

**Bert Leijssen**

Met een nieuwe melkveestal bereidde Bert Leijssen zijn bedrijf vervroegd voor op het post-quotumtijdperk. Nu al melkt hij met 105 stuks beïdend meer koeien.



Aantal koeien:	105 melkkoeien
Melkproductie:	9659 kg melk
	4,23% vet en 3,52% eiwit
Hoeveelheid land:	40 hectare



Bert Leijssen



Dubbel dak garandeert voldoende dwarsverluchting



Centrale ligboxenrij loopt door tot eindmuur



Automatisch melksysteem om meer te melken



Bierbostel en perspulp samen ingekuild

Bert Leijssen groeit sneller dan gedacht naar 120 melkkoeien

# Melken voor de toekomst

De twee melkrobots zijn nog geen vol jaar aan de slag bij Bert Leijssen. Met een nieuwgebouwde melkveestal anticipeerde de veehouder uit Belgisch Limburg op de afschaffing van het quotum in 2015. Van 105 gaat het binnenkort naar 120 melkkoeien.

tekst **Annelies Debergh**

Al van ver tekent de hoge dakconstructie van de nieuwe melkveestal van Bert Leijssen uit Bocholt zich af. De nok van het verhoogde middenstuk meet 11,16 meter, de zijanten komen uit op 4,20 meter. De zes rijen ligboxen en twee voorgangen aan de buitenkant zorgen voor een totale stalbreedte van 38 meter, bij een lengte van 42 meter. 'De stal was te breed om met een traditionele overkapping ook goed verlucht te krijgen.' Bert Leijssen (28) wijst naar de verhoging in het dak. De melkveestal staat loodrecht op de overheersende zuidwest-windrichting en telt aan beide kanten telkens twee luchtinlaten. 'Voor de bovenste luchtinlaten heb ik gekozen voor geperforeerde damwandprofielen. Vergeleken met hout zijn deze profielen onderhoudsarm en wellicht ook duurzamer. Onderaan is de luchtinlaat regelbaar met het windzeil.'

**Meer melken met robots**

In mei vorig jaar startte Leijssen met de nieuwbouw, in november molken de beide robots al de eerste koeien. Het aantal gemolken koeien reikt nu tot 105, de droge koeien zijn in de oude melkveestal gehuisvest. De stal met 120 ligplaatsen is bijgevolg nog niet honderd procent be-

nut. 'Als het landelijk quotum dit jaar weer niet volkomt, zit onze stal tegen het einde van dit quotumjaar helemaal vol', klinkt Bert Leijssen vastberaden. Bij de overname in 2003 telde het bedrijf 55 melkkoeien. Door enkele quotumaankopen en groei via het quotumfonds is dat aantal zowat verdubbeld. Nog niet alle melkproductie blijkt door melkproductierechten gedekt. 'Het idee was om eerst geld te investeren in een nieuwe koeienstal. De oude stal zat vol en zo waren we meteen klaar voor de dag dat het quotum wegvalt in 2015.' Of het straks ook echt ophoudt met 120 melkkoeien, houdt Bert Leijssen nog open. 'De vraag is vooral wat de definitie is van een volle stal. Bij robotstallen gaat men bijna standaard uit van een overbezetting van vijftien procent. Dat biedt nog mogelijkheden voor uitbreiding.' Het gebouw is ook berekend op verdere aanbouw. 'Tussen de beide melkrobots is voldoende ruimte voor een derde melkrobot. Uitbreiden is in dat geval enkel een kwestie van de stal uitlenen.' Dat het denkproces rond een nieuw melksysteem bij een melkrobot zou uitkomen, was al snel duidelijk. 'Ervaringen met drie keer per dag melken leerden me dat de productie van melkkoeien

zo op korte tijd enorm kan toenemen. Bij drie keer melken met eigen arbeid is de sociale weerslag enorm. Een melkrobot is een goede oplossing.' De productie steeg sinds de inschakeling van de twee gespiegelde VMS-robotten van DeLaval richting gemiddeld 9659 kg melk per koe met 4,23% vet en 3,52% eiwit. 'Vooral bij verse koeien en vaarzen zie je de productie duidelijk stijgen.' Het stalontwerp baseerde Leijssen op twee productiegroepen, maar de werkwijze is nog niet gebruikt. De koeien hebben de keuze tussen de beide melkrobotten. Het koeerverkeer wordt enigszins gestuurd doordat de middelste van de drie ligboxenrijen tot de eindgevel doorloopt. 'Zo is halfvrij koeerverkeer gecreëerd. Koeien die naar het voerhek willen, moeten de doorsteek bij de melkrobot voorbij.'

**Niet op het land, maar in de stal**

Weidegang is al enige jaren niet meer aan de orde bij Bert Leijssen. 'De overweging om niet meer te beweiden heeft niets te maken met de keuze voor automatisch melken', beklemtoont hij. 'Door constant hetzelfde rantsoen aan de koeien te geven, steeg niet alleen de melkproductie van de koeien maar ook de productie van de graslanden. Nu wordt alle grasland in één keer gemaaid, in één keer weer bemest en voorbereid voor de volgende grasgroei. Normaal kunnen we op die manier vijf tot zes grassneden van het land afhalen.' Sinds het opstellen van de melkkoeien bestaat het rantsoen uit een mengsel van gras- en maiskuil, perspulp, draf (bierbostel), luzerne en een fractie eiwitkern. De rest van het krachtvoer en de eiwitkern komen via de melkrobot bij de des-

betreffende koeien terecht. Het ruwvoer wint Leijssen deels op de eigen hectare grasland en de 15 hectare maispercelen. Ruwvoertekorten vult hij aan via aankoop. Voor mestafzet doet Leijssen een beroep op de burenenregeling waardoor hij verzekerd is van mestplaatsingsruimte. Grondbewerking is duidelijk geen hoofdactiviteit voor deze melkveehouder. Voor gebruik van machines doet Leijssen vooral een beroep op de lokale machine-ring. Daaronder is ook samenaankoop georganiseerd. 'Ik verdien meer in de stal dan op het veld. Bij veel bewerkingen kun je nooit dezelfde kwaliteit van werk leveren als de loonwerker. Als er

nu iets is met de melkrobot, dan probeer ik het zelf op te lossen. Daar stop ik liever mijn tijd in.'

**Rood- wordt zwartbont**

Met hieren en daar een roodbonte koe zijn de sporen van roodbontfokkerij nog zichtbaar. 'Sinds de melkrobot leg ik meer nadruk op een correcte achterspenenplaatsing en goed beenwerk', vertelt Bert Leijssen. 'Het totaalexterieur van een stier moet goed zijn en ik probeer hooguit een zestal stieren in te schakelen. Met fokkerij kom je pas echt goed vooruit als je een lijn trekt en je daar enkele jaren aan houdt.'

Voor sperma-aankopen doet hij beroep op gezamenlijke aankopen via de machinerij. 'Hoe meer rietjes je bij één organisatie koopt, hoe meer korting je krijgt. Dat is meteen een reden om de stierkeuze beperkt te houden.' Onder de stieren vallen onder meer Minardi, Cricket, Omax en Baxter. De koeienstapel telt talrijke dochters van Olympic en Zesty. Namen van roodbontstieren ontbreken. 'Ik beoordeel de stieren op hun cijfers. Elke roodbontstier die kan concurreren met zwartbonte stieren, neem ik in overweging. Maar voorlopig ligt de koers weg van rood.'



De twee gespiegelde melkrobots laten ruimte vrij voor een eventuele uitbreiding met een derde automatisch melksysteem