

Zeitschrift: Landtechnik Schweiz
Herausgeber: Landtechnik Schweiz
Band: 58 (1996)
Heft: 9

Rubrik: IP-Programme und Excel-Dateien

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: 04.02.2026

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

Betriebsführung

IP-Programme und Excel-Dateien

Hans-Ueli Fehlmann, Kursleiter SVLT und Landwirt

Viele Wege führen nach Rom. Oder viele Weg führen zur sicheren IP-Betriebsführung. Welcher ist der einfachste, der für den Betriebsleiter gängigste, das ist die Frage. Nach drei Jahren IP-Aufzeichnung am Computer mit verschiedenen Programmen versuche ich die persönlichen Schlüsse zu ziehen. Ziel der IP-Aufzeichnung am PC ist es, mit weniger Rechenaufwand die IP-Anforderungen erfüllen zu können.

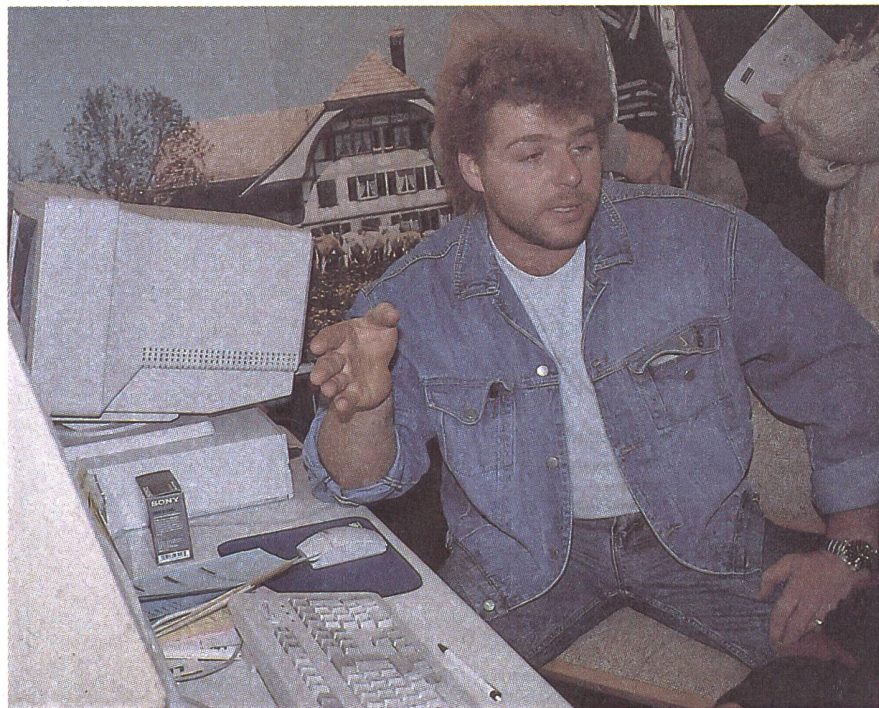
Ansprüche an das Programm

Wiederholung von Schreib- und Rechenvorgängen sollten weniger werden. Schon im Frühjahr will ich die Planung für das nächste IP-Jahr beginnen können. Die Arbeit mit der Maus am PC ist ganz lustig. Das ewige Suchen von

Daten in irgend welchen Listen ist aber nicht unbedingt schnell.

Anpassungen an die betrieblichen Gegebenheiten sollten aber schnell und einfach zu vollziehen sein.

Jedes neue Werkzeug benötigt neue Eingewöhnung des Anwenders. Also erwarte ich, dass das Werkzeug sich ohne grosses Dazulernen einsetzen lässt.



IP-Programm oder Excel-Datei für meinen Betrieb? Wichtiges Diskussionsforum, um die Frage zu klären: Infola vom 1./2. November 1996.

Das IP-Kursangebot am SVLT-Weiterbildungszentrum in Riniken mit Kursleiter Hans-Ueli Fehlmann ist dem gesamten EDV-Kursprogramm, Seite 26, zu entnehmen.

Die IP-Programme

Die Programme von **Agrosoft** und von **Protecdata** sind komplette Programme, die bis zur Ackerschlag-Datei ausbaubar sind. Aufzeichnung und Nachweis sind im Paket vereint. Dies hat für den Anwender nicht nur Vorteile. Das Erfassen der Stammdaten sowie deren Änderungen erfordert recht viel Zeit. Zu starke Mauslastigkeit und eigene Denkweisen der Software-Hersteller sind im täglichen Gebrauch für den Landwirt Harz für die Arbeit. Diese Programme können viel, für manche Bauern zuviel. Das Herauspicken der richtigen Tabelle oder Aufzeichnung ist nicht immer ganz einfach. Vorführungen und tägliche Arbeit klaffen oft weit auseinander. Allerdings – Wer für die Betriebsführung viel herausholen will, erhält mit diesen Programmen sehr viele Informationen.

Einen etwas anderen Aspekt weist das Programm **AGROPLUS** auf. Mit leicht lesbaren Bildern wird sogar der «Fast-Analphabet» durch das Programm geführt. Das Resultat ist jedoch das gleiche wie bei den beiden andern Programmen.

