

**Zeitschrift:** Technique agricole Suisse  
**Herausgeber:** Technique agricole Suisse  
**Band:** 79 (2017)  
**Heft:** 1

**Rubrik:** Exposition

#### **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:** 27.11.2025

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

# Etre agriculteur dans dix ans

La prochaine édition du Sima à Paris s'intéresse de près à l'avenir de la profession d'agriculteur. Numérisation et robotique sont deux thèmes qui seront abordés dans différents forums et expositions.

Roman Engeler



Près de 250000 personnes ont visité la dernière édition du Sima. Photo: Sima

Le Sima (acronyme pour Salon International de Machinisme Agricole) est la deuxième plus importante exposition de technique agricole d'Europe. Pour 2017, les organisateurs de cette foire internationale ont tenu à donner une nouvelle impulsion à ce type de manifestation et ont développé quelques nouveautés. Ce ne sont pas moins de 127 développements qui ont été présentés au concours de l'innovation (Sima Innovation Award). Les récompenses ont déjà été décernées. En plus des deux médailles d'or et des cinq médailles d'argent, 18 nouveautés ont obtenu une citation (voir *Technique Agricole* 12/2016). Parmi ces nouveautés, on trouve notamment le concept « Sesam » (sustainable energy supply for agricultural

machinery) développé conjointement par John Deere et l'Université de Kaiserslautern. Ce prototype introduit un tracteur entièrement animé électriquement dans la classe de puissance supérieure (400 ch). L'augmentation de la productivité, de la sécurité et du confort est caractéristique de nombreuses améliorations de machines présentées pour la première fois au Sima. Les applications smartphone pour l'utilisation et le traitement de données agronomiques et météorologiques connaissent aussi une forte progression.

## Numérisation et robotique

Le slogan de l'exposition est « Etre agriculteur dans 10 ans ». Il n'est donc pas surprenant que les thèmes de la numérisa-

sation et de la robotique y jouent un rôle central. L'agriculteur, jusqu'ici connu comme producteur de denrées alimen-

## Information de voyage

Le Sima se déroulera du 26 février au 2 mars 2017 sur le site de Villepinte Paris-Nord. Cette exposition bisannuelle a pour slogan: « Etre agriculteur dans 10 ans ».

Notre partenaire de voyage Agrar-Reisen (tél. 062 834 71 51 ou courriel [groups@agrar-reisen.ch](mailto:groups@agrar-reisen.ch)) propose des offres de voyage individuelles et des arrangements pour petits groupes comprenant le voyage en train ou avion, l'hôtel, le métro et l'entrée au Sima.



Le rayonnement international du Sima est mis en évidence.

taires, devient de plus un plus un producteur de données. Les techniques digitales et le volume de données qu'elles enregistrent exigent de nouvelles compétences professionnelles. Ce raz-de-marée de données pose de plus des questions juridiques : à qui appartiennent ces données ? Qui y a accès ? Comment les protéger contre le vol ?

Il y a longtemps que la robotique a fait son entrée sur les exploitations agricoles. C'est la production laitière qui a été la première concernée, avec l'introduction des robots de traite. Entre-temps, les systèmes autonomes d'évacuation du fumier et d'affouragement ont aussi fait leur apparition et connaissent une croissance continue. Les robots destinés aux travaux des champs ne sont pas encore prêts pour la pratique, mais ce n'est qu'une question de temps. L'avenir sera-t-il peuplé de nombreuses petites unités présentant peu d'impact sur les sols ou la tendance ira-t-elle vers des tracteurs conventionnels autonomes, sans pilote ou télécommandés ? Des concepts de ces deux variantes existent et des prototypes subissent des tests intensifs.

#### Marché africain

Selon différents observateurs, l'Afrique est le continent qui connaît la croissance économique et agricole la plus rapide. Les taux de croissance stable en ont fait un marché intéressant pour les constructeurs de technique agricole établis. Le Sima souhaite profiter de cette situation et organise des plateformes destinées à faciliter l'échange entre les constructeurs et les organisations commerciales.

Le marché français de technique agricole a connu une année 2016 plutôt difficile. Les ventes de tracteurs seraient en baisse de 15 % par rapport à l'année précédente qui ne comptait déjà que 29 000 unités vendues, très loin des 35 000 tracteurs commercialisés en temps normal. Ce recul a laissé des traces. Dans cette situation, il n'est pas étonnant que de nombreux revendeurs de matériel agricole ont fermé leurs portes ou ont été repris par d'autres entités plus fortes.

Aujourd'hui, le Sima continue sa croissance et ouvre une halle d'exposition supplémentaire. Nous suivrons attentivement l'accueil que la technique agricole et l'agriculture rencontreront à Paris. ■



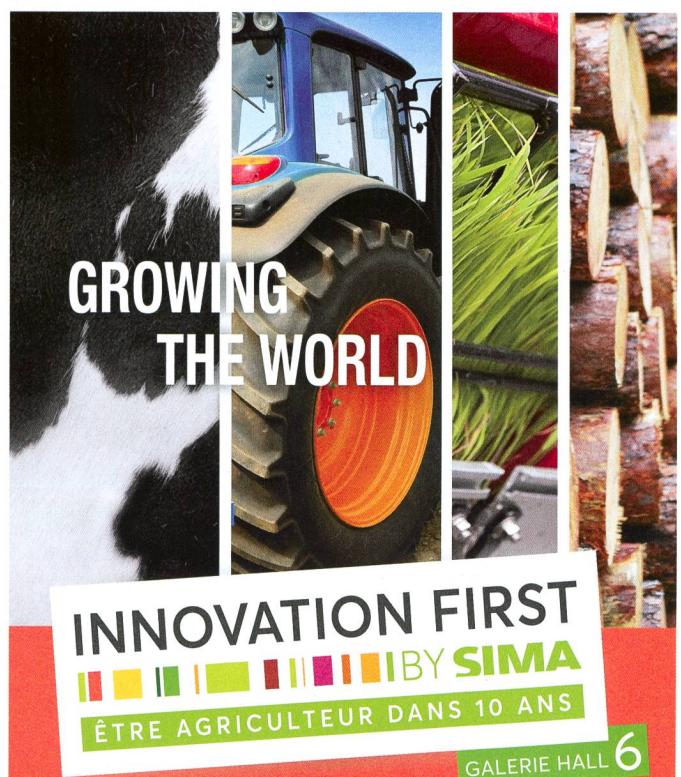
Les constructeurs et revendeurs français espèrent la venue de jours meilleurs. Photo: Roman Engeler



MONDIAL DES FOURNISSEURS DE L'AGRICULTURE ET DE L'ÉLEVAGE

26 FÉV. > 02 MARS 2017

Paris Nord Villepinte - France



PRÉPAREZ VOTRE VISITE SUR  
[simaonline.com](http://simaonline.com)

- Commandez votre badge gratuit avec le code INTCDR4NB

SUIVEZ-NOUS SUR



Promosalons Suisse - Charline FABBRO - Tél : +41(0)22 849 05 98 - cfabbro@ccifs.ch

COMEPOSIMUM



EXPOSIMA  
70, avenue du Général de Gaulle - 92058 Paris La Défense cedex  
Tél. : +33 (0)1 76 77 11 11 - Fax : +33 (0)1 53 30 95 09  
E-mail : sima@comexposium.com