Zeitschrift: Technique agricole Suisse

80 (2018)

Herausgeber: Technique agricole Suisse

Heft: 1

Band:

Rubrik: Actualités

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: 01.12.2025

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

En bref

- En novembre, le **Sitevi**, Salon international des équipements pour les productions vigne-vin, olive, fruits et légumes à Montpellier (F), a battu un nouveau record de fréquentation avec 57 000 visiteurs.
- Joskin a 50 ans en 2018. Pour ce jubilé, l'entreprise va proposer toute l'année 11 machines qui seront vendues à des prix promotionnels.
- Durant l'exercice 2016/2017, Krone a réalisé un chiffre d'affaires record de 1,9 milliard d'euros. Les ventes du secteur machinisme agricole atteignent 583 millions d'euros (+2,3 %).
- Michel Denis voit son mandat de président et de directeur général de Manitou prolongé de quatre ans.
- Claas va utiliser un programme de Synchron reposant sur le « cloud » (« nuage informatique ») pour mieux gérer les stocks de pièces de ses réseaux de concessionnaires du monde entier.
- Michelin et le grand négociant en pneus Grasdorf ont signé un accord de coopération pour la commercialisation des marques « Michelin », « Kleber » et « Taurus ».
- Walter Horsch, co-fondateur et ancien gérant-associé de l'entreprise familiale qui porte son nom, est décédé peu avant Noël, à l'âge de 87 ans.
- En 2017, **Agrisano,** la caisse-maladie pour les paysans et leurs familles, est restée l'une des plus avantageuses du pays. Elle a vu croître de 3 %, à 133 500, l'effectif de ses adhérents.
- Détenteur d'une accréditation du ministère allemand des transports. le centre de tests DLG (Société allemande d'agriculture) de Gross-Umstadt (D) est désormais habilité à tester des systèmes de gestion par caméra.
- Le premier coup de pioche du futur bâtiment de **Bovet SA** à Saint-Aubin (FR), filiale de GVS-Agrar, a été donné fin décembre.
- **New Holland** équipe ses chargeurs téléscopiques «LM» de moteurs plus puissants, conformes à la norme « étape 4 ».
- Fendt a fait la fête, fin 2017, en l'honneur du 1000e Fendt « 1000 Vario », qui a rejoint son futur propriétaire au Canada.

« Robo-Six », nouvelle boîte

Aux Thioleyres (VD), Samuel Stauffer SA présente actuellement l'ensemble de son programme et une foule d'occasions dans le cadre de son exposition annuelle. À noter trois nouveautés dans le domaine des tracteurs, avec la présentation par Jean-Pierre Stauffer, le patron (photo), des Landini «Rex», une gamme complètement revue qui comprend des modèles pour la vigne (« V »), l'arboriculture (« F ») et d'autres cultures spéciales (« G »). Le Landini «7-230» est, lui-aussi, exposé en première suisse avec la transmission «Robo-Six» à cinq groupes de chacun six rapports enclenchables sous charge. Autre première nationale, le McCormick « X8.680 », nouveau véhicule amiral du constructeur, entraîné par un moteur de 310 chevaux.



De l'argent du Kenya



Les 1er et 2 décembre à Nakuru (Kenya), Marco Angst, de Wil (ZH), a remporté la médaille d'argent des 64^e Championnats mondiaux de labour, en catégorie charrue réversible sur chaumes. Seul l'Irlandais John Whelan était plus fort que le Zurichois. Sur prairie, Marco Angst a dû se contenter du 12e rang, ce qui lui vaut une sixième place au classement général. Le second suisse, Stefan Spring, de Wigoltingen (TG), participait pour la première fois à cette compétition mondiale et il a dû se satisfaire d'une 18^e place au classement général.

Au Kenya, à 2000 mètres d'altitude, les conditions de ce concours sortaient de l'ordinaire. Les laboureurs venus du monde entier ont dû affronter des parcelles de terre volcanique durcies, en partie desséchées. La compétition réunissait 19 concurrents à la charrue réversible et 23 au labour à plat.

