

Zeitschrift: Landtechnik Schweiz
Herausgeber: Landtechnik Schweiz
Band: 74 (2012)
Heft: 10

Rubrik: Erste Kuhn Seedliner Tour (de Suisse)

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 04.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Grosses Interesse an der Kuhn Seedliner Tour für die Kurzscheibenegge Optimizer + 303.

(Bilder: Dominik Senn)

Erste Kuhn Seedliner Tour (de Suisse)

Erstmals hat Kuhn Center Schweiz eine Tour de Suisse veranstaltet, die sie «Seedliner Tour» getauft hat. An zwölf Standorten stellte es sein Komplettprogramm für Bodenbearbeitung, Saat und Pflanzenschutz vor.

Dominik Senn

Die erklärte Absicht für die Kuhn Seedliner Tour war gemäss Vertriebsleiter Schweiz Ulrich Strauss nicht nur, Maschinen statt auf glamourösen Ständen grosser Landmaschinenausstellungen im Feldeinsatz zu sehen, sondern auch bei Schweizer Landwirten und Lohnunternehmern die Wahrnehmung dafür zu schärfen, dass Kuhn ein komplettes Pro-

gramm für Bodenbearbeitung, Saat und Pflanzenschutz führt. Dazu wurden 16 verschiedene gezogene Maschinen und Geräte zu herkömmlicher Stoppelbearbeitung, Pflügen, Sätechnik, Pflanzenschutz und Streifenlockerung vorgeführt. «Wir hatten an einigen Standorten über hundert Landwirte und Lohnunternehmer zu Besuch», freute sich Strauss.



Bernhard Läubli kommentiert die pneumatische Drillmaschine für die Direktsaat-SD-Liner 3000.

Bis 6 ha die Stunde

Beeindruckend war die Vorstellung des neuen Bodenbearbeitungsgeräts für die Streifenbearbeitung (Strip-Till) namens Striger durch Produktmanager Bernhard Läubli. Feder gesicherte Arbeitswerkzeuge schützen vor Hindernissen, gleichen Bodenunebenheiten aus und senken den Zugkraftbedarf. Zackscheiben öffnen

die Furchen (4- bis 12-reihig), nachfolgende Sternklutenräumer beseitigen Pflanzenrückstände, und Feinzinken lockern die Erde bis in eine Tiefe von 30 cm; alle drei Werkzeugeinheiten sind tiefenverstellbar. Die Andruckrollen sorgen dafür, dass sich in der später eingebrachten Saatreihe keine Hohlräume bilden. Der Striger kann mit einem Fronttank für Düngereinbringung kombiniert werden. Die Arbeitsleistung ist enorm: Gefahren wird mit mindestens 10 km/h, was eine Flächenleistung bis 6 ha die Stunde bedeutet.

Keine Abscherwirkung

Am Beispiel der Pflüge Multi-Master 112 T (Dreischar) und 152 NSH (Fünfschar) demonstrierte Läubli die Überlastsicherung mit Abreissbolzen, die keine Abscherwirkung verursacht, sondern auf



Beim Striger für die Streifenbearbeitung wird mindestens mit 10 km/h gefahren.

Zug reagiert. Der Abreissbolzen spricht bei einem Auslösedruck von 3000 kg an den Scharspitzen an. Es gibt somit kein Ausschlagen der Bolzenaufnahme und keinen Verschleiss im System. Der Austausch des Bolzens erfolgt problemlos mit nur einer Hand und einem Schraubenschlüssel. NSH bezeichnet die hydraulische Nonstop-Steinsicherung. Der Auslösedruck wird an der Scharspitze von 600 bis 1300 kg eingestellt. Die Auslösehöhe ist aussergewöhnlich: bis 60 cm. Die Seitenausweichung ist bis 20 cm nach rechts und links möglich.

Zum Feldeinsatz kamen weiter die Kurzscheibenegge Optimizer + 303, die Scheibenegge Discover XM 36, Bestellkombinationen, Kreiseleggen, eine Direkt- und eine Einzelkornsämaschine sowie die Anbaufeldspritze Omnis 1000I und die gezogene Spritze Atlantique. Kuhn bietet mit der Übernahme von Blanchard «das kompletteste Spritzenprogramm im Feldbau» an, wie Läubli sagte. Ab 21 m Breite sind alle Spritzbalken aus Aluminium gefertigt. Beim Atlantique sorgt ein Gestänge-Parallelogramm mit Stickstoffspeicher an jedem Zylinder für die Stossdämpfung des Gestänges auf dem Feld. ■