

# Flirten met rugbatterijen

*Verslag van de Groenbeurs in Hardenberg*

Nu de professionele markt elektrisch aangedreven werktuigen steeds meer accepteert, zetten de gerenommeerde merken hun beste beentje voor om de gunst van de koper af te dwingen. De belangstelling voor elektrische oplossingen was op de Groenbeurs in Hardenberg navenant groot. We kwamen in onze rondgang echter ook diverse andere interessante zaken tegen.

“Nee, we hebben hem nog niet, maar we laten ons prototype met ruggedragen batterij hier toch graag zien, om aan te geven dat wij ook meedoen”, was de heldere uitspraak van een woordvoerder van Husqvarna. De markt vraagt steeds meer om elektrisch aangedreven zagen, knippers, maaiers en blazers. Pionier Pellenc toonde daarom op de beurs live hoe een elektrisch aangedreven zaag werkt, waarmee het precies de spijker op de kop sloeg. Dat kan daar namelijk alleen elektrisch, omdat het minder herrie maakt en geen uitlaatgassen produceert. Dat is ook de reden dat steeds meer gemeenten en bedrijven kiezen voor elektrisch aangedreven gereedschappen voor het werken in stedelijke gebieden en in omgevingen waar stilte en rust gewenst of vereist zijn. O. de Leeuw, importeur van Pellenc, heeft al heel wat referenties die eerst mondjesmaat instapten, maar nu groter overstappen. Ook op prestigieuze projecten als de Floriade is er elektrisch gewerkt om de rust niet te verstoren. Stihl had zelfs een aparte stand ingericht waarbij twee charmante dames aangaven wat de kreet ‘Ik heb 10x meer energie’ voor u inhoudt. De bezoekers werden daarna subliem doorverwezen naar de hoofdstand, waar in het demogedeelte ook het één

en ander werd gedemonstreerd. Deze aandacht zegt genoeg over het ingeschatte marktpotentieel.

Ook werd aangegeven dat elektrisch met batterijen niet de eindoplossing is. Voor zwaarder en langduriger werk is de benzinemotor niet weg te denken. Dolmar toonde dat het meest sprekend met zijn modulebouw, waarmee bij bijvoorbeeld een heggenschaar of steelmaaier eenvoudig kan worden omgestoken van elektrisch naar motoraangedreven.

Op deze relatiebeurs was natuurlijk veel meer te zien, waaronder toch nog verrassend veel nieuwtjes. Zeker op robotmaaitechiek, want ook die ontwikkelingen lijken onontkoombaar, ook voor grotere velden. Zelfs op sportvelden zijn volgens leveranciers al goede resultaten gehaald. Onkruidbeheersing op verhardingen is en blijft ook een dankbaar onderwerp, zeker nu het definitieve besluit over de toelating van glyfosaat op verhardingen doorgeschoven is. Dat steekt hier en daar flink. Een verhaal apart, dat waarschijnlijk dit voorjaar al een vervolg krijgt. We pikten op onze rondgang wat krenten voor u uit de pap.

*Tekst & foto's: Gert Vreemann*



## Prototype Husqvarna gepresenteerd



Husqvarna toonde voor het eerst ook een prototype van zijn ruggedragen accupakket, dat universeel te gebruiken is voor diverse machines. Het merk verwacht deze techniek nog dit jaar definitief te kunnen presenteren. Husqvarna toonde ook zit- en duwmaaiers met accutechniek.

## HOAF-quad-unit



HOAF toonde deze opvallende uitvoering van zijn Green Steam-onkruidbrander. Het betreft een compleet op te bouwen unit voor op een quad. Handig voor randen, kantjes en lastig te bereiken plekken. Wolterinck in Beltrum is de eerste gebruiker.

## Tien keer zoveel energie



Stihl heeft zijn complete programma accugereedschappen al klaar en presenteerde dat met een opvallende leus in een aparte stand. Voor licht werk kun je een dag werken met een accu. Voor het zwaardere werk, zoals zagen, is de verbrandingsmotor bij Stihl ook een blijver.

## Q Trac als beursprimeur

Zwienberg Mechanisatie toonde deze 1,9-tons Q Trac 1240 als primeur. Het betreft een vierwielgestuurde wiellader met een 29 kW (39 pk) Yanmar-krachtbron en hydrostatische aandrijving (0-20 km/u). Q Trac levert ook nog een 3,3-tons 1500-versie en komt later met 1800- en 2000-series met verstelgiek.