Jubilé de Demagri à Démoret

Dirigée par Jean-Paul et John Vulliemin, Demagri SA, à Démoret (VD), a été fondée en 2011. En réalité, les origines de la maison remontent à 1967, avec la création de Bovay Frères, Atelier agro-mécanique, par René et Jean-Claude Bovay. C'est donc un jubilé qui a été fêté les 9 et 10 décembre, en présence du personnel, des clients et des représentants des marques que distribue Demagri, telles que Fendt, Claas, Amazone, Ropa ou



encore Fliegl. Les participants à la fête ont pu mesurer le chemin parcouru depuis la transformation de la forge du village atelier de construction puis concessionnaire réputé dans toute la Suisse romande.

2018

Domaines d'activités élargis

GVS-Fried est connu en Suisse pour importer et distribuer les grands matériels de récolte du groupe Agco (Fendt, Laverda, Massey Ferguson). Mi-décembre, il exposait dans ses locaux de Koblenz (AG) un éventail de son programme de vente, toujours en expansion. On a notamment pu découvrir des machines comme la moissonneuse-batteuse «C5275 C PLI» à correction d'assiette, qui sera utilisée dès la saison prochaine sur la « Swiss Future Farm » à Tänikon (TG). Comme l'a expliqué son directeur, Werner Müller, GVS-Fried souhaite désormais s'orienter vers la commercia-



lisation de machines et comme atelier de maintenance régional, en particulier pour les marques « Fendt » et « Valtra », ainsi que pour les lignes de produits de Agrar Technique agricole.

Premier John Deere sur chenilles

Première pour la Suisse, juste avant Noël: l'importateur de John Deere, Robert Aebi Technique agricole, a remis les clés d'un « 8360 RT » à son nouveau propriétaire, l'entreprise Zurbuchen Bodenschutz de Lippoldswilen (TG).



Ce tracteur avec GPS de près de 3 mètres de large, pour 16 tonnes de poids à vide, sera avant tout utilisé avec une sous-soleuse de 1,2 mètre de profondeur pour décompacter des sols très dégradés. Cet acquisition couronne une longue phase d'évolution de l'entreprise.

Fendt a la meilleure image



Fendt conserve sa position en tête du baromètre d'image de marque publié chaque année par la Société allemande d'agriculture (DLG). Avec 58 points, le fabricant de tracteurs devance Claas (56) et John Deere (52). Suivent ensuite Amazone, Lemken, Deutz-Fahr, Case IH, Horsch, Krone et Kuhn. Pour établir son baromètre, la DLG a sondé plus de 700 agriculteurs sur les aspects reconnaissance, loyauté, performances et image relativement à chaque marque. Ces quatre critères ont été pondérés sur une échelle de 25 chacun, et un pointage total maximal potentiel de 100 points.

Deux engrais en un seul passage

Amazone offre désormais la possibilité, c'est nouveau, de travailler simultanément avec deux épandeurs. Atteler un épandeur d'engrais «ZA-V» ou «ZA-TS» à l'avant du tracteur se révèle très intéressant, surtout pour obtenir une application précise de deux sortes



d'engrais en un seul passage. À la différence de l'épandage de mélanges d'engrais avec un seul distributeur, cette option permet de régler chaque outil de façon optimale, en fonction des propriétés respectives des produits, et de parvenir ainsi à une répartition transversale parfaite des fertilisants.

L'organe d'épandage de l'outil frontal étant orienté vers l'avant, il faut donc penser « de façon inversée » le pilotage de cet épandeur. Afin d'épargner à l'utilisateur cette gymnastique compliquée, Amazone a développé son propre logiciel pour les épandeurs montés frontalement, qui propose une représentation symétrique inversée des fonctions d'épandage.

