

Een potstal in plaats van de traditionele ligboxen. Geert en Hermine Verhelst uit Melsele kozen bewust voor het comfort van hun koeien. De nieuwe stal hebben ze grotendeels zelf gebouwd. 'Alleen al voor de mestkelders scheelt ons dat ruim twaalfduizend euro.'



Geert en Hermine Verhelst: 'Veel hangt af van de toekomst van het quotum'

**K**lein van buiten, groots van binnen. Wie het bedrijf van Geert (39) en Hermine (41) Verhelst in Melsele passeert, kan niet vermoeden dat achter de huizen aan de rand van het Oost-Vlaamse dorp ook een echt melkveebedrijf schuilt. 'Het heeft zijn voor- en nadelen', weet Geert te nuanceren. Vanwege de dorpsomgeving kozen hij en zijn vrouw er twee jaar geleden voor om de varkenstak te ruilen voor een extra vergunning voor de melkveestapel. 'Op een dorpskern ben je dicht bij allerlei zaken zoals winkels en scholen. Wel moeten we altijd rekening houden met de burens. Voor een nieuwe varkensstal zou dat een probleem zijn geweest, voor de melkveestal kregen we geen last met omwonenden.'

#### Op een bedje van stro

Geert en Hermine boeren niet in de gemakkelijkste streek van Vlaanderen. De continu uitdijende haven van Antwerpen en extra natuurcompensaties slopen de schaarse grond op. De prijzen voor land-

bouwareaal schoten daardoor de hoogte in. De 35 hectare bij de familie Verhelst ligt om diezelfde reden ook sterk versnipperd. De huiskavel telt zeven hectare, waarop de 45 melkkoeien in het weideseizoen grazen. Uitbreiden is moeilijk, maar zeker een optie voor Geert Verhelst. 'De bedoeling om te groeien is er zeker wel. Maar veel hangt af van de toekomst van het quotum. Ik ben vooral niet van plan me te verdrinken in grote investeringen.'

De uitbouw van de melkveetak kreeg onlangs vorm in de opbouw van een nieuwe melkveestal. Doelbewust ruild Geert de

dertig jaar oude ligboxenstal in voor een potstal. 'In de oude ligboxenstal was de strobox altijd bevolkt', verklaart hij vlot zijn motieven. 'De reden voor dit type stal is de levensduur van de koe. In mijn ogen is een koe pas oud vanaf zeven of zelfs acht jaar. Maar op dat moment zijn de meeste doorgaans al vertrokken. Ik wil mijn koeien meer sparen. De levensduur moet absoluut langer.'

De nieuwe stal is, op de spanten en de dakconstructie na, grotendeels van eigen

*Rudolphdochter Tita, recent provinciaal seniorenkampioene*

makelijk. Geert: 'Het kost wat tijd en moeite, maar door veel zelf te doen bespaar je een hoop geld. Alleen al voor de opbouw van de mestkelders scheelt ons dat ruim twaalfduizend euro.'

Dankzij de openfrontstal creëerde de melkveehouder meer licht, lucht en ademruimte voor zijn koeien. De 2x5 visgraatmelkstal is aan de achterzijde bovendien helemaal open. 'Zo kan ik de koeien goed in de gaten houden tijdens het melken', wijst Geert naar de ruim ingestrooide stroput, die bezaaid is met koeien. 'Een tochtige koe of een ziek dier, het valt nu veel sneller op.'

#### Gebruik van teatsealer

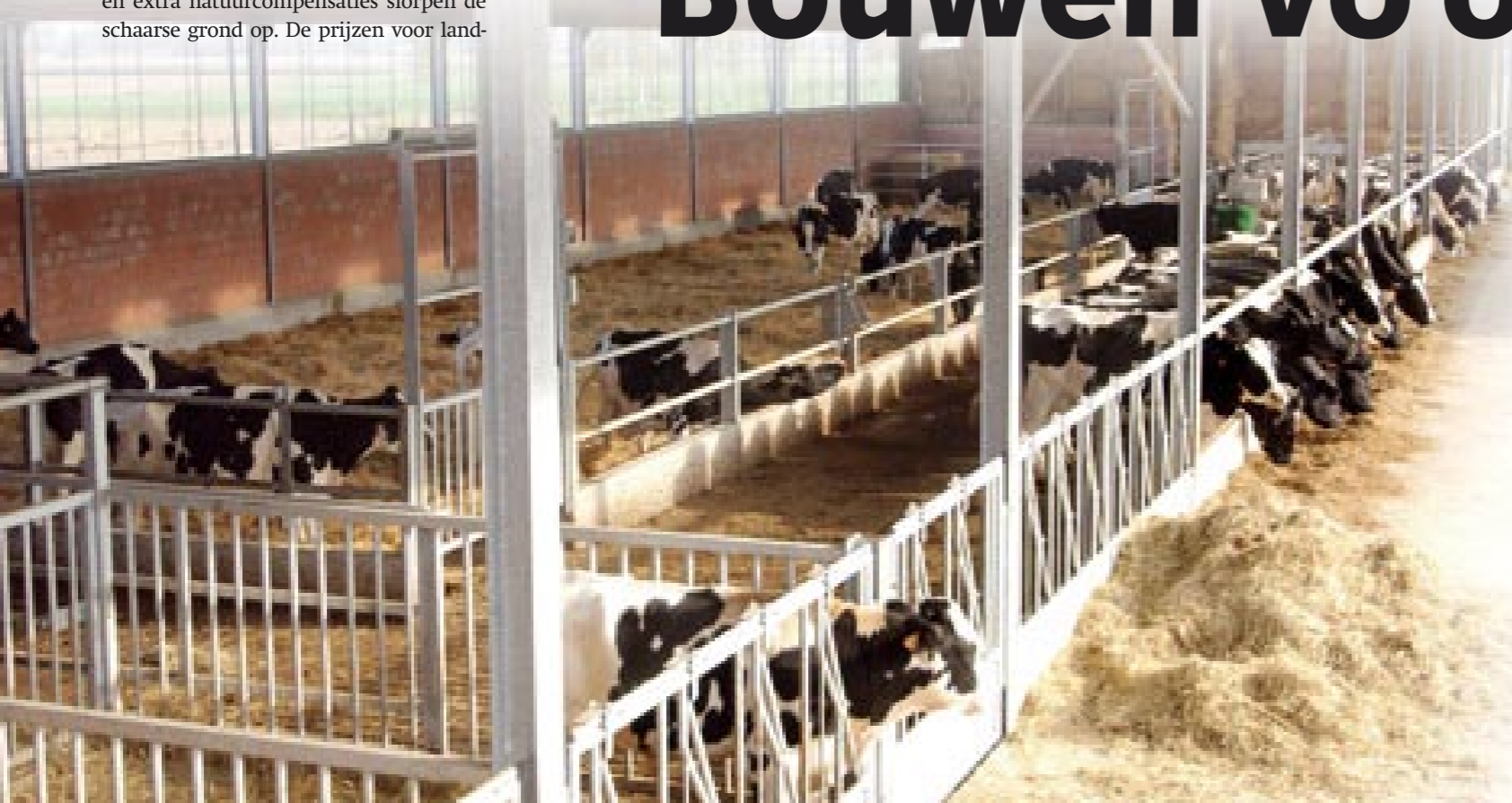
Of de keuze voor huisvesting op strostraks meer risico voor de uiergezondheid met zich meebrengt, betwijfelt Geert. 'De koeien kunnen pas één uur na het mel-



