

Techniekpareltjes tussen de exterieurtoppers

Tussen de keuringen door laten fokkerijliefhebbers zich op de NRM bijpraten over het laatste technieknieuws.

Tekst en foto's: Albert van der Horst

De NRM is traditioneel het domein van fokkerijliefhebbers. Op de eerste dag zagen bezoekers verschillende dochtergroepen in de ring en een twintigtal koeien met een hoogwaardig exterieur die meer dan 100.000 liter melk hebben geproduceerd. De tweede keuringsdag is ingeruimd voor de individuele keuringen.

Maar omdat fokkerijliefhebbers meestal ook gewoon melkveehouders zijn die vroeg of laat een nieuwe stal nodig hebben of hun oude stal willen aanpassen, is het twee-

jaarlijkse fokkerijfeestje ook een uitstekende mogelijkheid voor stalinrichters om hun waar bij het publiek onder de aandacht te brengen.

De NRM werd dit jaar voor het eerst in Zwolle gehouden – de Veemarkthallen in Utrecht moeten plaats maken voor woningen.

Voerrobot

De standhouders hadden niet te klagen over belangstelling. Zelfs tijdens de keuringen was het nog behoorlijk druk op de

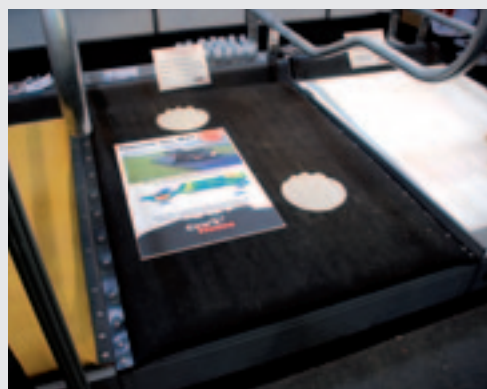
stands. Toch viel het met echt technieknieuws een beetje tegen: veel fabrikanten en leveranciers wachten blijkbaar met hun noviteiten tot de Agro Techniek Holland, de vakbeurs die dit najaar in Biddinghuizen wordt gehouden.

Met zijn opvallend gele kleur (geel omdat de fabrikant het apparaat zelf ziet als een revolutionaire ontwikkeling) sprong de Vector-voerrobot van Lely zonder meer het meest in het oog. Interessant, zeker. Maar daar schreven we in mei van dit jaar al over in Veehouderij Techniek. 



Stal als stroomfabriek

Op basis van het stroomverbruik en regionale, historische meetgegevens van het KNMI, rekent zonnepanelenleverancier GroenLeven uit hoeveel panelen een veehouder moet plaatsen om in zijn totale stroombehoefte te voorzien. Mocht de opbrengst lager uitvallen dan GroenLeven heeft berekend, dan plaatst het bedrijf er kosteloos nog wat panelen bij. Een melkveebedrijf met 80 koeien moet rekenen op een investeringsbedrag van 50.000 euro. De terugverdientijd is inmiddels teruggelopen tot circa 8 jaar.



Luxe gelmatras

Voor veehouders die hun dieren willen verwennen, heeft Cow House International een gelmatras ontwikkeld. Het gelmatras vormt zich volledig naar het lichaam van de koe, waardoor zij geen drukpunten meer voelt en huidirritatie wordt voorkomen. Het is alsof de koe in een zachte laag zand ligt. De gelmatras gaat een stalleven mee (20 tot 30 jaar). De rubberen topcover houdt het wat minder lang vol: 15 jaar. Met 250 euro per strekkende meter, is het gelmatras niet goedkoop.

Hightech-oormerk

De SensOor van Agis Automatisering, die constant de temperatuur van het oor en de bewegingen van de kop registreert, staat draadloos in contact met de pc of smartphone. Het geeft de veehouder al in een zeer vroeg stadium aan of zijn koe tochtig is, of de koe een ziekte onder de leden heeft of dat de veehouder het rantsoen van het dier wat moet aanpassen. Inclusief onderhoud kosten de chips 85 euro per koe. Daar komen de kosten voor de randapparatuur als antennes nog bij.