

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 83 (2021)
Heft: 6-7

Rubrik: Actualité

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: 05.02.2026

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

En bref

- **Horsch et Trimble** veulent développer conjointement des technologies pour l'autonomie en agriculture.
- Jusqu'à fin août, le centre **Rauch Suisse** à Zollikofen (BE) offre des conditions d'achat anticipé avantageuses sur les épandeurs pour service hivernal.
- **Same Deutz-Fahr** a réalisé un chiffre d'affaires de 1,15 milliard d'euros en 2020, soit 10 % de moins qu'en 2019. Cela reste un record dans l'histoire de l'entreprise, avec un résultat de 109 millions d'euros (+8,7 %).
- Le chiffre d'affaires de **Fenaco** a atteint 6,98 milliards de francs nets en 2020, niveau légèrement inférieur à l'année précédente. Mais le bénéfice d'exploitation et le bénéfice net ont augmenté de manière significative.
- **Continental** a lancé son premier pneu agricole, le «CompactMaster AG», qui possède la nouvelle bande de roulement «Turtle Shield» et une carcasse en acier torsadé.
- **Bohnenkamp** lance deux nouveaux profils «Versa», des pneus du fabricant américain **Carlisle**, adaptés aux tondeuses, aux véhicules hors-route et aux quads.
- Après trois ans de travaux, **Claas** a mis en service son usine rénovée du Mans. 13 000 tracteurs par an devraient en sortir. Simultanément, la marque allemande a inauguré son campus à Ymeray, en France aussi.
- **Vogelsang** s'étend et augmente entre autres sa capacité de production de systèmes d'injecteurs à patins «BlackBird» et d'autres rampes à lisier.
- Avec ses «**AgriFuture Concept Winner**», l'**Agritechnica 2022** attribue pour la première fois des prix à l'innovation pour des travaux pionniers dans les technologies agricoles et pour des projets visionnaires.
- Sous le vocable «**Manitou Group Attachments**», le spécialiste français des engins de levage Manitou crée une nouvelle marque pour ses outils et vise ainsi à harmoniser la gamme de ce segment au sein du groupe.
- La fondation **Agrisano**, avec l'assurance maladie Agrisano et les assurances Agrisano, a clôturé l'exercice 2020 sur un résultat positif de 30,2 millions de francs.
- **Väderstad** a construit un 1000^e «Tempo L». Cette année, une version à 32 rangs sera même lancée.
- La **Foire forestière de Lucerne 2021** est annulée. Le prochain rendez-vous de l'économie forestière et du bois à Lucerne est désormais prévu du 24 au 27 août 2023.

Planification assurée pour les vignerons



Les stations météorologiques Sencrop obtiennent un accès aux modèles de prévision «Vitimeteo», un service de prévision et de fourniture de données pour la viticulture développé par Agroscope Changins-Wädenswil, l'Institut viticole de Fribourg-en-Brigau, en Allemagne, et par la société allemande de logiciels Geosens. Le système de prévision aide les viticulteurs à décider des traitements phytosanitaires les mieux adaptés aux conditions d'un site, à la pression d'infection possible ou à la menace d'une infestation imminente de ravageurs. Pour élaborer des prévisions encore plus précises en viti-

culture, Sencrop, fournisseur de données météo ultra-locales basées sur des stations en réseau, peut désormais accéder au système de protection de la vigne «Vitimeteo».

Des informations et des prévisions météo précises sont essentielles pour la planification des interventions en agriculture et en viticulture. Les gelées tardives ont autant d'incidence sur le succès de la vendange que les températures élevées, les orages violents ou les fortes pluies. Grâce à des prévisions optimales, les viticulteurs peuvent mieux organiser leur travail quotidien et minimiser la prise de risques.

Réorganisation et extension commerciale

Gujer Landmaschinen AG de Mesikon (ZH) distribue depuis 27 ans les chargeurs du Finlandais Avant. «Durant ces années, la variété et la complexité des produits ont augmenté», indique la maison zurichoise

dans un communiqué. «Pour faire face à ces évolutions en notre qualité d'importateur pour la Suisse et aussi pour répondre aux exigences de notre rôle de concessionnaire régional, Patrick Gujer assumera désormais principalement la direction de la concession régionale de machines agricoles. C'est Brian Steffen, responsable de la division Avant, qui sera désormais responsable de l'ensemble de la division de la marque et de tous ses produits connexes.» En outre, l'équipe a été renforcée, avec un nouveau conseiller commercial en Suisse occidentale, et la distribution se voit élargie grâce à deux centres de compétences Avant: Amrhyn AG à Wolhusen (LU), ainsi que Tschiemer Service AG et ses sites de Guin, Morat et Neyruz (FR).



