

Voldoende ruimte om te groeien was voor Edwin en Angelique Voermans de reden om te verhuizen van Gilze naar Graauw. Op de nieuwe locatie verrees een ligboxenstal volgens het 1+4+1-systeem, waarin de koeien zich in een diepe zaagselbox kunnen nestelen.

Het bord Gilze, gemeente Gilze-Rijen, staat aan het begin van het erf: een blauw bord met daarop de plaatsaanduiding zoals Nederland er vele telt, al valt deze duidelijk op vanwege zijn plek in het Zeeuwse Graauw. Migranten Edwin (34) en Angelique Voermans (33) namen zo een stukje oude woonplaats mee naar de nieu-

we melkveelocatie in Zeeuws-Vlaanderen. Begin september 2005 werden de koeien voor het eerst in Graauw gemolken. Een grote afstand tussen de geboortestreek en de nieuwe locatie was voor Angelique geen optie. Ook Edwins vader Jan Voermans (56) was voorstander van een korte reistijd. Bijna dagelijks stapt hij



Angelique en Edwin Voermans: 'Diepstrooiselboxen niet alleen voor boer met veertig koeien'

's ochtends in de auto om na een uur rijden aan zijn werkdag tussen de 125 melkkoeien in Graauw te beginnen.

Klauwlijtage op nieuwe vloer

Jan en Edwin Voermans doen het meeste werk samen, maar de nieuwe ligboxenstal is zo ingericht dat het werk zo veel mogelijk door één persoon gedaan kan worden. Bij binnenkomst in de ligboxenstal wijzen de veehouders meteen op vier grote hokken voor afkalf- en aandachtskoeien. Drie hokken zijn gevuld met stro en een met zand. 'Achterlangs loopt een gangetje waar een persoon alleen eenvoudig een koe vanuit het koppel naar de strohokken kan brengen', licht Edwin toe. In de zandbedding ligt een oudere koe die

den doorsnijden twee voergangen de grote ruimte, waardoor de stal met 1+4+1-systeem uitkomt op 42 meter breedte en 66 meter lengte. Tussen de voergangen in liggen de vier rijen met ligboxen die voor de melkkoeien bestemd zijn. 'Met deze stalindeling ontstaat er veel vreetruimte per koe. Bovendien hebben de dieren veel kopruimte in de boxen.'

Diepstrooiselboxen

De ligplaatsen zijn gericht op koecomfort, waarbij diepstrooiselboxen de basis vormen. Edwin Voermans: 'Deze boxen hebben het imago alleen geschikt te zijn voor een boer met veertig melkkoeien. Ze zouden te bewerkelijk zijn en meer kans geven op infecties. Allemaal onzin, je ziet deze boxen ook wel op die grote bedrijven in het voormalige Oost-Duitsland.' Kort beschrijven vader en zoon de werkwijze: één keer per week zaagsel bijvullen met een zaagselbak. Dit duurt anderhalf uur wanneer één persoon het doet.

'Het verbruik valt me erg mee. De eerste maanden kostte het wat meer zaagsel omdat er een soort ondergrond moet ontstaan. Als ik het verbruik van deze eerste vijf maanden doorreken, dan hebben we jaarlijks 6500 euro aan kosten voor losgestort zaagsel. In Gilze hadden we matten in de boxen en daarnaast gebruikten we voor 4500 euro aan zaagselpakken', stelt



Els 120 (v. Maxwell) produceerde als vaars in 376 dagen 11.717 4,20 3,71 LW 135

Inmiddels heeft de rondleiding het overzichtspunt in de stal bereikt. Een metalen trap vormt een soort brug tussen de voergang, de kantoortruimte boven in de stal en de melkput van het carrouselstelsel. 'Naar een melkrobot hebben we slechts zijdelings gekeken. We vinden het veel prettiger om gewoon 's ochtends de

zijn. Voor de paringen kijkt de veehouder voornamelijk naar stieren met een plus in het eiwit, het beengebrouk en de kruisvorm. 'Met die punten krijg je vanzelf een goede boerenkoe.'

Onder de melkkoeien en het jongvee lopen nazaten van Lightning, Cosmo, Provider, Boss Iron, Cash en Design. De mees-

Familie Voermans steekt in op werkgemak en koecomfort in Zeeuws-Vlaanderen

Verhuizing naar comfort

tijdens de tochtperiode te veel over de nieuwe roostervloer heeft gelopen. Edwin Voermans: 'De dierenarts had me gewaarschuwd voor het sneller afslijten van de klauwen op een nieuwe vloer, maar ik had niet verwacht dat het zoveel invloed zou hebben.'

Aan de linkerkant van de ligboxenstal lopen de droogstaande koeien en de drachtige pinken. De rechterzijde van de stal is gereserveerd voor het jongvee vanaf vijf maanden. Om de stal relatief kort te hou-

De witte Lightningdochter Alie 89 is voorspeld op: 8263 4,74 3,69 LW 125

Edwin. Om het zaagsel goed in de boxen te houden is een hardhouten balk van 25 centimeter hoogte geplaatst.

De schoftboom voor de koeien is hoog afgesteld, op 1,25 meter, om de dieren veel vrijheid te geven bij het gaan liggen en weer opstaan. Achter de vaste schoftboom is een keerlint geplaatst, evenals aan de voorzijde van de boxen. Edwin Voermans: 'Het enige waar we met dit systeem over twijfelden, is of de koeien recht blijven liggen. Op een van de bedrijven waar we hebben gekeken, liepen koeien van werkelijk alle soorten en maten in de boxen, maar alles lag recht in de boxen.'

staldeer open te doen, te melken en de deur bij wijze van spreken weer dicht te doen tot je weer moet melken', stelt Edwin.

Verwachte productiestijging

Verdere uitbreiding ligt binnen de verwachting, de stal is gebouwd om 180 melkkoeien te huisvesten. Recente MPR-formulieren laten de resultaten van de veestapel zien met een rollend jaargemiddelde van 8554 kg melk met 4,50% vet en 3,63% eiwit. Zijn veestapel bestaat volgens Edwin Voermans uit niet de grootste dieren die zeker niet extreem melktypisch

te eer krijgen de Lightningdochters. Voermans waardeert de dieren vanwege hun kracht, waarmee ze ook in Gilze, waar de stal minder comfortabel was, goed wisten te gedijen.

In hoeverre de nieuwe huisvesting invloed heeft op de prestaties van de koeien vindt de jonge veehouder nog lastig in te schatten. 'Ik verwacht dat een gemiddelde productie van 9000 liter vlot haalbaar is. Economisch gezien is dat ook een prima productie bij behoud van de gehalten.'

Christel van Raay