

**Zeitschrift:** Technique agricole Suisse  
**Herausgeber:** Technique agricole Suisse  
**Band:** 63 (2001)  
**Heft:** 3  
  
**Rubrik:** TA-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>**



La dernière AGRAMA à Lausanne

# Et tous bientôt à Berne



*Vues des halles du Comptoir Suisse, les Alpes sous le feu*

Texte et photos: Franca Stalé

**Lausanne, 29 janvier, 17 h: les premières machines de l'exposition entament déjà leur valse d'adieu, engendrant alentour un formidable embouteillage. Le portail central s'est refermé sur la dernière AGRAMA en Suisse romande... Quelques développements intéressants glanés çà et là ont retenu l'attention des spécialistes car ils ont le mérite d'être simples, d'épargner des forces physiques sans trop coûter.**

Au sortir du tunnel de Chexbres, le vignoble en coteau qui plonge jusqu'au lac offre un spectacle toujours unique. Il manquera à nos compatriotes, c'est certain... Dès novembre 2002 ce sera au tour des Romands d'admirer «leur» corniche en tenue d'hiver puisqu'ils prendront le train

de Berne où se tiendra désormais la biennale de l'agro-technologie. Cette année, 243 exposants, plus de 40 000 visiteurs: l'Association suisse des commerçants de machines agricoles, organisatrice de la manifestation, se déclare satisfaite des résultats et remercie les exposants de leur fidélité. Partir à la découverte des nouveautés de l'AGRAMA, avec P.-A. Mouchet, conseiller au Service de vulgarisation romand, est devenu une tradition que l'on ne voudrait pas manquer... Une bonne quinzaine de journalistes et conseillers ont répondu à l'invitation et l'ont suivi au détour des halles, dans un parcours riche en commentaires.

## Aération naturelle

L'une des premières haltes se fait devant un filet brise-vent, style store, avec enroulage/déroulage soit par manivelle ou par commande élec-

trique. Sachant qu'une vache produit 11 litres de vapeur d'eau par jour, la condensation accumulée devient une source de stress si la ventilation est inadéquate. Le matériel Galebreaker, GB, en polyester tissé enduit de PVC est

conçu pour braver les intempéries, réduit de 90 % la vitesse du vent tout en assurant une aération douce sans courant d'air et un éclairage variable. Caractéristiques de ces brise-vent: non déchirables et non toxiques, qualités



*Aubry Matériel SA: filets brise-vent.*



## Pailleuse distributrice

Polyvalence pour la distributrice Primor de Kuhn qui permet de charger des balles rondes ou rectangulaires. Une chambre de démêlage pneumatique assure un paillage pour une litière homogène sur toute la surface à pailler. Excellente ventilation pour un paillage jusqu'à 13 m. Hayon hydraulique pour le chargement autonome des balles cubiques, jusqu'à 2,5 m ou deux balles rondes de diamètre 1,5 m. Le démêleur à entraînement mécanique Polydrive est une exclusivité Kuhn. Un matériel intéressant pour l'utilisation dans des bâtiments exigus. Agriott, 3052 Zollikofen.



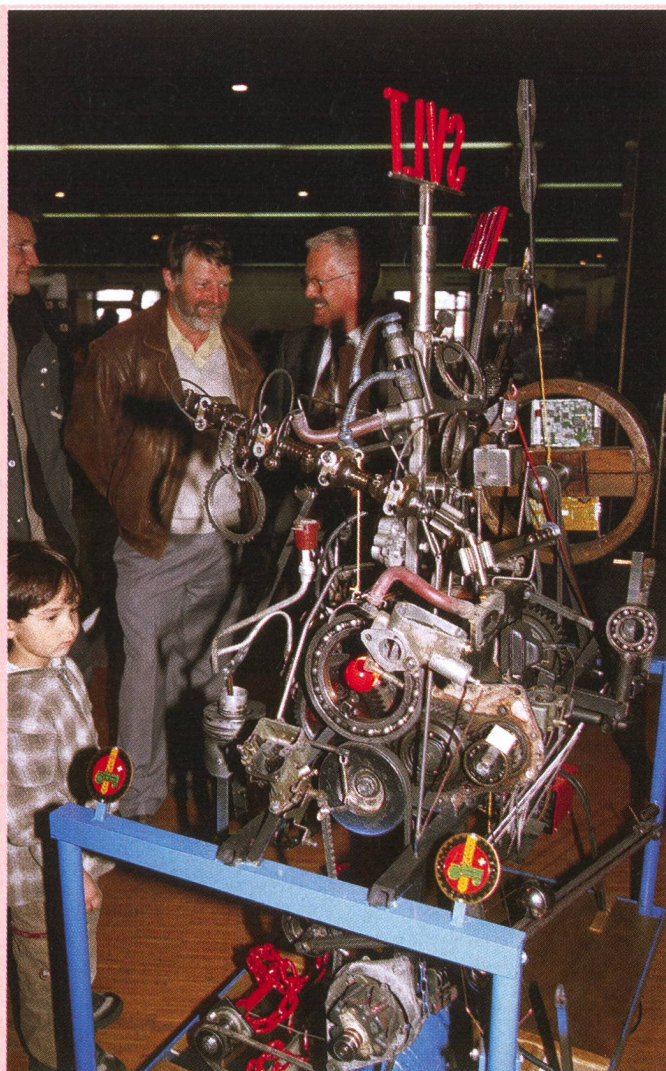
Pailleuse distributrice de Kuhn.

