



Fullwood onthulde de nieuwe melkstal waarbij zowel in het ijzerwerk als in de techniek vernieuwingen zijn aangebracht.

## Gezien op de Expo

De beursvloer van het Nationaal Geiten Event telde zo'n veertig stands die de nieuwste ontwikkelingen en innovaties toonden aan het publiek. Dat liep van vernieuwde ijzerwerken tot indicatieve ledlampjes, en van voersystemen tot geurbestendige overalls.

Om 10 uur vond op de Expo van het Geiten Event de onthulling – letterlijk – plaats van de nieuwe melkstal van leverancier Fullwood. De Side Cap (een zij-aan-zij-stal) combineert twee noviteiten: de een zit 'm in het ijzerwerk, de ander in het melkprincipe. Harm van der Ploeg vertelt: "Met behulp van een veermechaniek worden geiten op hun plek in de stand gezet en staan ze dus meteen goed. Door een vergrendeling op de deur zijn ze bovendien niet meer in staat om zich op de stand om te draaien. Vooral voor jonge geiten biedt dit een uitkomst." De vernieuwde melktechniek die in de Side Cap verwerkt is, is dezelfde als die op de begin 2016 geïntroduceerde Quick Cap

(draaimelkstal). Met GO15 zit de melkinrichting verwerkt onder de stand en hangt die niet in de lucht. De stal is daardoor overzichtelijk. Ook biedt dit een ergonomisch onderdeel, want de melkbekers liggen direct achter de stand, op werkhoogte. Verder heeft de GO15 een melkklauw die wat verder weg ligt in de leiding, verborgen in de constructie. Hierdoor kunnen de bekere onafhankelijk van elkaar de beste speenpositie vinden, en door de lange slang aan de bekere kunnen ze met de geit meebewegen. "Het vernieuwde ijzerwerk in combinatie met het nieuwe melkprincipe zorgt voor meer capaciteit van deze melkstal", aldus Van der Ploeg.

### SmartLite

Ook melkmachinefabrikant Boumatic was er met iets nieuws. Die heeft sinds enkele maanden het SmartLite-afnamesysteem in het assortiment. "Dit systeem volgt daadwerkelijk de melkstroom en geeft real time informatie aan de melker", vertelt Erik-Jan van Gilst, district salesmanager. Het afnamesysteem is zo ontwikkeld dat met een enkele besturingseenheid vier melkpunten beheerd worden. Het gebruikt daarvoor een uiterst nauwkeurige weerstandsensor die de melkstroom meet. Deze specifieke sensor heeft een ruim meetbereik waardoor heel flexibel de minimale melkstroom voor afname van het melkstel kan worden ingesteld van lage



De geurbestendige FarmSuit overall.



Sieplo maakt rvs voersystemen.



Ledlampjes van Boumatic geven de melkfase aan en indiceren eventuele problemen.



Foto: Leverancier



De cycloen op de Mafa silo valt op. Eronder een Keenan mengwagen.

Foto: Leverancier

### Nagenieten



Op de website [www.geitenevent.nl](http://www.geitenevent.nl) kun je een 4,5 minuut durende video bekijken van het Event. Om nog even na te genieten!

tot hoge stroomsnelheden. Verder wordt de melkstroom niet geremd. "Juist dat maakt het SmartLite-systeem uitstekend geschikt voor geitenmelkstallen", vindt Van Gilst. Opvallende meerkleurige leds geven real time de informatie over elke fase van de melkbeurt. Zo geeft een groene kleur aan dat er gemolken wordt, en wit betekent de start van een nieuwe ronde melken. De lampjes kunnen knipperen voor bijvoorbeeld een attentie van te vroege afname of wanneer er geen melkstroom op gang komt. SmartLite kan eenvoudig worden aangepast aan diverse melkstalconfiguraties en is dus inpasbaar in zowel nieuwbouw als renovatie.

### Meer ijzerwerk

Sieplo is fabrikant van voersystemen met name voor de kalverhouderij, maar heeft de laatste jaren de producten doorontwikkeld waardoor deze ook geschikt zijn voor rundvee- en geitenhouders die gras, mais, stro en krachtvoer willen mengen en doseren. Jan Siebelink van Sieplo: "Bij kalverhouders zijn wij gewend secuur te mengen en te doseren en daardoor sluiten Sieplo-producten goed aan bij de geitenhouderij." Sieplo heeft de volgende producten in zijn assortiment voor geitenhouders: mengdoseerbak, mengdoseer-

wagen, stationaire menginstallatie en voerrobot. Alle Sieplo producten worden gemaakt van rvs. De familie Wennemars uit Dalfsen (Ov.) liet naast een Keenan voermengwagen die mengt met peddels, ook de Milkbar zien. "We adviseren groepen van 9 lammeren te maken en ze beperkt melk te voeren. Dat lijkt meer werk, maar door ze driemaal daags melk te geven, zie je de dieren vaker en drinken ze beter", aldus Reineke Wennemars.

### En nog meer

De extreem warme dagen deze zomer hebben op verschillende plekken gezorgd voor verschimmeld voer in de silo. Rikjan Schuttevaer van Smits Agro zegt daarvoor de oplossing te hebben. "Een Mafa Unik-silo heeft een grote cycloen die zorgt voor een goede ontluchting en daardoor wordt condens in de silo voorkomen." Ook het materiaal – de silo bestaat uit 55 procent aluminium en 45 procent zink – heeft een isolerende werking waardoor opwarming nauwelijks plaatsvindt. Bovendien blijft er geen (oud) voer achter in de trechter van de silo die Smits Agro verkoopt, omdat die een steilere hoek heeft. Schuttevaer: "Een traditionele silo kent kernstroming, waarbij de zwaardere voerdeeltjes het eerst

naar buiten komen en de fijne deeltjes achterblijven. Zo'n silo kent ook een dode zone: het gedeelte van de trechter waar voer, en dan voornamelijk de fijnere deeltjes, blijft 'hangen'. De Mafa Unik heeft door zijn steilere trechtersvorm en grotere uitloop massastroming, wat betekent dat al het voer op een bepaalde laag tegelijk naar buiten komt."

### Geurbestendige overall

Sinds juni dit jaar verkoopt Happy Workwear een geurbestendige overall: de FarmSuit. De overall is aan de binnenkant voorzien van katoen dat het eventuele zweet opneemt en de buitenkant bestaat uit polyester. Verder bevat de FarmSuit een speciaal laagje dat geur opneemt. "De overall is soepel en niet te warm. Na 16 uur is de overall uitgewerkt en kun je hem op 60 graden wassen en gewoon opnieuw gebruiken", vertelt bedenker van de overall Anne Groot Zevert. Tijdens het Event kocht koeien- en geitenhouder Jan de Wit uit Assendelft een FarmSuit. "Ik draag hem de hele dag en ben er tevreden over. Hij zit lekker en hij ademt goed. Als ik nu in huis kom, ruik ik duidelijk minder naar de dieren." De overall is er in één kleur; antraciet met een neon-geel biesje. De maten lopen van xs tot xxxl. 