Désileuse (af)fûtée

Ce 1^{er} janvier 2018, Lely a inscrit la désileuse bloc « TU 180 XL » dans son portefeuille de matériel d'affouragement. La performance de coupe de cette machine est exceptionnelle et elle convient aux ensilages les plus difficiles à découper. Grâce à sa profondeur de coupe de 105 cm, elle est idéale pour le remplissage de mélangeuses ou de distributeurs et la préparation des mélanges de fourrages.



Moiss'-batt' dévoilée

Grunderco a dévoilé, dans son nouveau centre de compétence de Mathod (VD), la moissonneuse-batteuse New Holland « CX5.90 ». C'était avant Noël. Ce modèle à cinq secoueurs est comme taillé pour le marché suisse, avec des performances élevées en regard de dimensions compactes. Le système « Smart Sieve-System » est disponible pour les exploitations avec des champs pentus. Il permet de compenser des déclivités atteignant 25 %. Ce n'est pas tout: la version « Laterale » possède un essieu pour compenser des inclinaisons laté-



rales jusqu'à 18 % et, last, but not least, l'exécution « Hillside » permet à la machine de battre dans des montées atteignant 30 %. Cet engin se classe dans la catégorie des moissonneuses-batteuses de taille moyenne, mais est dotée d'une cabine Deluxe, comme une grande.

48e exposition de machines

Tradition respectée à Niederwil (AG): la foule s'est pressée entre Noël et Nouvel-An à l'exposition de machines de la maison Mäder SA, 48^e manifestation du genre. Le patron Rolf Mäder (au centre de la photo) a pris congé début 2017 de son vendeur de longue date, Urs Fischer, parti à la retraite. C'est donc



avec les deux nouveaux vendeurs, Patrik Flore (à g., responsable pour les petites machines et le matériel communal) et Ralf Meier (à d., responsable du secteur agricole) que Rolf Mäder a organisé l'expo de cette année. Mäder SA est connue loin à la ronde pour son parc d'occasions. Pas étonnant que les voitures des visiteurs aient arboré des plaques de pratiquement toute la Suisse.

Six décennies dans Bâle-Campagne



C'est par trois jours d'exposition que Völlmin Machines agricoles à Ormalingen (BL) a fêté ses 60 ans, en décembre. La neige recouvrait généreusement les tracteurs et véhicules « DeutzFahr », « Reform » ou « Rigi-Trac » ainsi que les équipements Pöttinger, Oehler et Reck

C'est « grâce à l'excellence des collaborateurs » que l'entreprise a pu croître, passant d'un homme à 26 personnes. Elle a formé

70 apprentis. L'actuel propriétaire est à la barre depuis 43 ans : Andreas Völlmin pose ici avec le premier Porsche vendu par son père Kurt, en 1959. La maison a une seconde corde à son arc, la production de pièces sur machines CNC. Ces éléments sont destinés à l'industrie de la machine-outil, à l'agro-alimentaire et à la chimie. Ce département, dirigé par Silvan Völlmin, fils du patron, a fait un grand bond en avant en 2007, en investissant dans une extension des bâtiments, dans un banc de freinage homologué et dans une installation de lavage avec séparateur d'effluents.

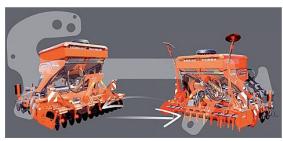
RTK à la loupe

Pour l'exposition de fin d'année de sa filiale lucernoise d'Aesch, Grunderco a présenté les dernières avancées dans les domaines du GPS et de l'agriculture de précision. Spécialiste de la question, Fritz Hofer a montré les possibilités qu'offrent le RTK et le fonctionnement par sections de semoirs, épandeurs d'engrais et pulvérisateurs.



