

# Bücherbesprechungen

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen**

Band (Jahr): **17 (1944)**

Heft 3

PDF erstellt am: **19.09.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

bleibt doch immer der Berghang bestehen. Ihn zu bearbeiten braucht es 10fache Kräfte, weder Ochse noch Pferd noch der Traktor ist geeignet dazu, und deshalb versagt auch der Mensch. Viehwirtschaft allein aber ist auf die Dauer unlohnend.

Doch heute sehen wir Aecker bis weit in die Berge hinauf. Wodurch wurde das möglich? Dadurch, dass dem Bauer der elektrische Motor zur Verfügung gestellt wurde. Er treibt die Seilwinde an, die bei diesen Höhenunterschieden zu einem überaus wirksamen Arbeitsgerät wird. Denn nun ist es möglich, im Herbst den Pflug in die Höhe zu ziehen, im Frühjahr die Egge, dann später im Jahr den Karren, auf den die Ernte geladen wird, und zuletzt die Mistbänne, die zur Vorbereitung für den Neuanbau so nötig ist. Der unscheinbare Motor schafft das alles spielend. Ihm ist es zu verdanken, dass steile Sonnenhänge jetzt produktive Aecker tragen und dass der Bauer dort oben nicht nur selbst besser lebt, sondern auch bei der Ernährung der Talschaften mithelfen kann. Die Ackerprodukte aus diesen Höhenlagen sind übrigens sehr wertvoll. Sie sind wohl herber im Geschmack, dafür aber auch zäher gegen Witterungseinflüsse und eignen sich deshalb ganz besonders als Aussaat-Produkte, was vor allem für die Kartoffeln zutrifft.

Ein Schritt weiter führt zu den Seilbahnen, die weniger dem Ackerbau als dem Transport dienen. Wie mühsam ist sonst oft die Beförderung von Waren und Menschen vom Tal zur Alp. Die Seilbahn arbeitet da in einem Bruchteil der früher aufgewendeten Zeit und erspart damit viel Mühsal und Gefahr. Und auch da ist es wieder der Elektromotor, der die Arbeit leistet als wirklicher Helfer der Bergbevölkerung. Natürlich sind die Installationen von Seilwinde- und Seilbahnanlagen nicht billig. Ihre Anschaffung ist für den Einzelnen oft nicht möglich, und ohne Unterstützung von staatlicher oder privater Seite her müsste die Aufrichtung unterbleiben. So aber wird manches hochgelegene Dorf wieder lebensfähig gemacht und manchem Bergler die Existenz gesichert. Das Ueberwecheln vom Talgut zum Maiensäss und später zur Alp ist leichter geworden, das Leben erträglicher.

## Bücherbesprechungen

**Taschenkalender für schweizerische Wehrmänner 1944.** Verlag Huber & Co. A.-G., Frauenfeld.

Der im 68. Jahrgang erschienene Kalender für das Jahr 1944 zeichnet sich wiederum durch seine grosse Reichhaltigkeit aus. Für den Wehrmann bildet er eine wahre Fundgrube aus allen militärischen Gebieten. Die Kapitel über Militärorganisation, militärische Grade und Abzeichen, Armee-Einteilung, Ausbildungsvorschriften, Waffenkenntnis etc. interessieren nicht nur den Offizier, jeder Uof., Soldat und angehende Rekrut sollte sich in diesen Gebieten auskennen. Eine chronologische Uebersicht der Geschichte und geographische Notizen machen den Kalender zum unentbehrlichen Begleiter in und ausser Dienst. Besonders gefreut hat uns eine kurze Biographie über Oberstdiv. Favre, diesen leider zu früh verstorbenen, hochbegabten Offizier.

Die Anschaffung des Kalenders kann bestens empfohlen werden.

