



Abb. 1 und 2: Die neue Generation des Kobold weist einige Neuerungen auf.



Abb. 3: Die Elektroschere Arvipo PS 100.

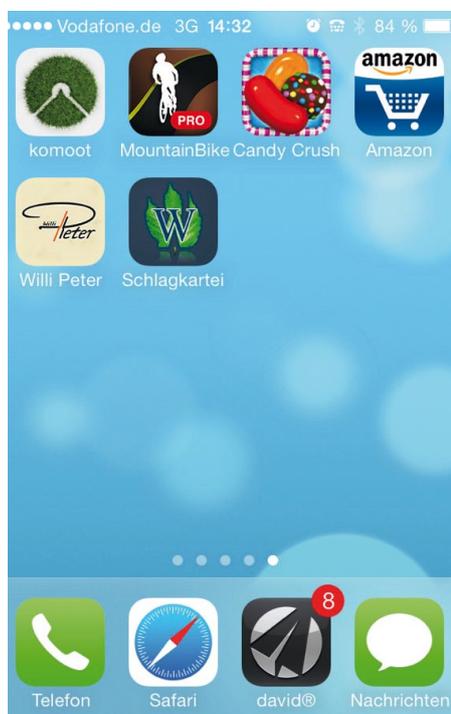


Abb. 4: App zur Schlagverwaltung.

Nachbetrachtung Agrartage Nieder-Olm

Neuerungen zur Geräteschau Die 65. Agrartage Rheinhessen in Nieder-Olm sind mit drei sehr gut besuchten Ausstellungstagen Ende Januar erfolgreich zu Ende gegangen. Sieghard Spies, DLR RNH, Standort Oppenheim, stellt einige Neuerungen vor, die er auf der Messe entdeckt hat.

Über 400 Aussteller haben vom 22. bis 24. Januar auf der „Messe der kurzen Wege“ in Nieder-Olm ihre Produkte präsentiert. Selbstverständlich konnten die Besucher bei der breiten Angebotspalette einiges an Neuerungen entdecken:

Clemens GMBH & CO.KG Kobold

Die neue Generation Kobold weist einige Neuerungen auf:

Der Häcksler erhielt eine neue Haube mit einstellbarer Auswurführung für das Häckseltgut durch ein Abweisblech.

Die neuen Fingerräder gewährleisten eine bessere Führung der Ruten, mit feinfühligerelektrischer Umdrehungsregulierung von der Kabine aus (Abb. 1).

Bei der Hydraulik ist ein einfach wirkendes Steuergerät (mindestens 40 Liter) nötig, um das Grundsystem zu versorgen. Die Neuerungen können an den sich bereits auf dem Markt befindlichen Geräten nachgerüstet werden.

Niederhalterolle: Um noch bessere Ergebnisse in Anlagen mit nicht ausreichend gespanntem Draht zu erzielen und um Vibrationen im oberen Draht zu minimieren, wird eine Nachlaufrolle angeboten, die hinter dem Grundgerät angebaut wird. Sie rollt sich ele-

Abb. 5: Durch die App wird die Führung einer Schlagkartei weniger aufwendig.

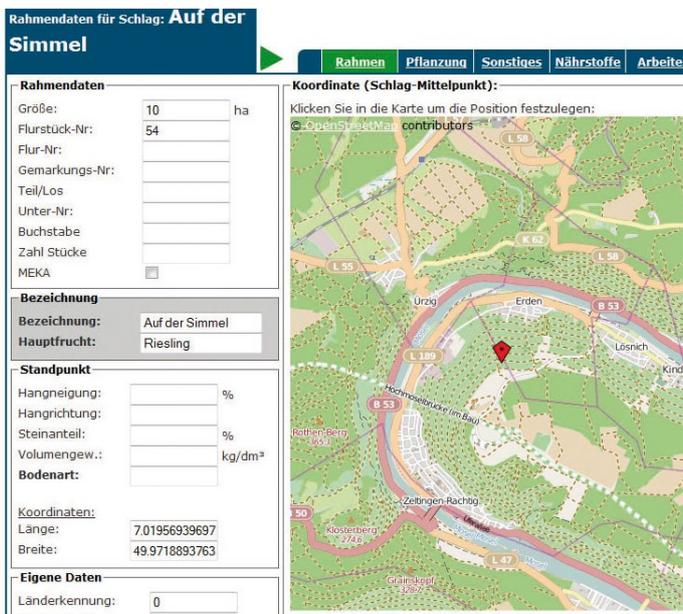




Abb. 6: Der Grapelin 6000 mit Sortiertisch.