## La MARF 1 ravit la vedette au stand ASETA

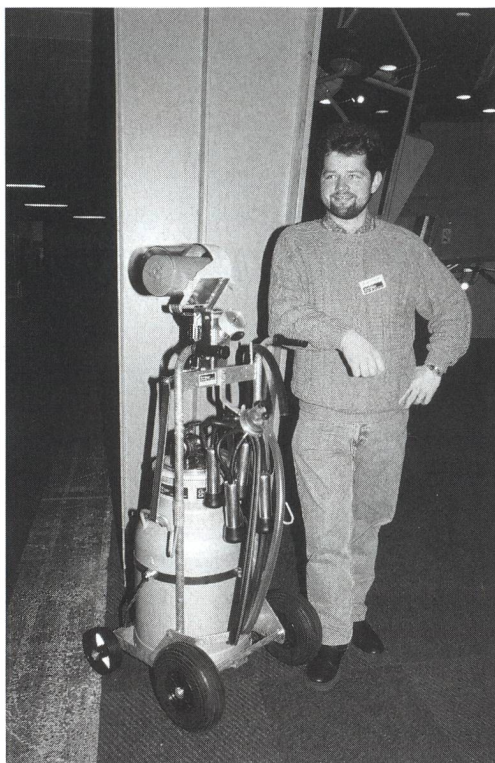
«Et si tu nous faisais quelque chose qui bouge pour le stand de l'AGRAMA, avec du bruit, du mouvement, quelque chose qui attire le public sur le stand, tout simplement?» Une brève question et une réponse à sa mesure. Le siège ASETA de Riniken venait de demander à Michel Pichonnat, chef du centre de Grange-Verney, VD de mettre en œuvre ses talents de créateur. 583 000 secondes, soit 161,9 heures et quelques nuits blanches beaucoup plus tard, la MARF 1 à engrenages, déclics, sonnette, roulement et lumière, naissait, animée en son cœur par un bloc moteur prélevé sur un élévateur. Bonne occasion pour faire de l'ordre dans un atelier et de redonner vie à toutes ces pièces dont l'assemblage débouche sur une véritable histoire du paysan, à l'image du clignotant qui lui rappelle d'acheter des fleurs pour sa femme... Finesse du raisonnement à l'image de son auteur, la machine a rempli sa fonction: bouche bée ou regards goguenards, tous l'ont observée, commentée ou expliquée à leurs enfants. La «machine à ne rien faire 1» telle que l'a nommée M. Pichonnat, a «fait» beaucoup: le stand de l'ASETA eut un

succès sans égal! Bien entendu, «toute ressemblance avec un quelconque objet déjà existant serait purement fortuite»...

**L'Association suisse pour l'équipement technique de l'agriculture** profite toujours de la plateforme offerte par l'AGRAMA, un lieu de rencontre privilégié pour entretenir les contacts entre les membres et leur siège central. L'accent, cette année, était mis sur les nouvelles directives de la circulation routière concernant les largeurs autorisées pour les tracteurs et remorques équipés de roues larges ou jumelées. Ces précisions ont fait l'objet d'un dépliant «en bref» que l'on peut obtenir au secrétariat de l'ASETA, 5223 Riniken. Les dernières informations relatives à la RPLP à l'intention des entreprises agricoles et des agriculteurs sont régulièrement rapportées dans les colonnes du périodique «Technique Agricole/Schweizer Landtechnik» et furent aussi un thème très discuté. Bien représentées aussi, les sections romandes de l'ASETA qui ont eu à cœur de présenter leurs activités et de renforcer leurs liens à cette dernière AGRAMA dans la capitale vaudoise.







Le Melkboy de G. Wigger.

variables de résistance et entretien facile.

