

Veeteelt beschrijft in samenwerking met Lely een praktijkvoorbeeld waarbij robotmelken en veel weidegras opnemen succesvol worden gecombineerd.



— Innovators in agriculture —



Albert-Jan Dekker: 'Ik investeer liever in een verbetering van het kavelpad dan in een voermengwagen'

Robotmelker voert 10 kilo droge stof uit weidegras

Melkveehouder Albert-Jan Dekker uit Broekhuizen streeft naar een hoge melkproductie én lage voerkosten. Het benutten van zo veel mogelijk vers weidegras is daarbij cruciaal. Veel uren weidegang met een AB-systeem helpt daarbij.

Veehouder Albert-Jan Dekker molk in 2006 veertig koeien. Dat was eigenlijk niet voldoende voor een investering in een melkrobot. Maar toen hij de gelegenheid kreeg een tweedehands (Lely A2) melkrobot te kopen, was hij snel om. 'Automatisch melken geeft je vrijheid en flexibiliteit. Je kunt loskomen van het strakke ritme van voeren en melken. Ik vind dat ideaal.' Hij wist één ding zeker toen hij deze stap zette: hij wilde blijven weiden. 'Ik vind

koeien in de wei geweldig. De dag dat de koeien in het voorjaar voor het eerst naar buiten gaan, is de mooiste van het jaar. En het belangrijkste is: ik verdien gewoon meer geld met weidegang.'

Vrijheid en regelmaat

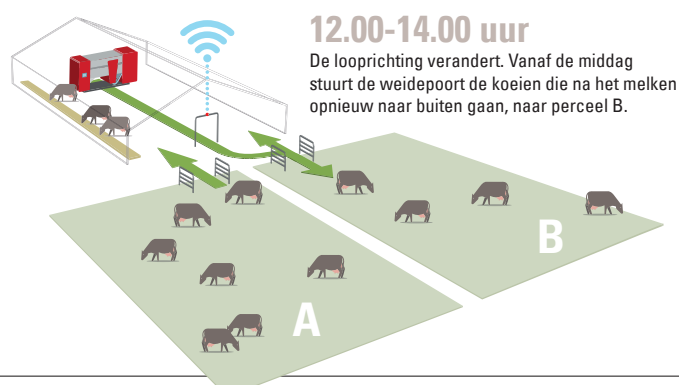
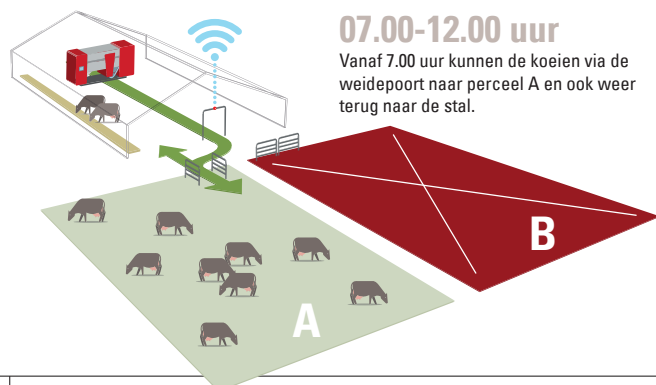
Het groeiende bedrijf in het Drentse Broekhuizen heeft inmiddels een veestapel van zeventig stuks. Daarmee zit de eerste robot helemaal vol. Voor de komende jaren werkt de ondernemer aan

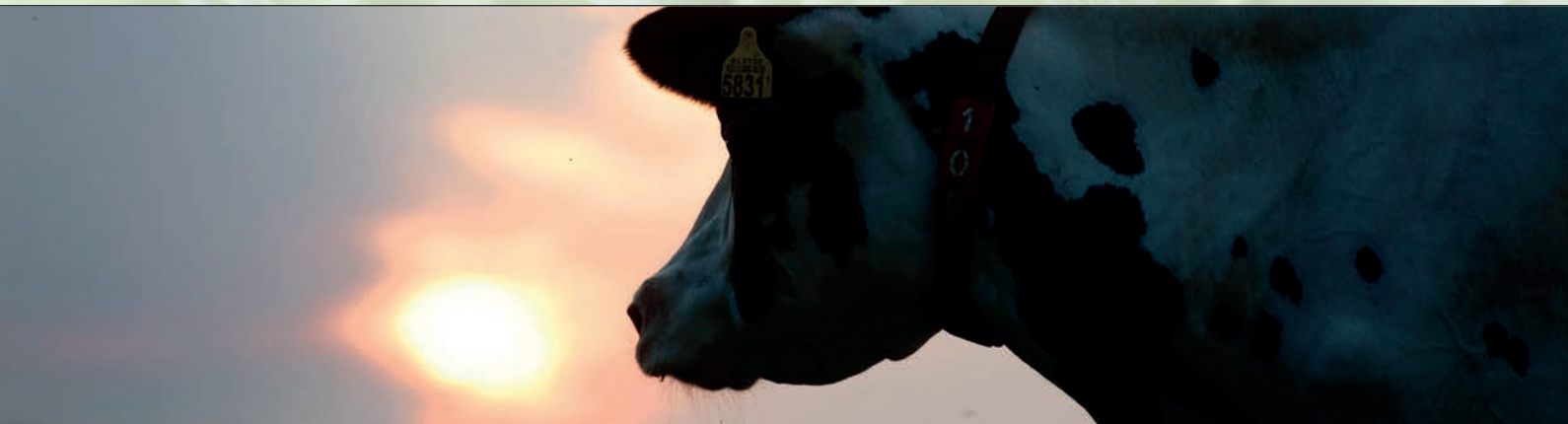
plannen voor een verbouwing van de stal en de aanschaf van een tweede robot.