Du solaire pour les clôtures

Gallagher élargit sa gamme de modules solaires d'alimentation de clôtures électriques. Ces modules sont divisés en plusieurs sections de sorte qu'ils fonctionnent aussi lorsque, par exemple, des feuilles se posent sur le module ou qu'il est en contact avec de la végétation. Le nouveau module «S12» est identique au «S10»; il est toutefois plus léger et génère des impulsions plus fortes. Lorsque le module «S12» est monté sur un piquet, la mise à la terre est établie en même temps. Quant au nouveau modèle «S6», il convient aux particuliers, que ce soit pour le jardin, pour protéger un massif de rosiers ou pour garder les animaux domestiques.



Tout en camion

Steyr dispose de son propre camion de démonstration, qui complète la flotte existante et offre la possibilité de réaliser des démonstrations directement pour les agriculteurs, sur le terrain. Cet ensemble routier doté d'une semi-remorque spéciale a fait son premier voyage en Autriche en mai, pour une tournée nationale destinée aux clients «VIP». Organisée avec différents concessionnaires, elle a joué un rôle clé pour présenter les nouveaux tracteurs «Absolut CVT» et «Impuls CVT». Par la suite, le camion sera utilisé avec ces modèles de tracteurs en Pologne, puis dans les pays du Benelux et enfin dans le reste de l'Europe.



Un style à la mode



La boutique Stihl propose de nouvelles collections qui feront battre les cœurs des fans de la marque. Les maillots tricotés à l'effigie du fabricant allemand remettent le style bûcheron au goût du jour. Les vestes à capuche, les t-shirts et les couvre-chefs imprimés sont parfaitement dans l'air du temps. Inspirés par la nature, ces produits sont aussi résistants que confortables. Ils affichent un look discret et sont vendus dans le commerce spécialisé. Stihl en fait la présentation, images jeunes et branchées à l'appui, sur Instagram, sous @stihlspirit.

Génération «Dépollution étape 5»

La nouvelle gamme de chargeurs télescopiques Bobcat «R» à usage agricole comprend sept modèles couvrant des capacités de levage de 2,6 à 4,3 tonnes, à des hauteurs de 6 à 8 mètres. Selon le constructeur, ces machines, dont les moteurs sont désormais conformes aux normes d'émissions étape 5, offrent une grande agilité et une transmission reconfigurée pour un fonctionnement plus souple, apprécié lors des travaux en hauteur les plus difficiles avec une précision chirurgicale. Ces opérations sont également facilitées par la combinaison du système de positionnement de la flèche «Boom», du joystick de haute précision actualisé, de la fonction «Pouce» et de la visibilité améliorée de la cabine. Cet habitacle est aussi nouveau: «Construit autour de l'opérateur, il comporte un tableau de commandes central unique pour une ergonomie optimisée à 360°.» Selon Bobcat, le nouvel intérieur de la cabine, moderne et de haute qualité, restitue une image de marque, des couleurs et des textures exceptionnelles.

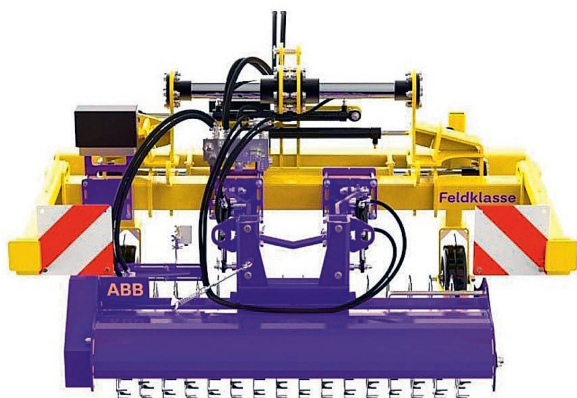


Commande électrique

Les épandeurs portés Amazone des gammes «ZA-M 02» et «ZA-X 03» peuvent désormais être acquis avec le terminal de commandes «EasySet 2». Avec ce dernier, Amazone propose une solution économique pour le réglage automatique du débit de fertilisant en cas de changement d'allure pour les épandeurs de type «ZA-M», et pour la première fois aussi pour les «ZA-X». L'unité de contrôle électrique autorise un épandage constant, indépendamment de la vitesse d'avancement, ainsi que de nombreuses autres fonctions faciles à utiliser et des options de réglage confortables. Les deux types d'épandeurs arborent un nouveau design.



