

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 57 (1995)
Heft: 10

Rubrik: Achat d'ordinateur et choix de logiciels

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: 06.01.2026

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

sur la figure 1) peuvent être affichés à l'écran ou imprimés sur papier. Diverses listes facilitant le travail et la vue d'ensemble de l'exploitation peuvent être imprimées.

Lorsqu'il a enregistré toutes les données et calculé un premier plan de fumure, l'utilisateur peut s'attaquer au plan de fumure des campagnes suivantes sans saisir à nouveau toutes les données liées aux parcelles. L'option «Nouvelle campagne» dans le sous-menu «GESTION» transfère automatiquement la plupart d'entre elles. Seules les indications concernant les nouvelles cultures et les nouveaux apports d'engrais organiques devront être saisies avant de revoir le choix des engrais du commerce. Le logiciel «FURCA» est conçu de telle manière que ses données soient facilement accessibles.

Avec l'option «Nouvelle campagne», le logiciel «FURCA» devient, dans le domaine de la fumure, un logiciel de gestion de parcelle. L'agriculteur qui souhaite pratiquer une fumure de rotation peut, avant le transfert, rempla-

cer les données prévues par les données effectivement réalisées (par exemple quantités d'engrais effectivement épandues). Il obtient ainsi le bilan de fumure de chaque parcelle et peut, s'il le souhaite, reporter les soldes P_2O_5 , K_2O et Mg sur l'année suivante.

En plus du manuel mis à disposition, le logiciel «FURCA» est autodocumenté. Les remarques nécessaires pour faciliter l'utilisation du logiciel et la saisie des données apparaissent immédiatement à l'écran. De plus, l'utilisateur peut accéder en tout temps à de nombreuses informations complémentaires en appuyant sur la touche <F1>.

En résumé, même s'il n'a pas encore le «look windows», le logiciel plan de fumure «FURCA» est un logiciel simple et d'utilisation conviviale. Il respecte strictement les directives de fumure officielles, les plus récentes, des stations fédérales de recherche agronomique et suit parfaitement les méthodes de la vulgarisation agricole.

Les deux Centrales de vulgarisation agricole, le SRVA à Lausanne et la LBL à Lindau (ZH) veillent au suivi et à l'évo-

lution de ce produit, car c'est une de leurs tâches principales d'imaginer et de développer des méthodes de vulgarisation. En mettant sur le marché un logiciel de qualité comme le plan de fumure «FURCA», les Centrales contraignent la concurrence à respecter les méthodes et à fournir également un haut niveau de qualité. Les agriculteurs vont en profiter largement.

En Suisse romande, les agriculteurs peuvent obtenir le logiciel «FURCA», en variante mono-exploitation, pour le prix de frs 300.- auprès du Service de vulgarisation agricole de leur canton. D'autres renseignements peuvent aussi être obtenus auprès des Centrales de vulgarisation agricole.

Le logiciel «FURCA» sera présenté dans le stand animé par la Centrale de vulgarisation agricole de Lindau (LBL), dans le cadre de l'exposition INFOLA organisée par l'ASETA, qui aura lieu à Riniken du 3 au 4 novembre prochain.

M. Amaudruz, Service romand de vulgarisation agricole, Lausanne

Achat d'ordinateur et choix de logiciels

Les propriétés d'un bon logiciel

- information exacte et objective
- dialogues faciles
- données testées par le PC (erreur d'utilisation, de transferts)
- analyses et solutions conviviales dans l'exploitation des données
- entretien du programme garanti par le fournisseur à des prix raisonnables
- logiciels testés dans la pratique
- liste de référence clientèle
- description précise du logiciel

Zw.



Des coûts de production élevés pour des prix de production qui stagnent, voire reculent, contraignent les agriculteurs à optimiser leurs exploitations. Pour réaliser une évaluation rationnelle, dotée d'informations de première nécessité, un ordinateur peut fournir d'excellents services.

Un éventail de logiciels

En ce sens, l'INFOLA sert de plateforme aux logiciels disponibles dans le secteur agricole. Un catalogue récapitule leurs caractéristiques et offre, avec toute la transparence qu'il convient, les données nécessaires à un éventuel achat.

Cette exposition permet de

- déterminer les secteurs que l'on pourra traiter au moyen d'un PC
- définir la capacité, la forme et le contenu dans le but de faire un appel d'offres.

On examinera alors les offres en recherchant celle qui répondra ainsi au mieux aux besoins de l'exploitation. Dans le but d'éviter des saisies inutiles, il faudra veiller aussi à l'intégration des logiciels.