



Das Neueste für den Wingert

Ein Messerungang mit den Weinbauberatern

Die Maschinen- und Geräteausstellung anlässlich der Agrartage in Nieder-Olm gilt mittlerweile als größte, jährlich wiederkehrende in Deutschland. 10 000 Quadratmeter umfasst mittlerweile das Areal, das sich an der Pariser Straße in Nieder-Olm entwickelt hat. 365 Aussteller präsentierten in diesem Jahr auf dem Ausstellungsgelände ihre Produkte, was einen neuen Rekord darstellt. Über 10 000 Besucher wurden gezählt.

Neben vielen interessanten Veranstaltungen, angefangen mit dem Tag der Landfrauen über Vorträge aus Landwirtschaft, Obstbau, Weinbau, Oenologie und Marktwirtschaft bis hin zur Weinbaupolitik bietet die Maschinen- und Geräteausstellung einen guten Überblick zum aktuellen Stand der Technik.

Die Aussteller hatten im Vorfeld der Messe die Möglichkeit ihre aktuellen Neuigkeiten dem Veranstalter zu melden (Tab.1). So konnten diese dem Besucher an die Hand gegeben werden, um gezielt neue Produkte und die entsprechenden Messestände aufzusuchen.

Sieghard Spies und Bernhard Degünther vom Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinhessen-Nahe-

Hunsrück, beschreiben einige dieser Messe-Neuheiten:

④ KME-Agromax: Akku Ast- und Rebschere

Die Besonderheit dieser Schere liegt darin, dass sich beide Klingen aufeinanderzubewegen. Der Öffnungswinkel ist zwischen 15 und 30 mm Durchmesser einstellbar. Das Ladegerät ist ein leichter Lithium-Ionen-Akku, der nur 1,3 kg wiegt und in 54 Minuten aufgeladen ist. Die Schere ist während der Schneidesaison sehr wartungsarm, sie muss weder gefettet noch geölt werden.

② Infaco Albrecht GmbH: Rebschnitt Elektroschere mit Schnittschutzsystem

Die bekannte elektronische Rebschere „Electrocoup F 3010“ kann jetzt mit

einem sehr wirkungsvollen Schnittschutzsystem ausgestattet werden. Hierbei werden Schere und Handschuh mit einem Sensor verbunden. Berührt die Schere den Handschuh, öffnen sich sofort die Klingen.

⑨ Elektrische Powercoup-Rebstammbürste:

Der Powercoup-Griff PSTH10 kann wahlweise mit verschiedenen Werkzeugen bestückt werden. So auch mit der neu entwickelten Rebstammbürste zum Ausbrechen im unteren Stockbereich. Weiterhin ist der Griff erweiterbar mit einem Sägenkopf. ⑩ Die Säge kann je nach Bedarf auch mit einer Verlängerung ausgestattet werden, die Schneidarbeiten bis zu einer Höhe von 4,50m ermöglichen. Eine weitere Anwendungsmöglichkeit ist der Anbau einer Heckenschere. Alle Geräte arbeiten mit 48 Volt und können mit dem Electrocoup Scherenakku NiMH betrieben werden.

⑤ Rosario Prange: Rebschnitt-Schutzhandschuh

Der Handschuh bietet Schutz vor Schnittverletzungen durch entsprechende Aluminium-Koquillen, die wahlweise in den linken oder rechten



Handschuh eingearbeitet sind. Die „Bio-Pflanzenschutzrohre“ **3** der Firma aus Hart-Bio-Pappkartonage sind jetzt an den Rändern verstärkt, was die Offenhaltung der Rohre verbessert.

1 ERO Gerätebau: Traubenvollernter ERO Grapeline 6000

Beim neuen ERO-Grapeline Serie 6000 ist der Rüttelantrieb mit einer am Terminal programmierbaren hydraulischen

weitenverstellung ausgestattet, die Schuppenbahn mit wartungsfreien Lagern hat einen verbreiterten Durchgang und die Abbeermaschine besitzt eine automatische Niveauregulierung und kann optional mit einem beerenschonenden Kunststoffkorb ausgestattet werden.

Neu im Programm ist auch ein schlagkräftiger Entblätterer **6**, der zweiseitig arbeitet und überzeilig eingesetzt werden kann.

