

Zeitschrift: Kultur und Politik : Zeitschrift für ökologische, soziale und wirtschaftliche Zusammenhänge

Herausgeber: Bioforum Schweiz

Band: 22 (1967)

Heft: 2

Artikel: Merkwürdig!

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-890192>

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: 26.01.2026

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

— wirklich nur noch «Ackerbegleitpflanzen». Es ist deshalb nicht nur das theoretische Abhandeln eines Idealzustandes des Bodens, wenn wir von Gare sprechen, sondern — wie das schon angedeutet wurde — eine ganz entscheidende wirtschaftliche Frage für alle organisch-biologisch wirtschaftenden Bauern.

Hans Christoph Scharpf

Merkwürdig!

In der Fragestunde der ordentlichen Landbau-Berater-Konferenz unserer Gruppen in Oesterreich in Salzburg im vergangenen Frühjahr legte uns einer unserer organisch-biologisch wirtschaftenden Bauernfreunde das Ergebnis der durch die Bundesversuchsanstalt durchgeführten Untersuchungen seiner Böden vor. Von sechs seiner eingesandten Bodenproben wiesen deren fünf in bezug auf Phosphorsäure einen hohen Gehalt auf. «Und doch ist seit sieben Jahren auf diesen Böden auch nicht die Spur von Phosphorsäure-Dünger gekommen. Wie ist ein solches Untersuchungsergebnis zu erklären?»

Wir sind über dieses Dokument einer staatlichen Versuchsanstalt außerordentlich dankbar. Es liefert einen direkt klassischen Beweis für die Richtigkeit einer der wichtigsten wissenschaftlichen Grundlagen unserer organisch-biologischen Wirtschaftsweise. Wir ernähren durch keine Art von Düngung unsere Kulturpflanzen. Wir stellen durch die mikro-biologische Untersuchung unserer Böden nach der Methode Dr. Rusch die Menge und Güte der in ihnen vorhandenen lebenden Substanz fest. Diese schützen und pflegen wir durch unsere Art der Bodenbearbeitung. Ihr schaffen wir durch unsere Düngungsmaßnahmen die Nahrung. Dann aber ernährt sie unsere Kulturpflanzen, das Getreide, die Kartoffeln, das Gemüse usw. und zwar wählen diese bis zu den Wirkstoffen aus, was ihnen zusagt. Die Richtigkeit dieser Tatsachen sind durch Wissenschaft und Praxis unwiderlegbar erhärtet. Nur wem sie geistiges Eigentum geworden sind, versteht die von uns gelehrt organisch-biologische Wirtschaftsweise. Dem aber ist das Untersuchungsergebnis der Böden unseres Bauernfreundes in Oesterreich durch

die Bundesversuchsanstalt nichts merkwürdiges. Im Gegen teil! Es ist ihm eine weitere Bestätigung der Richtigkeit der wissenschaftlichen Grundlagen unserer Wirtschaftsweise.

Meine Wiese

Im regenreichen Alpenland, im Pinzgau, bei 1300—1400 mm Niederschlägen ist das Dauergrünland, als Futtergrundlage für die Viehzucht und Milchwirtschaft gleichsam das A und O jedes einzelnen Bauern. Von seiner Beschaffenheit hängt im wesentlichen der Erfolg oder Mißerfolg jedes Tierhalters ab. Natürlich gehört auch Fleiß, Erfahrung und Können in Viehzucht und Haltung dazu; aber was nützt dies, wenn die Futtergrundlage, also die gute Wiese und die gute Weide fehlt?

Jeder Bauer weiß einen schönen Grasbestand auf seinen Wiesen wohl sehr zu schätzen. Leider sind wir oft trotz besten Fleißes enttäuscht und man fragt sich:

Ja, warum habe ich jetzt da so viel Hahnenfuß, oder Ampfer, oder Wiesenkerbel, wo ich doch ehrlich bemüht war, das Beste für meine Wiesen zu tun? Habe ich sie doch reichlich mit Stallmist gedüngt, Thomasmehl und Kali gegeben oder gegüllt usw.»

Jeder weiß ja selbst am besten um diese bitteren Fragen.

Ich hörte vor gut zwei Jahren einiges vom biologischen Landbau und lernte Dr. Hans Müller kennen. Ich war wohl sehr mißtrauisch; doch gefielen mir die Aeußerungen von Dr. Müller nicht schlecht und brachten mich noch oft zum Nachdenken. Als dann im Herbst 1965 Dr. Müller in Salzburg war, fuhr ich dorthin, mit verschiedenen Fragen beladen und auch so manchen Zweifeln. Mich interessierte besonders das Grünland und so entschloß ich mich zu einem Versuch.

Der Grundsatz für die biologische Wirtschaftsweise von Dr. Müller auf dem Grünland heißt kurz gesagt:

1. Richtige Pflege und Verwertung der wirtschaftseigenen Dünger. Frischmist aerob d. h. unter Sauerstoffzutritt vergorene und verdünnte Jauche mit Beigabe von Urgesteinsmehl.