pen haal je niet zo snel; de lactaties zijn vlakker, maar de koeien zien nu ook minder af.'

Geert Verhelst: 'Met de nieuwe potstal wil ik mijn koeien meer sparen'

# Bouwen voor het leven



ken naar de ingestrooide ligruimte, zodat de slotgaten voldoende tijd hebben om te sluiten.' Twee automatische hekken met tijds klok houden de koeien verplicht op de roosters. 'Gezien de keuze voor een buis in plaats van een zelfsluitend voerhek moest ik wel naar een andere oplossing zoeken.'

Voor de droogstaande koeien is een aparte ingestrooide ruimte in het nieuwe gebouw voorzien. Droogzetten gebeurt ten huize Verhelst niet meer standaard volgens de antibioticamethode. 'Ongeveer negentig procent van onze koeien gaat de droogstand in met een teatsealer. Hoogcelgetalkoeien krijgen wel antibiotica in de uier. Een teatsealer sluit het tepelkanaal echt af. Er kan niets meer in en er kan niets meer uit. Dat is droogzetten.'

In de loop van de lactatie grijpt Geert meestal naar homeopathische middelen. 'Zo behandel ik nu veel sneller. Zodra een kwartier te zwaar aanvoelt, gaat er een

tube in. Met een homeopatisch middel hoef je geen melk weg te laten lopen.' Wanneer het om een hardnekkigere besmetting gaat, werkt Geert wel met gewone antibiotica. De combinatie van minder antibiotica in de droogstand en de lactatie levert duidelijk voordeel, vindt hij. 'Als ik nu antibiotica gebruik, werkt het meteen veel efficiënter.'

Een andere wijziging sinds de ingebruikname van de potstal is het werken met tmr zonder enige vorm van krachtvoerbijsturing. 'Eerst wilde ik in twee groepen werken. Maar dat betekent meteen ook een extra rantsoen, dus extra werk.' Het huidige rantsoen omvat 32 kg maaskuil, 6 kg graskuil, 1 kg geplette tarwe, 1 kg droge perspulp en 3 kg soja in combinatie met weidegang en extra gras aan het voerhek. Op dat voer realiseren de koeien een rollend jaargemiddelde van 9039 kg met 3,79% vet en 3,32% eiwit. 'Met een tmr is het totaal anders werken. Het is ook niet zo gemakkelijk om hoogproductieve koeien individueel bij te sturen. Die top-

#### Fokken op lang leven

Hoge melklijsten zijn mooi meegenomen, maar vormen geen doel op zich. Ook over de tussenkalftijd maakt Geert zich minder zorgen. Die schommelt elk jaar rond de 410 dagen. 'Koeien gaan bij de stier tot ze geen melk meer geven. Een vaars opfokken kost geld genoeg.'

Met het oog op de verkoop van fokvee en het streven naar langlevende koeien selecteert Geert vooral op een duurzaam exterieur. 'Ik wil in de eerste plaats een goede uier onder die koeien zien. Een stier met minder dan 108 punten voor uier komt er niet in.' Afgelopen jaar kregen Watha, Zesty, Buckeye, Dolman, Goldwyn, Lheros, Lucky Mike en Lancelot kans. Met Throne en Ramos wil Verhelst eveneens nog een tijdje doorgaan. 'Net als zijn vader Rudolph destijds, beantwoordt Ramos aan het ideaalbeeld van duurzame koeien', verwijst de fokker naar Rudolphdochter Tita. 'Ook de Ramosdochters zijn complete koeien die vlot produceren', en hij refereert aan Ramostelg Wiske, recent provinciaal kampioene in Beveren. 'Daar wil ik er graag nog meer van in de stal.'

Annelies Debergh

Licht, lucht en ruimte in de nieuwe stal