11 Gerätebau Aloys Müller: Eco-Spatenrollegge

Nachdem im letzten Jahr, vor allem in ökologisch arbeitenden Betrieben, umgebaute Ackerbau-Spatenrolleggen Interesse geweckt haben, hat Aloys Müller eine spezielle Spatenrollegge für den Weinbau konzipiert. Sie kann vielfältig eingesetzt werden: Zur Lockerung der Oberkrume und zum Grünsaatumbauch.

Große Vorteile dabei sind die starke Erosionsminderung im hängigen Gelände; es gibt keine Rillenbildung und somit auch kein Abschwemmen des Mutterbodens. Es kann mit hoher Geschwindigkeit gefahren werden. Seitlich ist eine Schutzverkleidung über die

Von den Firmen gemeldete Messeneuheiten im Weinbau zu den Agrartagen 2013

Name	Neuerung
KME Agromax	Max-Akku-Reben- und Astschere
Wagner GmbH	Whailex-Schutz Netz-Systeme
Weba	Beleuchtung - Heizung für Groß-Sonnenschirme
IFL Industrie Leasing	Leasinggüter: Produktionsmaschinen, Landmaschinen, gebrauchte Fahrzeuge
Rosario Prange	Bio-Pflanzenschutzrohre Öko-zertifiziert
Rosario Prange	Rebschnitt Schutzhandschuh, traditioneller Weinbergspfahl aus Blauschiefer
Infaco Albrecht	Rebschnitt Elektroschere mit Schnittschutz-System
Infaco Albrecht	Elektrische Rebstammbürste mit Akku-Betrieb und erweiterbarem Sägenkopf
Moerschen Carraro	Hydraulisch angetriebener Knickschlepper mit Wendesitz-System
Weinbau Online	WAP-Schnittstelle über Smartphone zu Kontaktdaten der Kunden
ERO	Traubenvollernter Serie 6000
ERO	Entlauber 2-seitig Überzeile
Aloys Müller	Eco-Spatenrollegge
Autohaus am Petersberg	Jumper und Belingo

gesamte Länge angebracht. Die Spatenrollegge ist in verschiedenen Breiten und Verstellmöglichkeiten lieferbar. Der Rahmen ist in Fahrtrichtung hinten rechts abgewinkelt, was einen kürzeren Wendeweg aus der Reihe heraus ermöglicht.

7 Lipco GSG-Recyclingtechnik:

Das neue Recycling-Gerät der Firma Lipco wurde auf den Agrartagen mit dem Preis für Nachhaltigkeit 2013 ausgezeichnet. Neben der Einsparung von Pflanzenschutzmitteln durch Recyclingtechnik sind der geringere Treibstoffverbrauch durch eine groß dimensionierte Mittel-Pumpe und der minimale Leistungsanspruch des Gebläseantriebes (hydraulisch) bei unteren Traktor-Motordrehzahlen interessant.

8 Moerschen Carraro:

Der SRX von Carraro hat gleichgroße Räder hinten und vorne, er ist knickgelenkt mit umkehrbarem Fahrerstand, was ihm Wendigkeit und sehr gutes Handling verleiht.

Die Vielseitigkeit beruht auf der umkehrbaren Fahrtrichtung durch ein Wendesitzsystem.



Fotos: Spies

Nephele-Idea: Weinbau-Online:

Ebenfalls mit dem Nachhaltigkeitspreis 2013 wurde das Weinbauprogramm der Firma Nephele-Idea ausgezeichnet. „Weinbau-Online“, ist ein Cloud-Angebot (unabhängig vom Betriebssystem und mittels Smartphone und Tablets überall verfügbar).

Es bietet seinen Nutzern ständig aktualisierte Software im Bereich der Warenwirtschaft, der Fakturierung, des Kellerbuchs und der Kundenverwaltung, erspart größeren Unternehmen

Kosten für den eigenen Server und entwickelt die branchenspezifische Software durch einen gemeinsamen Erfahrungsaustausch schnell und effizient weiter. Die eingeschlossene Kellerbuchführung ist auch offiziell anerkannt. Weinbau-online bringt damit für die Unternehmen eine Arbeitserleichterung in der EDV, erzeugt über die Vernetzung interessante Wissenscluster und spart Kosten und Zeit im Bereich von Software, -installationen und auch Hardware (ohne Abbildung). ■