Zeitschrift: Technique agricole Suisse **Herausgeber:** Technique agricole Suisse

Band: 74 (2012)

Heft: 4

Rubrik: Les 100 ans de Schweizer SA

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: 23.11.2025

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



Stephan Meyer, directeur général, explique le fonctionnement de la tête de distribution brevetée, qui vient à bout de lisiers très pailleux et épais. (Photos: Schweizer SA/Dominik Senn)

Les 100 ans de Schweizer SA

«Le groupe Meyer à Rothenburg (LU) et Schwarzenbach (SG) est une entreprise 100 % suisse et familiale. Essentiellement tourné vers l'agriculture, il fabrique et fournit des équipements complets pour l'amont et l'aval de la production», explique son directeur. Cette année, sa filiale Schweizer SA à Schwarzenbach (SG) fête son 100^e anniversaire. *Technique Agricole* a visité la maison.

Dominik Senn



Jacqueline Muff-Meyer, directrice commerciale, dans la nouvelle halle d'exposition, inondée de lumière de Schweizer SA

Lors de son assemblée générale, l'Association suisse des fabricants et commerçants de machines agricoles (ASMA, voir l'article dans ce numéro) a rendu hommage à la maison Schweizer SA de Schwarzenbach (SG), un adhérent de longue date qui fête ses 100 ans d'existence. Pour l'occasion, son directeur, Stephan Meyer, a reçu une médaille d'or.

Des débuts sans électricité

L'histoire mouvementée de l'entreprise commence en 1912, deux ans avant la Première Guerre mondiale. Werner Schweizer, artisan, construit un atelier et



Stephan Meyer, directeur, reçoit la médaille pour les 100 ans de Schweizer SA des mains du président de l'ASMA, Jürg Minger.

Groupe Meyer – Des solutions intégrales

La maison mère Meyer SA est aux technologies d'étable et d'évacuation du fumier ce que Schweizer SA est à celles de la chaîne du traitement du lisier, de son brassage, de son pompage, de son évacuation et des installations de biogaz: un acteur de pointe pour la Suisse. Il y aura bientôt cinquante ans que Meyer développe et construit des équipements d'étables, stabulations libres ou entravées pour laitières, vaches-mères, génisses, bétail à l'engrais et veaux. Son domaine d'activité couvre un secteur allant des stabulations libres aux revêtements de sol, en passant par la technique d'affourragement, les systèmes de contention, les systèmes d'attaches, l'évacuation du fumier, les abreuvoirs, les soins aux animaux, la climatisation, les portes, fenêtres et coupevents, et comprend également la planification et la conception.

« Nous veillons à ce que les vaches soient bien logées, mais aussi au confort des exploitants, car, pour être rentable, un cheptel doit être important et géré par un minimum de personnel », explique Stephan Meyer.

Avec Schweizer SA, le groupe Meyer a intégré le maillon qui manquait à une chaîne de compétences technologiques qui va de l'élevage au biogaz (voir encadré), en passant par la gestion environnementale. «Maintenant, nous sommes à même d'agir dans tous ces domaines réunis; le mariage des deux entreprises nous a non seulement permis de grandir mais aussi de nous compléter. Il consolide nos activités et notre avenir. C'est une réussite», explique Stephan Meyer. Le groupe est un prestataire de solutions intégrales. A ce titre, ses collaborateurs spécialisés et son staff de planificateurs dessinent, développent, conçoivent des projets d'investissement, s'occupent de leur réalisation, de la production à Rothenburg et Schwarzenbach jusqu'au montage et au service après-vente incluant une ligne d'assistance téléphonique.



Stephan Meyer est un défenseur de la modernité, que ce soit en matière d'étable ou de gestion des troupeaux.