Dekker past een AB-systeem voor beweiding toe (zie illustratie). Door de koeien 's morgens en 's middags een verschillend perceel aan te bieden stimuleert hij de dieren halverwege de dag de robot te bezoeken. Ook koeien die minder gemotiveerd zijn om naar de stal te gaan, willen toch het koppel volgen. Rond het robotbedrijf ligt ongeveer twintig hectare grond die geschikt is voor beweiding met melkkoeien. Deze oppervlakte is voor dit systeem onderverdeeld in twee blokken: het ene blok voor de A-percelen en het andere voor de B-percelen. Dekker deelt de blokken op in percelen van ongeveer twee hectare. De koeien verblijven gemiddeld twee dagen op een perceel. Het AB-beweidingssysteem werkt goed om de dieren zomers gemiddeld 2,7 keer

Hoe werkt AB-weiden?

Koeien die weiden via een AB-systeem, lopen per dag in twee verschillende percelen. Dat werkt bij Albert-Jan Dekker als volgt:





daags te laten melken en ook veel te laten weiden. 'Gemiddeld halen we gemakkelijk acht uur per dag weidegang. Een groot aantal koeien is veel langer buiten. Dat is het mooie van dit systeem: het geeft de dieren vrijheid.'

De gedwongen gang van A naar B zorgt voor regelmaat, zodat alle koeien vóór drie uur 's middags een keer door de robot zijn geweest. Dekker controleert meestal in het begin van de middag of de koeien vlot genoeg uit perceel A vertrekken. 'Dat doe ik voor de zekerheid, omdat we met zeventig koeien aan het maximum zitten van de capaciteit van de melkrobot. De robot mag dus eigenlijk geen moment stilstaan. Als we op termijn een tweede melkrobot hebben, hoef ik

Melkveehouder Albert-Jan Dekker



me daar niet meer zo druk om te maken.' Het weideseizoen begint op dit bedrijf zo vroeg mogelijk. 'Als er genoeg gras staat, beginnen we met een paar uur per dag. Dat bouw ik uit tot volledige weidegang vanaf het eerste etgroen. Daar ga ik mee door tot in oktober. Als het weer het toelaat, ga ik een paar uur per dag door tot half november.'

Zo veel mogelijk melk uit gras

In zijn bedrijfsvoering is alles gericht op zo veel mogelijk vers gras benutten. Dekker ziet de voordelen in arbeid en voerkosten. 'Ik probeer zo veel mogelijk melk te produceren uit ruwvoer met zo min mogelijk krachtvoer.' Doordat de koeien voldoende weide-uren maken, hoeft hij weinig op stal bij te voeren. De koeien krijgen in principe geen kuilgras als er voldoende gras groeit. In het voorjaar en de vroege zomer voert Dekker alleen maar mais (2 keer daags 2,5 kg ds) naast krachtvoer (gemiddeld 5,8 kg, maximaal 12 kg per dag) in de robot. Zijn veevoeradviseur schat de drogestofopname bij het huidige productieniveau op ruim 21 kg. De versgrasopname is dus ongeveer 10 kg droge stof per dag. Dat lukt doordat hij vanaf juli 's nachts vers gras bijvoert op stal. 'In de nazomer en de herfst is alleen weiden niet genoeg om de productie vast te houden. Daarom vul ik aan met zomerstalvoeding. De

koeien vreten het vers gemaaide gras graag. Vanaf de dag dat ik begin met 's avonds vers gras voeren, hoef ik geen koe meer uit de wei te halen.'

Bijzonder scherpe voerkosten

Deze voerstrategie resulteert in bijzonder scherpe voerkosten. Dekker realiseert momenteel een jaarproductie van 9600 kg (4,10% vet, 3,55% eiwit) met voerkosten van 7,5 cent per kg melk. Een jaar eerder zat hij op 8,5 cent. De vergelijking met collega's in de studieclub van accountant AcconAVM bevestigt dat Dekker heel goedkoop voert. In het seizoen 2013-2014 kwam hij uit op een voersaldo van 3440 euro per koe. Volgens gegevens van de accountant lag het gemiddelde voersaldo op 2850 euro.

Voor Dekker gaat er niets boven vers gras. Het heeft een hogere voederwaarde dan kuilgras en is goedkoper dan krachtvoer of bijproducten. 'Het voeren van bijproducten spreekt mij niet aan. Ik voer nu mais met een kuilvoersnijder met een bovenlosser. Dat is simpel en goedkoop. Als ik een rantsoen moet maken met bijproducten, zou ik een voerwagen moeten aanschaffen.' De veehouder concentreert zich liever op het optimaliseren van weidegang. 'Je kunt naar mijn idee beter investeren in een goed kavelpad dan in een dure voermengwagen.' |

