

Fordele ved hyppig fodring

03

Hyppigere fodring har en positiv indflydelse på dyresundhed og vægtforøgelse.

Smart fodring virker

05

Det gavner kvægets sundhed, når det flere gange dagligt fodres med en præcis ration, der er afstemt efter dets ernæringsbehov og produktion.

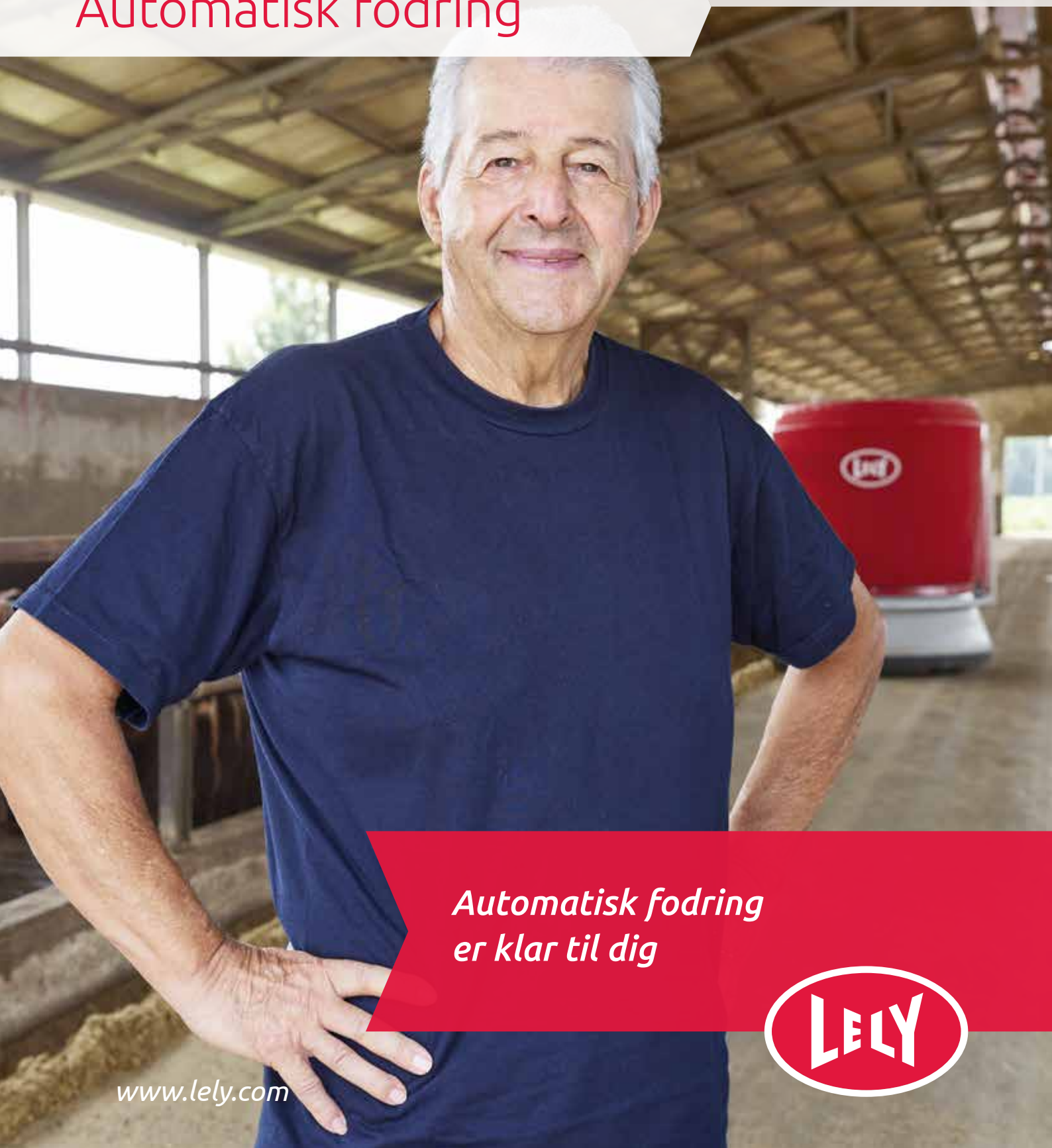
Lely Vector fodringssystemet

07

Sådan påfylder, blander og doserer Lely Vector rationerne på det rigtige tidspunkt til de rigtige dyregrupper.

