

# We gaan naar de beurs

## Nieuws van Agribex en Agromek

Aan het eind van het jaar is het beurzentijd. Veehouderij Techniek bezocht de Agromek en de Agribex. Een kort overzicht van beide beurzen.


Tekst en foto's: Willem van den Broek en Gertjan Zevenbergen

**H**et eind van het jaar betekent ook beursbezoeken. Begin november was er in Denemarken de Agromek, voor de eerste keer meer toegespitst op de veehouderij. De beurs is bezocht door 38.641 mensen waarvan er 4.644 uit 67 landen buiten Denemarken kwamen. Het was de eerste veehouderijbeurs na de opsplitsing in akkerbouw en veehouderij. De beurs was dan ook een derde kleiner dan voorheen. Ook ontbraken grote namen als DeLaval en GEA. Dit zou volgens de beursorganisatie aan de slechte

situatie in de Deense melkveehouderij hebben gelegen. Op de beurs bleken toch wel leuke nieuwtjes te vinden, zoals een eenvoudige klauwasbox en de nieuwe SAC buitenmelker.

### Agribex

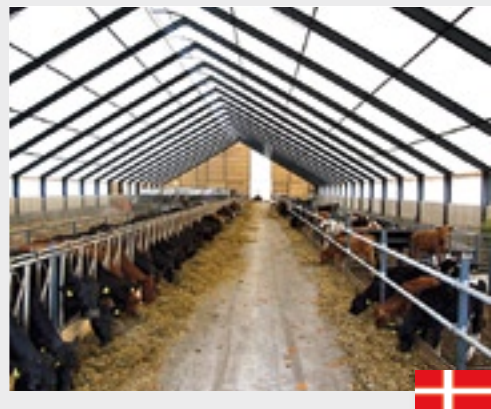
Op de Belgische Agribex daarentegen waren alle grote merken vertegenwoordigd. De bezoekersaantallen lagen op de 66ste editie van de beurs met 130.000 wel zo'n 8 procent lager dan die van de vorige editie. Bezochten de Belgen voorheen vaak twee

keer of vaker de beurs, volgens de organisatie was dit nu voor het eerst niet het geval. De Gouden Hoef was dit jaar voor de Ecovloer van Van der Velde Beton, de emissiearme roostervloer met rubber inleg en kleppen. Ook de Herdnavigator, het automatische melkbemonsteringssysteem dat de gezondheid van de koeien in de gaten houdt, kreeg een Gouden Hoef. Dit systeem van DeLaval is nu beschikbaar voor Nederland en België. 




### SAC melkt in een rondje

De buitenmelker van SAC is voorzien van een in hoogte verstelbare slanggeleider. De spoeljetters klappen tijdens het melken in de kolom omhoog. Dan is het platform volledig obstakelvrij. Met een touchscreenmonitor kun je de melkstal besturen en de gegevens van koeien bekijken.




### Geïsoleerde pvc dakbedekking

De Deense fabrikant van pvc doek Proficover toonde op de Agromek een nieuw soort dakbedekking. Trekt de fabrikant normaal gesproken een enkel pvc doek door profielen over de spanten, nu komt er een dubbel doek met ventielen erin over de spanten waardoor het dak ook geïsoleerd is. De ruimte tussen de twee lagen pvc doek vult zich met lucht. Het doek zou beter isoleren en is nu ook geschikt voor dakbedekking van ruimten dan de koeienstal. 




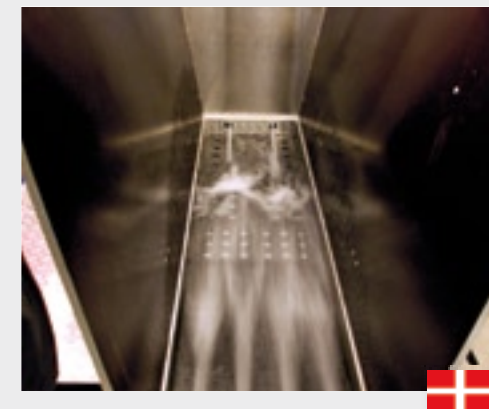
### Fullwood Crysta Heatflex

Melkmachinefabrikant Fullwood bedacht een eenvoudig systeem voor tochtdetectie. Het bedrijf levert namelijk dertig stappentellers, een antenne, een besturingskast en een minilaptop met software die rapporten genereert voor 6.600 euro. Bij dat bedrag zit zelfs een dag installatie en een snelle cursus inbegrepen. De veehouder kan uiteindelijk voorgeprogrammeerde rapporten en attentielijsten bekijken. Crysta Heatflex is uit te breiden met meer stappentellers, antennes en selectiepoorten. 




### DeLaval melkmeter ziet bloed

De nieuwe MM27 melkmeter van melkmachinefabrikant DeLaval herkent bloed. Was dit voorheen alleen voorbehouden aan de melkrobot, nu komt bloedherkenning dus ook in de traditionele melkput beschikbaar. Zodra de infrarood melkmeter 1.000 of 5.000 ppm bloed in de melk herkent – dat is instelbaar – kan hij het melken stoppen en het melkstel afnemen. Daarnaast meet de meter de geleidbaarheid van de melk. De Icar goedgekeurde MM27 kost 550 euro. 



### Eenvoudige wasbox

Klowask, een Deense machinebouwer, laat op de Agromek een wasbox zien. Het is een eenvoudige box met vier straalpijpen aan de achterzijde en twee aan de voorzijde. Op de bodem van de bak ligt een rubber mat. Twee pompen, één voor het rondpompen van de 400 liter water met desinfectiemiddel en één voor het leegmaken van de bak, zijn geplaatst onder de box. De 400 liter moet genoeg zijn voor een melkbeurt of voor een dag. De box kost rond 11.500 euro. 



### Kalk toevoegen bij instrooien

Zowel fabrikant Cleangirl als Bobman leveren een set op de boxenreinigers en instrooiers om kalk aan het zaagsel of stro toe te voegen. Bij Bobman kost deze optie 950 euro, bij Cleangirl is dit 1.350 euro. De Bobman strooit de kalk over het vers gestrooide zaagsel of stro. Cleangirl daarentegen voegt het toe in het werprad van het zaagsel of stro. 



### Muellers alkoof

Wie een grote verticale melktank neerzet om ruimte te besparen, moet de reinigungsapparatuur, de melkwacht en de toegang tot de uitlaat en vulopeningen volgens de KKM-regels afschermen. Daarvoor bedacht melktankfabrikant Mueller een gesloten rvs alkoof die in de muur van de melkkamer wordt geplaatst. Zelfs de bodemplaat is van rvs en loopt schuin af. Daardoor is de alkoof goed en gemakkelijk te reinigen. 