**Atlas-Kalender 1944.** Verlag Kümmerly & Frey, Bern. Preis Fr. 5.50.

Das Kriegsgeschehen erfordert mehr denn je eine rasche Orientierung über alle Weltteile. Als wertvolles Hilfsmittel dazu gibt der bestbekannte Kartenverlag Kümmerly & Frey

## Technisierung der Landwirtschaft

Was die Landwirtschaft durch solche technische Hilfsmittel profitiert, wird uns klar aus dem Beispiel der Besiegung des Steilhangs. Man darf wohl sagen, dass damit die Lösung des Bergbauernproblems einen kräftigen Schritt vorwärts gelangt ist, und das wegen der Elektrizitätsanwendung. Um aber zu einer wirklichen Belebung des Bauernstandes in jenen kargen Höhen zu kommen, muss der Bergler noch andere arbeitssparende Maschinen erhalten und sich auch mit seinen Bearbeitungsmethoden unserm technischen Zeitalter anpassen. Wohl ist die Landwirtschaft vorwiegend Transportgewerbe, zeigen doch Zeitstudien, dass ein sehr grosser Teil der aufgewendeten Zeit auf den Hin- und Rücktransport der Güter und Geräte und auf Arbeitsleistungen fällt, die der Fortbewegung dienen. Wenn wir schon von der Elektrizität reden, die uns als nationale Energie schliesslich näher liegt als Kohle und Benzin, so sei doch darauf verwiesen, dass heute eine ganze Anzahl von landwirtschaftlichen Geräten elektrisch betrieben werden. Auch der Bergbauer wird sich dieser Antriebskraft mit besonderem Verständnis widmen, stammt die Elektrizität doch von seinen Bergen her, von den Gewässern seiner nächsten Umgebung. Aber die Leute dort oben sind nicht reich und werden es auch nie werden, denn der Boden ist steinig, der Winter hart, und bis zum Markt sind grosse Entfernungen zu meistern. Der beste Weg, der ja in jenen Gegenden längst bekannt ist, wird oft der einer genossenschaftlichen Maschinenbenützung sein. Dabei wird der Motor immer den ersten Platz einnehmen, nachdem er so ungemein vielseitig verwendet werden kann, nennen wir hier nur die Güllepumpe, die Zentrifuge und in der Werkstatt jede Maschine, die einen Antrieb benötigt. Wichtig wären die Grastrocknungsanlagen und auch die Dörrapparate. Wir wollen aber zufrieden sein, wenn sich der Bergbauer wenigstens zu Hause diesen oder jenen elektrischen Apparat anschaffen kann, der die Arbeit der Familie erleichtert und das Heim freundlicher macht. Das hilft dazu, dem Berghof Wohnlichkeit zu geben als Lohn für die strenge Arbeit.

E. Gy.

in Bern einen Atlas-Kalender heraus. Aus 13 Kartenblättern kommen in Mehrfarbendruck alle Erdteile zur Darstellung. Ein Kalendarium vervollständigt den Wandkalender zu einem hübschen Schmuckstück für Bureau und Wohnstube.

**Gedanken zum schweizerischen Soldatentum.** Herausgegeben von Dr. Eugen Bircher, Oberstdiv. z. D. Atlantisverlag, Zürich. Preis Fr. 2.50.

Unser ehemaliger, hochverehrte Divisionskdt. widmet dieses Büchlein allen Kameraden, Of., Uof. und Soldaten, der ihm einst unterstellten Truppenkörper. Dieser hochstehende, ideenreiche Führer war je und je nicht nur der Kommandant der Division, sondern auch der erste Kamerad aller Soldaten aller Grade. In einer Sammlung von Zitaten bringt der Verfasser die Gedanken derjenigen Männer zum Ausdruck, die sich mit der Eigenart unserer militärischen Einrichtungen befasst haben. Er weist darauf hin, dass wir nicht auf fremde Vorbilder angewiesen sein müssen, können wir doch seit Jahrhunderten eine Reihe wägster und bester Soldaten nennen. Es sprechen zu uns Ulrich Zwingli, General Jomini, General Wille.

Das handliche Bändchen kann nur empfohlen werden.