

Stal van de toekomst op Agrotechniek Holland

Nog twee maanden en dan is het zover. In Biddinghuizen vindt dan voor de tweede keer Agrotechniek Holland plaats. We blikken bescheiden vooruit naar deze unieke Nederlandse mechanisatiebeurs.

Tekst: Gertjan Zevenbergen – Foto's: Henk Beunk, leveranciers

Twee jaar geleden vond hij voor eerst plaats: Agrotechniek Holland. De buitenbeurs op het terrein van Walibi Flevo bleek een succes. Dit jaar kunnen de mensen die van landbouwtechniek houden, wederom hun hart ophalen op het 18 hectare grote terrein. 70.000 vierkante meter daarvan is standruimte. Vorig jaar was dat nog 50.000 vierkante meter. Stonden veel melkstalinrichters en melkwinningsleveranciers tijdens de vorige aflevering van ATH nog in een aparte hal, nu zijn de meesten van hen ook in de buitenlucht te vinden. De Mechahal is er nog steeds maar met 4.000 vierkante meter wel iets gekrompen.

Stal van de Toekomst

In de Stal van de Toekomst, een paviljoen

met een oppervlakte van 2.500 vierkante meter wordt het melkveebedrijf van de toekomst geëtaleerd. Kees de Koning van Dairy Campus en Wageningen Universiteit, stelt de tentoonstelling met ondermeer stal-inrichters en melkwinningsfabrikanten, samen. "We willen een doorkijkje geven naar de toekomst." Een melkveebedrijf waar duurzaamheid, voedselveiligheid en dierwelzijn hoog in het vaandel staat. Zo is het de bedoeling dat in de stal innovaties te zien op het gebied van mest-, gras- en melk-raffinage. "Mest wordt een bron van inkomsten", zegt De Koning. "Melkbestanddelen kunnen straks worden ingezet als medicijn en we kunnen uit gras mineralen raffineren." Melk en gras kan uiteengehaald worden in eiwitten. Die kunnen dan weer gebruikt worden in de industrie of als voedings-

middel. Mest kan uiteenvallen in de verschillende meststoffen die de waarde hebben van kunstmest.

Entreprijs

Agrotechniek Holland is geopend van woensdag 5 tot zaterdag 8 september. De poorten van het terrein aan de Spijkweg 30 in Biddinghuizen openen om tien uur 's ochtends en sluiten om zes uur 's avonds. Parkeren is gratis, De entree tot het terrein kost 19 euro. Kinderen tot 12 jaar mogen gratis naar binnen. Ook met een relatiekaart is de toegang gratis, zolang je jezelf hebt geregistreerd op www.agrotechniek-holland.nl. Wie via die site toegangskarten besteld is 3 euro goedkoper uit dan aan de kassa. 



< De Holaras Wisent voerdoseerwagen is een van de noviteiten tijdens Agrotechniek Holland.

Landkracht Agri is importeur van het Deense HaVe. Tijdens Agrotechniek Holland toont het bedrijf de Grass-roller.



Een greep uit het nieuws van Agrotechniek Holland

Holaras Wisent

Holaras komt met de Wisent voerdoseerwagen naar Biddinghuizen. De wagen is er in drie uitvoeringen. Een met een netto inhoud van 12 kuub, een van 16 en een van 22 kuub. De wagens zijn zwaar gebouwd en hebben geen eigen laadinrichting. Standaard heeft de machine een dwarsafvoerband aan de voorkant, maar als optie is die ook aan de achterkant te monteren. Ook de weeginrichting en het draadloze display is een optie. Het kleinste model heeft twee loswalsen, de grootste drie. In dat geval zijn de onderste twee voorzien van gebogen freesmessen.

Holaras, standnr. 1.07

Trioliet TFM Tracker

Al eerder voorgesteld, maar nog niet eerder op een Nederlandse beurs te zien, de TFM Tracker van Trioliet. Dit voermanagement-systeem moet de voerkosten beheersen, en de efficiëntie van het melkveebedrijf vergroten, zegt Trioliet. Het systeem stuurt rantsoen draadloos vanaf de computer naar het weegdisplay van de voermengwagen. Het systeem heeft alle voorraden in beeld, zodat je daar het aankoopbeleid op kunt afstemmen. Indien nodig verstuurt het een sms. De voeradviseur heeft ook toegang tot het systeem om rantsoenen aan te passen.

Trioliet, standnr. 3.03

Heva weidag

Landkracht Agri toont de Grass Roller. Een compacte en wendbare machine met een gladde rol met een doorsnede van 70 cm of met een cambridgerol. De gladde rol kun je met water voorzien van een schraper. Twee rijen verende 12 mm tanden met een verend egalisatiebod zijn hydraulisch te heffen. De graslandrol combineert vier bewerkingen: egaliseren, eggen, (bij)zaaien en aanrollen. De machine is leverbaar in werkbreedtes van 3,00, 4,50, 6,30 en 8,20 meter. Landkracht Agri, standnr 5.04