Automatisk fodring

Kødkvæg



*Automatisk fodring
er klar til dig*



www.lely.com

“Nu kan jeg bruge mere tid på de andre aktiviteter på gården.”

Fabio Cantù
Zevio, Italien

“Jeg har brugt Lely Vector i over et år og sparer op til tre timer dagligt på fodring af tyrene. Lely Vector påfylder og doserer rationen mere nøjagtigt og fodrer dem oftere. Tyrene er roligere og vokser bedre nu, hvor foderet er friskere og mere velmagende. Vi sparer også enormt meget på brændstofudgifter. Inden vi købte den, tvivlede jeg på dens pålidelighed, men systemet virkede perfekt fra første dag.”

Din fodringsstrate gi har stor indflydelse på dine resultater

Hyppigere fodring og foderskubning betaler sig. Det stimulerer køerne til at æde oftere i løbet af døgnet og øger således besætningens foderindtag. Det gavner dyresundheden, fertiliteten, produktionen og også din økonomi.

Når køerne æder en masse hurtigt omsætteligt foder, falder pH-niveauet voldsomt, og det kan give subklinisk sur vom. Sur vom beskadiger vommens væg. Foderet ryger for hurtigt igennem vommen, da de bakterier, der gærer råfibrene bliver inaktive, når pH-niveauet er for lavt, og det gør, at grovfoderet ikke fordøjes i samme grad.

Det ideelle for kødkvæg er at æde 10-14 mindre portioner i løbet af døgnet for at opretholde de rette, stabile pH-niveauer, hvorved foderet udnyttes optimalt. Hyppigere fodring og foderskubning stimulerer kødkvæget til at besøge foderbordet oftere for at fylde vommen op igen.

Ved at udfodre mindre portioner får køerne mindre mulighed for at sortere i foderet, og det har også en positiv effekt på vommens pH-stabilitet. Desuden betyder det også et hyppigere indtag af frisk, velmagende foder ved foderbordet.

Ved at automatisere dette rutineprægede arbejde får du mulighed for at fodre og skubbe foder regelmæssigt, og det gør din daglige rutine mere fleksibel, fodringen bliver mere effektiv, og din virksomhed får mere succes.

Smart fodring virker



Smart fodring virker

Hyppig fodring har beviseligt en gavnlig indflydelse på den overordnede dyresundhed og vægtforøgelse. Det kræver kendskab, forståelse og tid at blande de rigtige portioner med de rigtige mængdeforhold og udfodre dem i rette øjeblik. Automatisk fodring og innovativt udstyr overtager besætningens daglige fodring og sikrer således den bedst mulige effektivitet, mens dyresundheden forbedres.

Hver gruppe har sin egen ration

Tyre har andre ernæringsbehov end ungvæg, og kvægets behov varierer afhængigt af, hvor gamle de er. Ideelt set burde du udregne en specialration til hver gruppe for at få de bedste resultater. Automatisk fodring gør det muligt at påfylde, blande og fordele små portioner til små dyregrupper.

Vigtigheden af præcis påfyldning

Fodring i henhold til individuelle (gruppe)behov kræver præcis fodring. Det begynder, når foderkomponenterne fyldes på. Jo mere præcist de afvejes, jo mere nøjagtigt kan dyregruppen blive fodret. Ved hjælp af smart, nøjagtig software gør automatisering det muligt med præcision at påfylde korrekte afvejninger af de enkelte foderkomponenter. Det sikrer en velkomponeret ration. Hver dag, uanset hvor mange gange du fodrer kvæget.

