Wesley Semple
Samen met zijn ouders melkt Wesley Semple 200 koeien in Dungiven, Noord-Ierland. Er wordt hard gewerkt aan de bouw van een nieuwe ligboxenstal voor 300 koeien.

Aantal koeien:	**200**
Hoeveelheid land:	**157 hectare**
Rollend jaargemiddelde:	**8800 kg**
Neventak:	**240 fokooien**

Wesley Semple

Ligboxenstal in aanbouw voor 300 koeien

Mestkelder van 5000 m³

402 blaaspijpjes mixen de mest dagelijks

Damwandprofielplaten met ventilatiesleufjes

Twee lactatiegroepen met een totaal verschillend management

Groei in stal met snufjes

In alles is het melkveebedrijf van familie Semple in Dungiven voor Noord-Ierse begrippen bovengemiddeld. Tweehonderd koeien, een hoge gemiddelde productie en een stal in aanbouw met vele technische snufjes zijn hiervan enkele voorbeelden.

tekst **Florus Pellikaan**

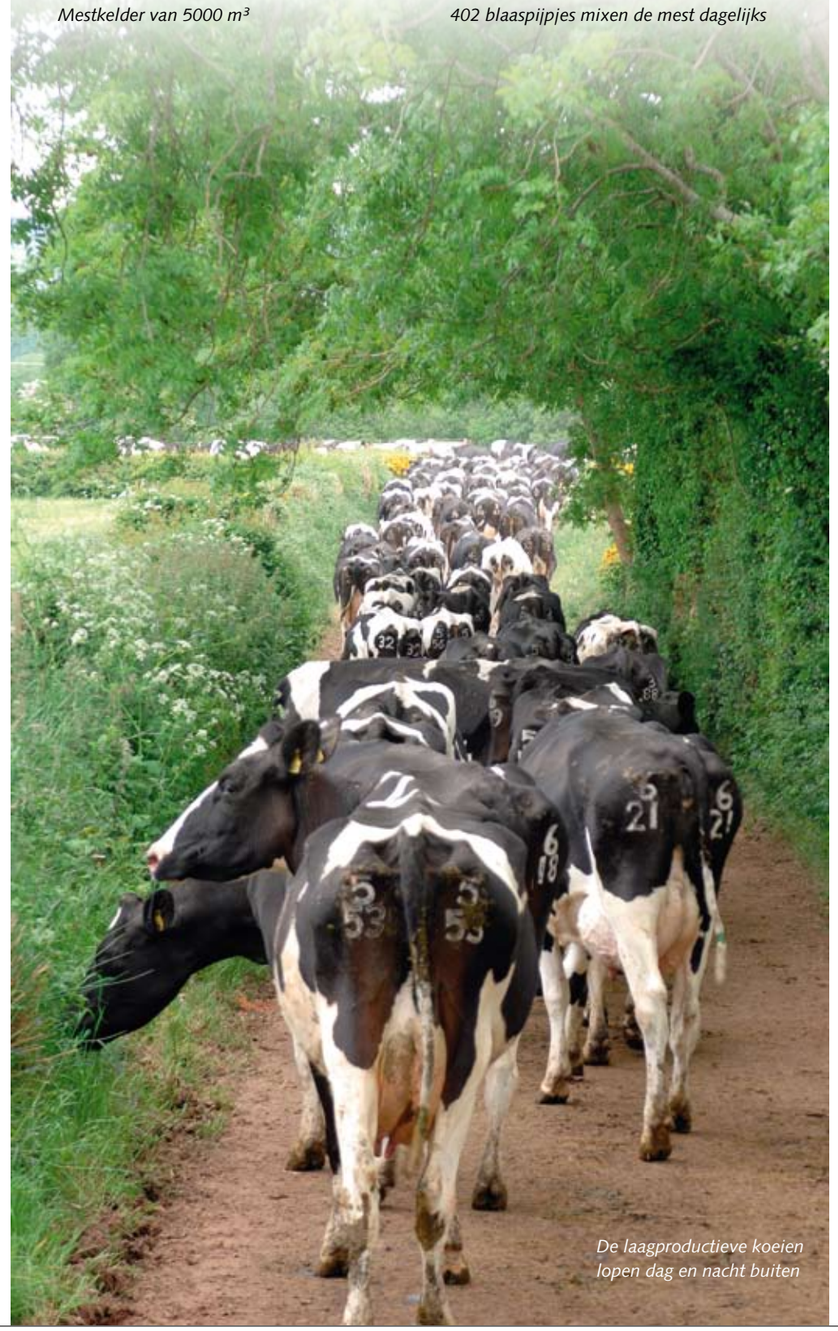
Aan de voet van de ongeveer 425 meter hoge Benbradaghberg in het noorden van Noord-Ierland ligt het bedrijf van Ian, Jean en zoon Wesley Semple. Op het erf van de melkveehouders in Dungiven wordt hard gebouwd aan een flinke ligboxenstal die plaats gaat bieden aan driehonderd melkkoeien. 'Ik sta per dag negen uur te melken, dat is gewoon veel te lang. Het aantal koeien ten opzichte van de huidige huisvesting dwong ons deze stap te zetten en we wilden groeien', vertelt Wesley Semple (22), die namens de familie het woord voert. 'Ik ben de vierde generatie hier en we zijn een echt familiebedrijf. Daarnaast hebben we één fulltimemedewerker in dienst.'