Abb. 7: Der Sortiertisch liefert bei hoher Arbeitsgeschwindigkeit bestes Erntegut.



Abb. 8: Der farbige Touchscreen ist für den Fahrer einfach zu steuern.

gant über Sticker und stabilisiert die Drähte durch leichten Gegendruck (Abb. 2).

Ebinger GmbH

Arvipo PS 100 lithium

Die Elektroschere Arvipo PS 100 besitzt einen wartungsfreien, kugelgelagerten Schneidkopf und einen ergonomischen, gummierten Handgriff. Das Öffnen der Klinge ist in zwei Stufen möglich. Sie besitzt einen wartungsfreien Schneidkopf. Die Batterieladung hält bis zu zwei Tagen. Das Wartungsintervall beträgt 500 000 Schnitte (Abb. 3).

Weinbau-Online

Software für Winzer

Fast in jedem Jahr für eine Innovation gut ist der Software-Entwickler Weinbau-Online.

Weinbau-Online.de ist eine Cloud-Software und läuft vollständig im Internet. Sie ist der einzige Anbieter am deutschen Markt, der konsequent auf Mobilität, Vernetzung und integrierte Vermarktung setzt. Aufgrund der Cloud-Struktur kann das gesamte Programm in jeder Preiskonfiguration mobil verwendet werden. Seit Dezember 2013 wird in Kooperation mit der Firma FluidMobile eine App zur Schlagverwaltung angeboten (Abb. 4).

Vorgänge im Schlag werden beim Arbeiten aufgezeichnet und anschließend mit dem Programm synchronisiert. Dadurch wird der Aufwand zum Führen einer Schlagkartei drastisch gesenkt (Abb. 5).

ERO-Gerätebau GmbH

Traubenvollernter Grapelin 6000 mit Abbeeremaschine und Sortiertisch VITiselect

Damit nur die wertvollen Beeren in den Wein gelangen, bietet ERO den Grapelin 6000 jetzt mit Sortiertisch VITiselect an (Abb. 6). Zusätzlich zur bewährten dreifachen Lesegutreinigung, sorgt die Abbeeremaschine

mit Sortiertisch für perfektes Lesegut. Der Sortiertisch kann große Mengen verarbeiten und liefert bestes Erntegut bei hoher Arbeitsgeschwindigkeit (Abb. 7).

Bei dem von ERO entwickelten System können die Trauben durch eine Abbeeremaschine und über einen Sortiertisch geleitet werden. Mittels einfachem Tastendruck kann der Fahrer

Foto: Werksfoto





Bodenbeschichtungen

für Weinbaubetriebe

IHR VORTEIL

- hygienisch & lebensmittelecht
- wein- & fruchtsäurenbeständig
- trittsicher & rutschfest gem. BIA
- stapler- & hubwagenbefahrbar
- einfache Reinigung
- bei Neubau & Sanierung



Dirk Duda
berät Sie gerne persönlich

DUDAFLOOR GmbH & Co. KG

Ihr Profi für Kunstharz-Systeme & Bodenbeschichtungen

Von-Ketteler-Straße 13 • 67550 Worms
www.dudafloor.de • info@dudafloor.de
Tel. (0 62 42) 50 30 105 • Fax (0 62 42) 50 30 110





Abb. 9: Mit der VINOpro App können Daten für das Marketing abgerufen werden.

rer von der Kabine aus entscheiden, ob entrappt und sortiert werden soll. Zur einfachen Reinigung und für Wartungsarbeiten lässt sich das Gehäuse der Abbeermaschine öffnen und der Sortiertisch ausfahren.