Godt for vomsundheden

Hyppig fodring fører til et stabilt pH-niveau i vommen og en god vomsundhed. En tyr får mere end halvdelen af sit energibehov dækket af fedtsyrer fra gærede kulhydrater. Hvis vommens pH-niveau er lavt, bliver disse mikroorganismer uvirksomme. Flere små måltider om dagen holder pH-niveauet stabilt, hvorved dyrene udnytter det indtagne foder mere effektivt.

“Tyrene vokser meget bedre, når vi fodrer dem hyppigere. Jeg ser en ekstra vægtforøgelse på 150 g pr. tyr pr. dag.”

Fabio Cantù
Zevio, Italien



Automatisk fodring er klar til dig

Lely Vector tager endnu et skridt inden for automatisk fodring. En udvikling, som omfatter alt det, vi har lært, siden vi lancerede systemet i 2012. På grundlag af erfaringer fra over 500 kunder i hele verden har vi holdt os til gennemprøvede praksisser, men har også forbedret en stor del af systemet. Kombinationen af gennemprøvede principper inden for automatisk fodringssystem og vores fokus på dyresundhed, pålidelighed og omkostningseffektivitet har ført til et automatisk fodringssystem, der er klar til dig.



Opbevaring til 3 dage

Køkkenet er et åbent rum uden forhindringer, hvor du kan opbevare adskillige fodertyper. Hver type foder har sin egen plads, som er nem at indstille og ændre. Korrekt ensileret grovfoder holder sig frisk i dagevis, da det opbevares i blokke, og der er plads nok til at lagre op til tre dages forbrug af foder.



Nøjagtig påfyldning af alle slags fodertyper

Påfyldningskranen eller tårnsiloerne gør det muligt at udvælge alle slags fodertyper, selv i små mængder til små dyregrupper. Påfyldningskranen tager altid fra toppen, vurderer vægten og beregner selv, hvor dybt den skal grabbe for at få den korrekte mængde. Den påfylder de forskellige komponenter i den bedst mulige rækkefølge for at reducere den tid og energi, der skal bruges til et optimalt blandingsresultat.



Aldrig for meget eller for lidt foder

I løbet af foderskubningen måler blandings- og fodringsrobotten den mængde foder, der ligger på foderbordet med en foderhøjdesensor. Hvis den gennemsnitlige foderhøjde falder under et fastsat niveau, påfylder Lely Vector den påkrævede ration og kører den derhen, hvor det friske foder mangler. Fodring ud fra foderhøjder i stedet for fodringstider forebygger, at der ligger for meget eller for lidt foder på foderbordet.



Nemt managementsystem

Kødkvægets udvikling handler om vækst. Den daglige ration skal indrettes tilsvarende. Med Lely Vector er det let at påbegynde en fodringsplan for den enkelte kødkvægsgruppe. Hvis en dyregruppe går over til en anden ration, justerer Lely Vector rationen og giver dyrene det rigtige foder i den rigtige mængde. Maskinen er let at styre ved hjælp af en app på din telefon. Med Lely T4C-managementprogrammet kan du ændre rationer, fodertyper og foderindstillinger samt overvåge og finjustere resultaterne af din fodringsstrategi. Det hjælper dig med at træffe de rigtige beslutninger på grundlag af korrekt information.



Dine mælke- og foderekspertes

Lely Center er din partner inden for bedriftsautomatisering. I løbet af årene har Lely opbygget et omfattende netværk af specialister og kombineret deres erfaring inden for automatisering med lokalt kendskab. Deres hovedformål er at hjælpe dig til at få fuldt gavn af dit Lely-udstyr.

Find et Lely Center på www.lely.com/your-lely-center.

Morgendagens Landbrug er noget, du vælger

Kontakt et Lely Center og hør mere om smart fodring