Stephan Meyer: «Le Swiss Finish de la production de nos ateliers, qui comprend des confections sur mesure pour le client, reste notre objet de fierté. Nous considérons le savoir-faire de nos équipes et plus encore celui de nos clients comme étant notre capital principal. » Le groupe emploie à ce jour une cinquantaine de personnes.

un logement à Bichwil. Le village, à cette époque, n'a pas encore l'électricité. Notre homme forge ses forets et ses burins au feu et à l'enclume. Le tour est entraîné par un mécanisme à pédale. Un an plus tard arrive le premier moteur électrique. La mécanisation débute et avec elle la production de brasseurs et de pompes à lisier, marquant le début d'une incomparable réussite.

Nouveaux produits

Dès l'origine, Schweizer n'a de yeux que pour ses nouvelles pompes à vis et les outils de brassage modernes. Le jeune fabricant développe mille astuces pour améliorer ses treuils, brasseurs et pompes jusqu'au résultat recherché. La marque Schweizer acquiert rapidement une renommée hors du commun. Ses effectifs grimpent, car il ne suffit pas de produire des machines, il faut aussi du personnel compétent pour les installer. L'atelier est bientôt trop exigu. La gamme de produits s'enrichit. Au mitan des années 1930 arrivent des commandes de l'armée, et l'effectif de la maison dépasse bientôt 35 personnes.

La pompe double explose les ventes

A l'Olma 1950, la première pompe double Schweizer est présentée au public. Surprise: elle se vend comme des petits pains. Schweizer SA arrive en tête des fabricants suisses de pompes et de brasseurs. La construction de tonnes à pompe – légères, grâce au polyester – et de pompes à vis résistantes à l'engorgement débute. En 1968, l'usine actuelle,



Pompe à vis à entraînement combiné électricité/prise de force. La commande radio intégrée n'est pas visible sur cette image.



Tonne à pompe à un essieu pour tracteur, d'une capacité de 25 000 litres.

avec ses bureaux, est construite à Schwarzenbach, les brasseurs à moteur immergés commencent à sortir des chaînes de fabrication, brasseurs-tourniquets, systèmes d'épandage à tuyaux, épandeurs à lisier et brasseurs tangentiels.



Tonne à pompe pour véhicule porteur, constituée d'une citerne ronde en polyester avec sangles d'arrimage.



Le brasseur à moteur immergé Schweizer à réducteur planétaire. L'hélice a une forme spécifique.



La halle d'exposition, ouverte en 2010 à Schwarzenbach.

La technologie du biogaz

Ces dernières années, le groupe Meyer a réalisé en Suisse de nombreuses installations de biogaz, de la planification à la mise en service et à l'entretien sur place. Elles sont, en règle générale, alimentées par le lisier de l'exploitation ainsi que des matières organiques complémentaires comme des déchets verts, des restes de légumes et de cuisine, etc., sous formes de substrats liquides ou solides.

Technique Agricole en a visité une, en automne 2008 à Eschlikon (SG) (Öko-Energie GmbH), lancée par cinq agriculteurs en communauté. L'un d'eux, Michael Müller, producteur laitier en bio, est à titre accessoire directeur et gestionnaire de cette installation de 140 kW à fonctionnement informatisé. « Cette tâche me prend à peine deux heures par jour », dit-il. « En raison des exigences en matière de protection du paysage, le digesteur a dû être enterré. Depuis sa mise en service, cette installation fonctionne sans incidents, à notre entière satisfaction. »

Intégré au groupe Meyer

1991 marque un tournant capital: Schweizer SA est intégré dans le groupe Meyer, dont le siège est à Rothenburg. L'entreprise conserve toutefois son autonomie, son personnel et sa direction technique, assurée par Stefan Brändle et Hans Walser.