Die Arbeitsgeschwindigkeit des Sortiertisches lässt sich von der Fahrerkabine aus einstellen. Der Abstand der Sortierrollen kann auf Rebsorte und Beerendurchmesser angepasst werden.

Da der Fahrer den Sortiertisch vom Fahrersitz aus optimal überblickt, können die erforderlichen Einstellungen einfach und sehr präzise vorgenommen werden.

Der intuitiv bedienbare, farbige 10,4“ Touchscreen zeigt alle wichtigen Parameter auf einer Bildschirmmaske (Abb. 8).

E-M-S Software

VINOpro App

Bei der VINOpro App für moderne und kostengünstige Android Tablets (Android ab V. 4.1) kann per App auf den Heimrechner

oder Server zugegriffen und Daten für das Marketing abgerufen werden (Abb. 9). Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Suche, Neuerfassung von Terminen im VINOpro Terminer
- Suche, Abruf und Neuerfassung von Kundendaten wie Adresse, Telefonnummern, Mail-Adresse, Ansprechpartner,...
- Anzeige von Info Verkaufswerten wie die letzten drei Rechnungen
- Anzeige von Offenen Posten und Datum letzter Rechnung
- Artikel-/Weininfo mit Bestandsdaten und Reservierungen
- Kurzerfassung von Bestellungen für einen Kunden

KME Agromax

Neben der MAX Akku-Astschere PASJ30 wurden noch zwei praktische Helfer im Weinbau vorgestellt:

FIX-Drahtaufwickler (Abb. 10) zum Herausziehen und gleichzeitigen Aufwickeln alter

Weinbergdrähte und Heftschnüre. Der Antrieb erfolgt nicht mehr über die Zapfwelle sondern sehr differenziert mit Direktantrieb durch einen Ölmotor.

FIX Tropfschlauchaufwickler ebenfalls mit Direktmotor mit Öltrieb. Er ermöglicht folgende Funktionen:

- Ein- und Auskuppeln über Steuerhebel am Gerät (Tot-Mann-Funktion)
- Freilauf zum manuellen Abwickeln
- Verstellbare 3-Punkt-Aufhängung
- Stabile Rahmenkonstruktion
- Zum Aufwickeln und Aufbewahren von 800 m Tropfschlauch
- Zum Aufwickeln und Aufbewahren von Vogelschutznetzen, Pferdezäunen, Folien

Stäbler GmbH

Bodenplatte für Steilhänge

Um im Steilhang Erosionen zu verhindern, gibt es derzeit außer einer wasserzehrenden Begrünung nur die Möglichkeit der Bodenabdeckung mit verschiedenen Materialien (Holzhäckseln etc.). Die Firma Stäbler stellte zu diesem Themenkomplex eine Lösung vor, die den durchnässten Untergrund stabilisiert und somit das Wegschwemmen des Bodens verhindert (Abb. 11). Die Tragfähigkeit wird durch die geschlossene Form erreicht. Bei selbst hoher Belastung, wird dadurch das Einsinken der Platte in das Erdreich erschwert.

Die Öffnungen ermöglichen einen zügigen Wasserabfluss und bilden zugleich eine Drainage im Zwischenraum. Der Einbau kann direkt in den gewachsenen Boden mit einer Rüttelplatte, angehängt an eine Seilwinde, erfolgen (mindestens 750 kg). Die Plattengröße beträgt 30 cm x 30 cm.

Der Preis liegt bei zirka 13 €/m², was die Nutzung eventuell nur in extremen Steilstücken und Wendepunkten sinnvoll macht. ■

Abb. 10: Der Drahtaufwickler hilft beim Herausziehen und Aufwickeln alter Drähte.



Abb. 11: Durch die Bodenabdeckung wird der Untergrund stabilisiert und damit das Wegschwemmen des Bodens verhindert.



Fotos: Spies