Weidegang laagproductieven

De familie Semple melkt op het bedrijf Derryduff Farm op dit moment tweehonderd koeien en bewerkt 157 hectare land. Hiervan is negentig procent grasland en tien procent bergachtig land. 'Daar weiden we de 240 fokooien op', wijst Wesley richting de berg. 'Vorig jaar lag het aantal verkochte lammeren per schaap op 1,9. We kunnen met de berg niks anders, maar de schapen brengen wel geld op, anders zouden we ze niet houden', vertelt Wesley glimlachend. Het is tekenend voor het economische denken van de jonge, maar ambitieuze melkveehouder.
In Noord-Ierland, dat ongeveer vierduizend melkveebedrijven met een gemiddelde productie van 6800 liter telt, is volledige weidegang kenmerkend. Ook binnen de veestapel van Semple, die een rollend jaargemiddelde realiseert van 8800 kg melk, is weidegang een essentieel aspect, maar niet voor alle koeien. 'We hebben er bewust voor gekozen het koppel op te splitsen in twee groepen. We willen de hoogproductieve koeien in de eerste 120 dagen van de lactatie goed en gecontroleerd kunnen voeren. Het is belangrijk dat deze koeien maximaal produceren zonder dat de gezondheid en de vruchtbaarheid in gevaar komen.'
'De groep laagproductieven moet daarentegen zo goedkoop mogelijk melk produceren', vertelt Semple. 'Daarom weiden we deze ongeveer 155 koeien gedurende de zomer dag en nacht. Zowel 's morgens als 's avonds krijgen ze vers gras en binnen krijgen ze alleen brok in de melkstal.' De dagproductie ligt over het hele koppel op 28 kg met 3,80% vet en 3,16% eiwit.
Het grootste voedingsprobleem in Noord-Ierland is het inkuilen van gras, stelt Semple. 'Door de grote hoeveelheid regen en de korte periode van drogen heeft het kuilgras bij inkuilen veelal 25 tot 26 procent droge stof. Het inkuil- en grasmanagement zouden we graag willen verbeteren, maar dat is door het weer bijna niet mogelijk.' Semple experimenteert wel met mest verspreiden met een zodenbemester. 'Tachtig procent van de boeren verspreidt de mest met de ketsplaat, maar omdat de kunstmest hier zo duur is, willen wij graag de efficiëntie en de benutting van de mest verhogen. We verwachten dat dit met een zodenbemester kan en onze eerste ervaringen zijn positief.'

Continue melkanalyse

Met gepaste trots laat Wesley Semple de nieuwe ligboxenstal zien die in aanbouw is. De stal kent veel technische snufjes. 'De mestkelder met een inhoud van 5000 m³ krijgt een automatisch mixsysteem. In totaal 402 blaaspijpjes en twee compressoren blazen zes uur per dag en 365 dagen per jaar lucht door de mest. Hierdoor is de mest altijd dun en kunnen we op elk moment mest uitrijden', vertelt Semple.
De twee keer 25 standsmelkstal van Fullwood wordt uitgerust met melkanalyse-apparatuur van Afifarm. Dat maakt het mogelijk om per koe iedere dag onder andere de percentages vet en eiwit en het celgetal te bepalen. 'We willen alles zo goed mogelijk in de gaten kunnen houden en zeker bij zo'n groot koppel heb je daar hulpmiddelen bij nodig. Daarom krijgen de koeien ook een stappenteller en installeren we een sensor op de waterbak. Je kunt dan bijvoorbeeld precies zien dat een koe gaat kalven door het afwisselend liggen en staan en het veelvuldig drinken van water. Ik heb het systeem van Afifarm Software in Zuid-Afrika gezien en we zijn hier nu de eersten die het hebben.'
In de stal komen de Nederlandse Meadowkoematrassen en een open nok met een hoogte van ongeveer tien meter. 'De zijkanten van de stal zijn niet open; dat kan hier niet vanwege het weer. We hebben daarom gekozen voor damwandprofielplaten met horizontale ventilatiesleufjes.'


De laagproductieve koeien lopen dag en nacht buiten

Eerst plannen realiseren

Uiterlijk in de zomer van 2009 moet de nieuwe stal klaar zijn. De familie Semple wil snel groeien naar driehonderd koeien. 'We houden in verband met de groei al het vrouwelijk jongvee aan. We hebben gesekst sperma geprobeerd, maar de drachtresultaten stemden ons niet tevreden.' De stieren Lord Lily, Jocko Besne, Mascol en Toystory zijn veel gebruikt op Derryduff Farm.
Toch is alleen groeien geen doel voor Wesley Semple. 'Het management en de resultaten moeten goed zijn voordat je groeit. Daarom willen we eerst de huidige plannen realiseren en dan pas nieuwe plannen maken. Belangrijk voor mij zijn goede relaties met adviseurs en de dierenarts. In de toekomst wil ik eens in de paar maanden met alle betrokken partijen en onze medewerkers tegelijk aan tafel. Daarbij moeten we alles naar elkaar kunnen uitspreken.'
Na enig aandringen laat Wesley toch doorschemeren welk plan waarschijnlijk als eerste gerealiseerd gaat worden als de stal af is. 'We willen twee vakantiehuisjes op die berg bouwen. Toeristen die de berg beklimmen, kunnen daar dan overnachten. Hier is behoefte aan en we kunnen er geld mee verdienen.'
Na de rondleiding loopt Wesley in rap tempo terug naar kantoor en wisselt zijn schoenen om voor laarzen. In een mum van tijd rent hij terug naar zijn werk in de stal en zegt lachend, terwijl hij naar zijn laarzen wijst: 'Hiermee voel ik me fijner.' |