## DR Power-stobbenfrees



Voor het verwijderen van stobben in gevoelig tuinlandschap kun je niet altijd met zwaar geschut terecht. Lozeman haalde daarvoor uit Amerika deze compacte DR Power Pro, een 6,6 kW (9 pk) lichtgewicht-stobbenfrees, en biedt deze voor een scherpe prijs aan. Op de site van Lozeman staat een verhelderend filmpje.

## Slimme afscherming

Stierman toonde deze Easy Protect-afscherming voor bosmaaiers. Via drie zwenkwielen zweeft de bosmaaierkop als het ware binnen de borstel. Een derde van het borsteldeel is opklapbaar om strak langs randen te kunnen werken. Er is ook een eenvoudigere Easy Go-uitvoering.



### Drie-in-één-Holder



Opvallend aan de nieuwe 20 kW (27 pk) sterke en 100 kilogram zware Holder X 30 is niet de zelfrijder zelf, maar de door Holder zelf ontwikkelde 1000-literbun-ker. Zonder omwisselen is die geschikt voor veegafval, maaisel of (tot 450 liter) water voor reinigen of watergeven.

### Hissinks efficiënte span

Met de prikkelende slogan '90 procent besparing op uw onderhoudskosten' toonde Hissink deze Spearhead Trident Park, een dubbele spiraalrotormaaier. Hij stond er in combinatie met de Antonio Carraro SP 4400, als bewijs dat deze maaier bij maaisnelheden tot 15 km/u met weinig vermogen toe kan.



### Dolmar slijpt ook



Dolmar heeft nu ook een doorslijper om steen door te slijpen bij de aanleg van openbaar groen en stratenwerk. De machine weegt ongeveer twaalf kilo en is geschikt voor slijpschijven tot 350 millimeter. De slijper heeft uiteraard Dolmar-vertakttechniek en heeft standaard een watertoevoerset.

### Internet-olie-posters



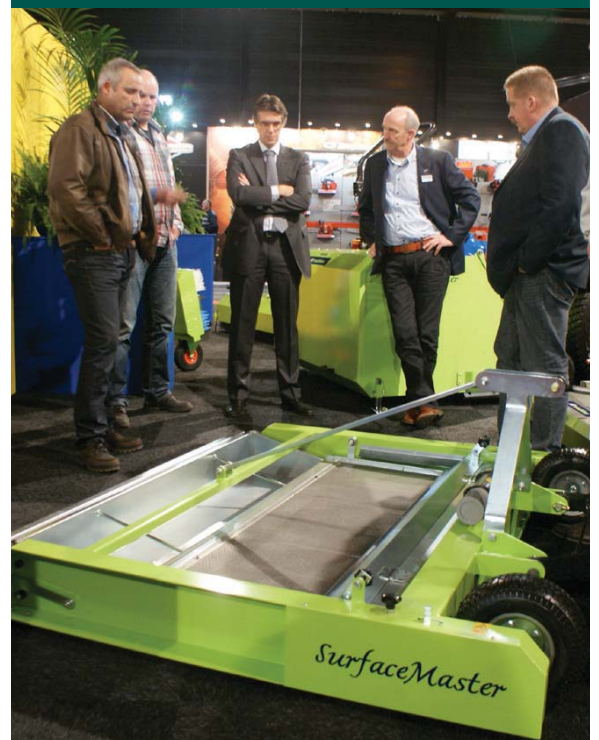
Olie van diverse merken via internet rechtstreeks tegen scherpe prijzen bestellen met een speciale actie op kettingzaagolie. Om dat bekend te maken, moet je aandacht trekken. Olieleverancier Jan de Croon uit Twello deed dat door oliehandel.nl-posters uit te delen op basis van de boerinnenkalender.

### Major Verge in alle standen

Recht achter of in verstek maaien, haaks tot plus 96 graden om heggen te scheren of tot min 45 graden voor taluds en slootranden: de Major Verge kan het allemaal. De Verge heeft gepatenteerde, onder een hoek opgehangen messen die bij obstakels naar boven wegscharen.



### Nieuwe kunstgrasreinigers



AT Machines in Rijswijk is een nieuwe fabrikant van kunstgrasreinigers. Het bedrijf toonde op de stand van Voets de Court Master-, Rake Master- en Surface Master-reinigers. De borstel en de schudzeef van deze 1,6 meter breed werkende Surface Master worden door de wielen aangedreven. Dat scheelt een aftakasaandrijving.