Semoirs avec changement d'outils simplifié

Kuhn a présenté à l'Agritechnica deux combinés de semis pneumatiques, « Venta 3030 » et « 3020 ». Le « 3020 » est à doubles disques, le « 3030 » à barre de semis « Seedflex ». Cette dernière est dotée de doubles disques et de roues d'appui,



l'ensemble monté sur parallélogramme. Les terminaux « CCI50 » et « CCI1200 » font partie de ces nouveaux outils, compatibles Isobus. Les « Venta » disposent d'un nouveau réglage breveté de la barre de semis, qui rend leur utilisation des plus simples. Ces semoirs peuvent être combinés avec deux outils de travail du sol. Il est possible de travailler soit avec une herse rotative « HR1040 », soit avec un outil à disques de type « CD1020 ». Le cadre du rouleau des deux outils de préparation du sol est équipé de pièces d'adaptation brevetées pour faciliter le montage et le démontage du semoir.

Tradition de Noël

Comme chaque année, Brack Technique agricole a organisé son expo de Noël dans le Weinland zurichois, pour présenter les machines qu'elle importe et commercialise. Au printemps 2017, elle a ajouté à son éventaire le matériel d'irrigation



Beinlich. Ce fabricant de Ulmen près Coblence (D) propose des installations, des pompes, des enrouleurs et des tambours ainsi que du matériel de lutte antigel. C'est ce qu'a expliqué Martin Beinlich (à d.), directeur et propriétaire du constructeur. Stefan Brack (à g.), patron junior, confie que les affaires ont bien démarré et que plusieurs installations ont déjà été commercialisées en 2017.

« hm-Open » à Marthalen



C'est par une exposition, la dernière semaine de 2017 déjà, que Meier Machines de Marthalen (ZH) a commencé l'année 2018! Elle marquera les 125 ans de l'entreprise, qui vient d'être reprise par Dominic et Corinne Müller. Ils ont présenté pour la première fois les chargeurs du constructeur italien Multione ainsi que le « Grasskiller ». Ce « Tueur d'adventices » du spécialiste italien de la protection des plantes Caffini fonctionne avec de l'eau sous haute pression. Des représentants de Serco et de Claas étaient aussi présents pour présenter le broyage « Shredlage ».

Biogaz de paille de maïs-grain

Dans un champ proche de Niedernjesa (D), les pailles de maïs-grain ont été andainées puis ramassées à l'ensileuse automotrice et ensilées avec de la betterave sucrière pour être utilisées dans une installation à biogaz. Cette nouvelle forme de mise en valeur associant du grain et de la paille de maïs fait l'objet d'une recherche conduite par l'université de Göttingen (D). Ce travail doit permettre de déterminer le rendement en paille et en gaz du procédé, mais aussi de calculer le volume de biomasse restant sur le champ ou encore la quantité de résidus de terre qui aboutit dans l'ensilage. La combinaison avec les betteraves permet d'obtenir



un bon tassement de la paille du maïs-grain, cette paille absorbant, pour sa part, le jus des betteraves.



Dans cette édition, vous pouvez gagner un modèle de tracteur Fendt «724 Vario» à l'échelle 1:32.

Un SMS et gagnez avec:

Landmaschinenstation Eglisau AG
Alte Landstrasse 20 8193 Eglisau Telefon 044 867 05 24

Envoyez un SMS (coût 1 fr.) avec la mention

SVLT, votre nom et votre adresse

au numéro 880, et avec un peu de chance, vous remporterez ce modèle réduit de tracteur Fendt «724 Vario».

Andreas Thalmann, de Jonschwil (SG), est l'heureux gagnant du modèle de tracteur Steyr «6230 CVT» mis en jeu dans l'édition de décembre de *Technique Agricole*.

Prix de l'innovation

Le Prix de l'innovation de l'Agrovina 2018, principale exposition suisse pour l'arboriculture, la viticulture et l'œnologie, est attribué à l'entreprise

Weber Mécanique SA et récompense un appareil mécanique qui, à l'aide d'un robot, taille la vigne et retire les sarments des palissages. Deux autres maisons se voient remettre un « Coup de cœur »; il s'agit d'AgroFly SA, pour le développement de son drone de pulvérisation agricole, et de Multi-Color SA, concep-

teur d'étiquettes innovantes.

La remise des prix aura lieu le 23 janvier, dans le cadre de l'ouverture officielle de l'Agrovina à Martigny (VS).