Plusieurs options pour ce système de panneaux-rideaux: montage par section (peut être utilisé aussi comme porte de hangar), différentes largeurs à disposition (de 2,5 à 6 m). Certains modèles sont ajustables à chaque type de bâtiment et peuvent même être fabriqués sur mesure. Le montage n'exige pratiquement aucune construction au sol. A noter que la firme a aussi prévu un filet d'ombrage pour l'élevage d'animaux en plein air. Pour la Suisse, Aubry Matériel S.A., 1400 Yverdon-les-Bains: à consulter sur [www.galebreaker.com](http://www.galebreaker.com)

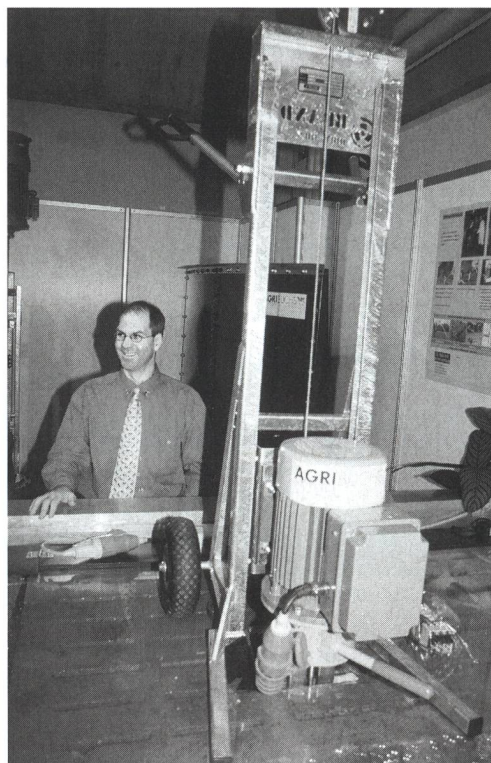
### Le «garçon de ferme» ou Melkboy

La douleur peut stimuler un esprit inventif. C'est l'expérience qu'a faite Josef Wigger, suite à des maux de dos il y a 18 ans. Ensuite, il a eu l'idée de développer un grand bidon à lait sur roulettes (40-60 l) lui permettant de ménager son dos tout en continuant à traire. Son fils Guido s'est chargé d'améliorer la construction, une conception simple, qui ne demande pas d'installation particulière et accède à chaque hauteur de couche. La traite

peut se faire avec la machine à traire déjà sur place, dans le pot ou directement dans le bidon. Ce système, qui permet de traire de 5 à 40 vaches, est aussi une solution pour les exploitations dont l'avenir est incertain et qui désirent limiter les investissements. Dans les cantons d'Argovie, Lucerne, Berne et Soleure, cet appareil est soutenu par l'Assurance invalidité qui le finance pour ses membres tout en restant propriétaire. Prix du Melkboy: dès CHF 900.-. Accessoires supplémentaires: support pour essuie-pis, adaptateur, filtre pour traire dans le bidon. Renseignements: Guido Wigger, 6012 Obernau-Kriens, LU, tél. 041 320 22 15.

### Agitateur à lisier pour caillebotis

Une solide construction en acier inoxydable pour brasser le purin de porcs et de bovins a retenu l'attention de plus d'un praticien dont l'étable est équipée d'une fosse sous caillebotis. Différentes tailles pour des modèles sur roues, faciles à manœuvrer et à déplacer. Une solide hélice pour pousser et pomper, et, pour le purin sec, des apports d'eau sur l'hélice et les paliers pour améliorer l'effet du brassage. Réglage du brasseur en hauteur pour



Agitateur à lisier pour caillebotis (X. Niederhauser).

mieux s'adapter à la profondeur de la fosse et arrêt de l'hélice en position médiane pour glisser le brasseur entre les fentes des caillebotis ou des dalles. En option: le frein safety-cart pour manœuvrer et stationner de façon sûre et le système de rotation sur le côté qui augmente l'angle d'action et abaisse le centre de gravité pour le transport. Prix: entre CHF 3500 et 4500, montage et options comprises. Renseignements chez Agribuchs, 1400 Yverdon-les-Bains.

### Abreuvoir thermostatique

Un antigel «naturel» pour cet abreuvoir équipé d'une vanne thermostatique qui assure l'apport d'eau en continu. En acier inoxydable, il est aussi bien conçu pour l'intérieur que l'extérieur. Equipé d'un «flotteur» spécial US, fonctionne sans électricité. Diverses longueurs de 1 à 3 mètres, inclinables, donc faciles à vider pratiques à nettoyer. Informations: B & M, Haus- und Agrotech AG, 5026 Densbüren.

### Mais encore

Dans le secteur des robots de traite, à signaler le robot Galaxy, un prototype dont le bras mobile peut nettoyer les trayons et mettre en place les manchons de la machine à traire; le mastodonte de l'AGRAMA, un tracteur de 425 CV (John Deere) qui en a laissé plus d'un pantois ou encore les nombreuses citernes à lisier avec rampe et tuyauterie d'épandage aux couleurs clinquantes. Les nombreux stands de matériel informatique avec les tout derniers logiciels de gestion, comptabilité, rappellent aussi tout le travail en coulisse des agriculteurs (souvent de leur femme!). Première AGRAMA aussi pour Alphatec S.A. à Orbe qui a présenté un outil de déchaumage, une solution intéressante pour une préparation du sol avant un semis sans labour.



Abreuvoir thermostatique.