Die EXCEL-Dateien von LBL und SVLT

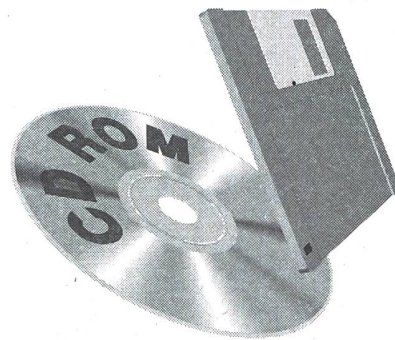
Auf bald jedem PC ist EXCEL 5.0 vorhanden. Dieses Programm läuft unter Windows 3.1. Ein 486 PC gibt EXCEL den nötigen Schwung. So wurde an der LBL in Lindau eine Datei mit Makros* geschrieben, die die aufwendigen Rechenvorgänge in Sekunden-schnelle durchführt. Das fertige Papier hält den Argusaugen der IP-Kontrolleure stand. Anpassungen sind für den Anwender schnellstens erledigt.

Als Parallele dazu, entstand in drei Jahren die **Datei IP 97**. Diese Datei entwickelte sich während der Jahre in mei-

* **Makro** ist ein Werkzeug zur Automatisierung von wiederkehrenden Arbeitsschritten innerhalb von Anwendungsprogrammen.

Programm- und Dateiübersicht

Name	Typ	Voraussetzung	Verkäufer	Preis (ca Fr.)
Agroplus	Programm	Windows 3.1	Agroplus	500
IP Manager	Programm	Windows 3.1.	Agrosoft	400
IP Manager	Programm	Windows 3.1.	Protecdata	700
Nachweis	Exceldatei	Excel 5.0	LBL / SVLT	150
IP 97	Exceldatei	Excel 5.0	SVLT	Kurs



nem Betrieb. Die Excel-5.0-Möglichkeiten werden darin genutzt. Wiederholung von Schreib- und Rechenvorgängen sollten weniger werden.

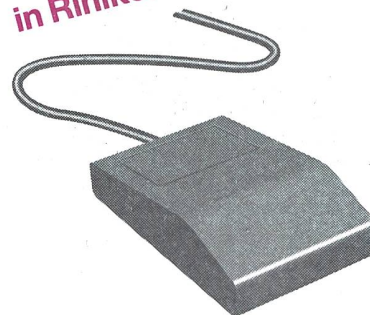
Schon im Frühjahr will ich die Planung für das nächste IP-Jahr beginnen können. Anpassungen an die betrieblichen Gegebenheiten sollten schnell und einfach zu vollziehen sein. Dies habe ich vorher geschrieben und so in die Tat umgesetzt.

Die Arbeit beginnt gegen den Frühling. Im Parzellenverzeichnis trage ich alle Änderungen zum laufenden Jahr für das nächste Jahr schon ein. Das Fruchtfolgeblatt wird nachgeführt.

Automatisch werden die Feldkalenderblätter angeschrieben. Das Kulturenblatt, in dem ich Saatgut und Spritzmittelbestellungen mache, führt sich selbsttätig nach.

Während der Frühjahrsaktivitäten mache ich die Aufzeichnungen in meinen Feldkalenderblättern. Ausgebrachte Dünger zieht der PC im Düngervorrat. Ich kenne also ständig den Düngervorrat. Mittels EXCEL 5.0 kann jeder Landwirt sein Aufzeichnungsvolumen anpassen. So wären Aufzeichnungen betriebswirtschaftlicher Natur zwar auch möglich, dies überlässt man aber besser den Programmanbietern.

**INFOLA 96 am
1./2. November im SVLT-
Weiterbildungszentrum
in Riniken**



IP-Manager

Die führende Software für den
Schweizer Acker- und Futterbau

- ☒ **Schlagkartei**
- ☒ **Tagebuch**
- ☒ **Fruchtfolgeplan**
- ☒ **Viehbestand**
- ☒ **Düngungsplanung**
- ☒ **Nährstoffbilanz**
- ☒ **Hofdüngerberechnung**
- ☒ **Bodenschutzindex**
- ☒ **Oekofläche**
- ☒ **Anteile der Kulturen**
- ☒ **Schlagkarte**
- ☒ **Ernterapport**

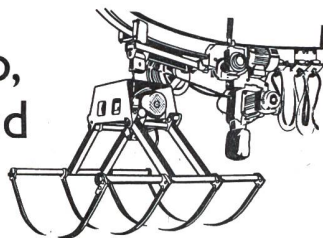
sFr. 430.- exkl. 6.5 % MWSt

Agrosoft, Landstr. 33, 9533 Kirchberg SG
Tel. 071 930 06 66, Fax 071/ 930 06 67

Agrosoft

TRANSPORT- UND ENTNAHMEKRAN

für Heu, Silo,
Quadro- und
Rundballen



- ab Fr. 3674.- inkl. Steuerung
- Hubkraft von 250 bis 1000 kg
- Er fährt Steigungen bis 30 Grad (52%)
- Hand- oder vollautom. Steuerung
- Automatische Anhalte-Stationen
- **NEU mit Funk-Fernsteuerung**
(Durch BAKOM zugelassen)
- **Vollhydraulischer Greifer**
- Ballenzange (für Rundballen Ø 180 cm/500 kg)
- Mech. Heuzange 750 oder 1000 mm

ZUMI meint:
Noch heute vom Fachmann unver-
bindliche Beratung verlangen!

Zumstein AG
Fax 065/45 36 57 Zuchwil
3315 Bätterkinden 065/45 35 31