« L'objectif de cette reprise était d'assurer la pérennité de la maison », explique Stephan Meyer. « Grâce à une étroite collaboration dans le secteur du traitement technique des lisiers, le positionnement sur le marché des deux marques a pu être consolidé, tout comme leur capacité concurrentielle. »

Le service de fabrication est séparé en deux secteurs, technique et commercial. Stephan Meyer devient directeur général, Jacqueline Muff-Meyer assure la direction commerciale. Cette restructuration complète s'accompagne d'investissements. L'informatique est renouvelée. L'usine est modernisée, accueille des nouvelles machines. On développe le service extérieur, avec des collaborateurs de terrain qui desservent un réseau de revendeurs en extension, dans toute la Suisse.

Poussée innovatrice

Schweizer SA ne se couche pas pour autant sur ses lauriers de leader suisse des

pompes à vis excentriques, des installations de brassage, des pompes à mixer, des systèmes d'épandage à tuyaux et des tonnes à lisier (sur remorque ou montées sur véhicules porteurs). Elle fournit aussi des équipements pour stations d'épuration et pour l'industrie alimentaire, de même que des installations industrielles spéciales pour d'autres secteurs. Les investissements génèrent un mouvement d'innovations. Schweizer SA fait breveter, en 1997, une tête de distribution pour pendillard, puis produit, dès 1999, des tonnes à pompe de grande capacité sur essieu tridem. En 2010, elle construit une halle d'exposition jouxtant la route principale et projette de nouveaux locaux de production et de stockage.

« Proposer des solutions globales pour les lisiers, qui génèrent le moins de nuisances possible pour l'environnement, reste notre objectif », explique Stephan Meyer. La préparation du lisier est importante pour qu'il conserve ses précieux fertilisants. Le brassage dans les règles de l'art est une étape essentielle, qui fait appel à des brasseurs à moteur immergés, des brasseurs à mouvement alternatif, des brasseurs-tourniquets, des brasseurs à prise de force, des mixers électriques. Le transvasement des lisiers au niveau des locaux d'élevage exige des pompes peu

gourmandes en énergie et insensibles à l'engorgement. Schweizer SA propose là des mixers mobiles ou stationnaires, des pompes immergées et des pompes à vis fabriquées sur mesure. Cette gamme est complétée par des accessoires d'épandage et d'évacuation et des articles faits maison, qui vont des rampes à pendillards aux vannes multivoies, aux tuyaux d'aspiration et aux conduites enterrées, en passant par les tonnes à pompe.

Schweizer SA, 100 ans d'histoire à Schwarzenbach

1912 Werner Schweizer construit un atelier à Bichwil (SG), équipé d'un tour à pédale et d'une perceuse à main

1914 Début de la fabrication de brasseurs et de pompes à lisier, en plus de treuils élévateurs à foin et de machines pour l'affouragement

1930 La production s'étend aux treuils à foin, aux élévateurs à sacs, aux presses, aux brasseurs, aux pompes centrifuges et aux téléphériques

1936 Fabrication d'ascenseurs, funiculaires et élévateurs à munition pour l'armée suisse. Le personnel comprend 35 collaborateurs; création d'une société en nom collectif

1950 Schweizer présente à l'Olma sa pompe double à lisier

1967 Fabrication des premières tonnes à pompe

1968 Construction d'une nouvelle halle de production et de bureaux à Schwarzenbach

1969 Production de pompes à vis anti-engorgement

1976 L'entreprise est transformée en société anonyme

1985 Production d'un brasseur à moteur immergé

1987 Développement et production d'un brasseur tangentiel à hélices flottantes et aubes en acier inoxydable

1989 Agrandissement de l'atelier et de l'entrepôt

1991 Pour assurer la pérennité de l'entreprise, Schweizer SA est intégrée au sein de Meyer SA à Rothenburg (LU)

1992 Schweizer SA est le numéro un incontesté des pompes à vis excentriques, des brasseurs à lisier, des pompes mixers, des systèmes d'épandage à tuyaux et des tonnes à pompe

1997 Brevet d'une tête de distribution pour pendillards

1999 Fabrication de citernes à grande capacité avec essieu tridem

2010 Nouvelle halle d'exposition

2012 Projet de nouvelle halle de fabrication et de stockage