa: Kari og Einar Åbergsjord bytta ut halmadrassene i liggebåsene med selvrensende liggebåser fra Moving Floors.

De har Norges første selvrensende liggebåser

ANDØY: Einar og Kari Åbergsjord investerte i selvrensende liggebåser for å forbedre jurhelsa.

TEKST: Camilla Mellemstrand, camilla@norsklandbruk.no

Da driftsbygningen på Åbergsjord Gård ble bygd om til løsdrift med tjue liggebåser i 1997, var det halmadrasser som var i skuddet. Duken til halmadrassene er blitt byttet ut én gang siden den gang, og nå var det på tide å bytte den ut igjen.

Etter at Helly Hansen tok over salget av duk til halmadrassene, ble de svært kostbare, så vi så oss om etter en annen løsning, forteller Einar.

Produksjonen på gården har økt jevnt og trutt i de seinere åra. Jo mer kvote ekteparet har kjøpt, og jo høyere dyretettheten har blitt i fjøset, jo høyere er også smittepresset blitt. I dag produ-

seres det cirka 170 tonn melk på 20 liggebåser, noe ekteparet har funnet ut er helt i grenseland når ytelsen ligger på rundt 7 000 liter per ku. De ønsket liggebåser som var lette å holde reine, og falt til slutt for Felleskjøpets nye konsept, Moving Floors. Disse båsene har et bånd som beveger seg automatisk når kua forlater båsen, på samme måte som på en tredemølle.

PROBLEMER MED LEKKASJE

Da Kari og Einar hadde mindre kvote, la de stor vekt på kjøtt i avlen. Etter hvert som de har kjøpt mer kvote, har de fokusert mer på melk i avlsarbeidet.

– Det har ført med seg en god del lekkasjer, noe som har bydd på problemer med hygien. Når ei ku har lekket i båsen, og ei annen ku kommer og legger seg oppi melkesølet, blir det fort problemer med celletall og jurhelse, konkluderer ekteparet.

Melkeprodusentene installerte de første fire liggebåsene i april 2014 og har i dag selvrensende liggebåser i alle tjue båsene. Familien monterte liggebåsene selv.

– I et nybygg vil det være enkelt å montere båsene selv, for da kan du bare skru brakettene på et flatt gulv. Vi måtte meisle ut betongen fra eksisterende påstøp i båsene vi hadde; dette var arbeidskrevende, sier gårdbrukeren.

BYGGES ETTER MÅL

Liggebåsene har ingen standardstørrelse, men bygges etter kundens mål. Einar og Kari har båser som er 1,20 meter brede og 2,20 meter lange. Båsene står på gassdempere og er 35 centimeter over gulvet.

– Når kua går opp i båsen, legger båsen seg ned og blir flat. Når hun går ut, løfter båsen seg i forkant og blir stående på skrå. Det er denne opp- og ned-bevegelsen som driver båndet, forteller Einar.

Når ei ku forlater båsen, beveger båndet seg 45 centimeter bakover. Når båndet beveger seg, rengjøres det ved hjelp av ei skrape i enden av båndet.

– Vi må fremdeles rengjøre og strø båsene manuelt under fjøsstellet, men rengjøringa går mye fortere i de nye båsene. Dessuten foregår rengjøringa jevnt og trutt, og ikke bare når vi er i fjøset, sier Einar.



Foto: Privat

Fakta om Moving Floors liggebåser

Konsept: Selvrensende liggebåser basert på tredemølleprinsippet. Hver gang ei ku forlater båsen, beveger båndet seg 45 centimeter. I enden av båsen sitter ei skrape som rengjør båndet.

Produsent: Moving Floor AB

Forhandler: Felleskjøpet

Veiledende pris: 11 500 kroner + mva

Størrelse: Lages etter kundens mål, men i utgangspunktet 1,25 meter brede x 2,30 meter lange

Selvrensende: Hver gang ei ku forlater båsen, beveger båndet i liggebåsen seg 45 centimeter bakover. Ved enden av liggebåsen er det montert ei skrape, som rengjør båndet.

Han understreker at båsene trenger jevnlig ettersyn og vedlikehold.

– Det hender at båndene stopper opp. Den mekaniske drivmekanismen til båndene må justeres og smøres med jevne mellomrom.

Det er gassfjærene og tyngda til kua som driver det hele, det er ingen strøm eller trykkluft tilkoblet båsene.

Ekteparet er foreløpig fornøyd med investeringa.

– Det er mange faktorer som spiller inn på jurhelsa i en besetning, men vår helt subjektive mening er at jurhelsa er blitt bedre etter at vi fikk nye liggebåser, avslutter melkeprodusentene. ■

ANNONSE

Bunning TØRRGJØDSELSPREDER

- Suveren kvalitet!

- Unike løsninger
- Effektiv i bruk
- Driftssikker



Teknologiske løsninger du trenger!
- kontakt oss for råd i dag



63 83 90 00 - www.hektner.no - Nedre Rælingsveg 516 - 2008 Fjerdingby

Lyst til å bli Norges mest lønnsomme melkeprodusent?

– Meld deg på Moving Floor Concept i dag!

Våre selvrensjørende golv rengjøres ca 15 ganger om dagen noe som gir rene og friske dyr. Du trenger ikke å skrape for hånd. Moving Floor kalvbokser er nå installert hos minst 30 fornøyde Norske melkebruk.

Nå lanserer vi Moving Floor Liggebås i Norge, og disse skal presenteres på et komplett gårdsanlegg. Skal du bygge et nytt fjøs, og ønsker å ha den nyeste teknologien til en svært god pris? Registrer deg her, slik at du kan bli Norge mest moderne og lønnsomme gård



Les mer og registrer deg på
www.movingfloor.se

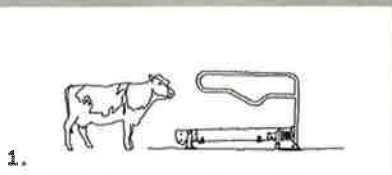


Ring oss på
+46 498 27 27 60

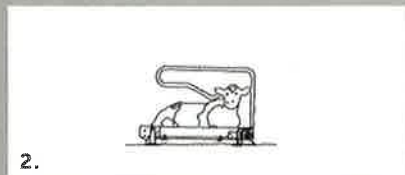


Hvordan fungerer Moving Floor Liggebås:

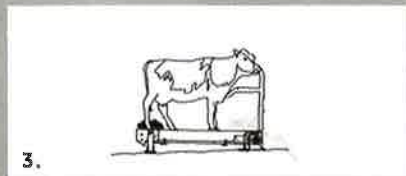
Kua rengjør liggebåsen med sin egen vekt. Den selvrensjørende liggebåsen rengjøres hver gang kua forlater båsen på en pålitelig og svært lønnsom måte.



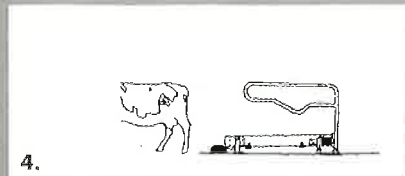
1. Kua trækker på den lett skrånende liggebåsen.



2. Kua trækker ned liggebåsens forkant med vekten sin, og en fjær komprimeres.



3. Liggebåsen blir skitnet til med gjødsel og / eller melk i bakkant.



4. Kua går av, og den lagrede energien i fjæra blir brukt til å mekanisk rotere og skrape av liggebåsen.



I SAMARBEID MED