Une entreprise et ses outils rebaptisés



La société «Dulks», fondée par André Dülks voici trois ans, change de nom et devient «Feldklasse». L'entreprise basée à Meerbusch (Allemagne) construit principalement des sarcluses pour les cultures maraîchères, l'accent étant mis sur la possibilité de traiter au plus près de la culture. Les machines sont également rebaptisées. «Pacorel» est le nom d'une houe spécialement conçue pour la culture sur buttes, qui permet de travailler entre deux et trois rangs. La variante pour la culture en plates-bandes s'appelle désormais «Rukaby» (photo) chez Feldklasse; elle est disponible en plusieurs largeurs. Jusqu'à présent, ces sarcluses ont été employées principalement pour les carottes, la roquette, les salades à tondre, la mâche, les aromatiques, la chicorée et les oignons, mais elles se prêtent aussi à d'autres cultures de petites plantes. Le matériel de sarclage de Feldklasse peut intervenir sur des interrangs de 5 cm dès la levée; le sol attenant aux rangées de semis demeure intact. Avec le guidage automatique optionnel par caméra, Feldklasse garantit un suivi optimal des rangs. En outre, le fabricant configure les machines en fonction des spécifications du client et annonce un délai de livraison de 6 semaines.

Claas investit dans la robotique

Claas acquiert une participation dans l'entreprise néerlandaise AgXeed, dans le but de collaborer au développement et à la commercialisation de machines agricoles autonomes. AgXeed est un des leaders européens de ce domaine, à l'origine de l'arrivée de l'«AgBot» dans les champs, les prairies et les cultures spéciales, et aussi de l'avènement d'un ensemble périphérique complet autour de ce robot. Doté d'un entraînement diesel-électrique, d'un train de roues ou de chenilles et d'un attelage trois-points standard, le robot pouvant développer jusqu'à 156 chevaux devrait aider les agriculteurs pour toutes sortes de tâches. Cette participation offre à Claas un accès à des technologies innovantes dans un segment de marché familier. «Elle complète le savoir-faire de l'entreprise dans le domaine de l'autonomie et de la robotique», communique le constructeur allemand. Les ventes de l'«AgBot» et des solutions et plateformes logicielles associées devraient commencer en 2022.



Pour exploitations petites à moyennes

La nouvelle famille de McCormick «X4 Stage 5» se compose de trois tracteurs. Disponibles en version cabine ou plateforme, ils conviennent aux petites et moyennes exploitations. Ils sont mus par un quatre-cylindres Kohler à 16 soupapes, avec inter-cooler et injection électronique à rampe commune. Les «X4.060», «X4.070» et «X4.080» développent respectivement 61, 68 et 75 chevaux.

Le nouveau tracteur de 75 chevaux «X5.085» est, lui, doté d'un quatre-cylindres FPT de 3,4 litres à rampe commune. Il fournit un couple de 375 Nm à 1400 tr/min. Son réservoir de diesel offre une capacité de 103 litres. Le «X5.085» est conforme à la norme antipollution Étape 5. Ses roues arrière de 34 pouces sont conçues pour garantir une garde au sol élevée et une traction optimale, tout en assurant un rapport poids/puissance équilibré de 48 kg/ch.



Occasions «Selekt»

Les Steyr «Selekt» ne constituent pas une nouvelle gamme du constructeur autrichien de tracteurs. Cette dénomination correspond à des véhicules d'occasion répondant aux critères les plus exigeants. Les partenaires commerciaux peuvent attribuer ce label de qualité si le tracteur a moins de 5 ans et moins de 4000 heures de service. Il doit en outre être soumis à un contrôle en 100 points, au cours duquel les composants les plus importants sont vérifiés par des techniciens de maintenance qualifiés. Pour obtenir le label Steyr «Selekt», les vidanges de l'huile moteur et de celle de la transmission sont effectuées de sorte que le prochain entretien n'échoit pas avant 600 ou 750 heures de service après l'achat. En outre, les dernières mises à jour logicielles et un test du moteur sont réalisés pour garantir que les performances répondent aux standards du modèle. Toutes les pièces utilisées sont des pièces Steyr d'origine, homologuées.



Concours SMS

En partenariat avec un commerçant en machines agricoles, *Technique Agricole* vous propose de gagner chaque mois un superbe modèle de tracteur.



Dans cette édition, vous pouvez gagner un modèle Bruder d'un Deutz-Fahr «Agrotron X720» à l'échelle 116.

Un SMS et gagnez avec:



Stucki Landtechnik AG
Hühnerhubelstrasse 67
3123 Belp (BE)

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 Deutz-Fahr «Agrotron X720».

Mike et Nick Schneeberger, de Treiten (BE), sont les heureux gagnants du modèle de John Deere «5115M», mis en jeu dans l'édition de mai de *Technique Agricole*.