

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

**Herausgeber:** Bioforum Schweiz

**Band:** 22 (1967)

**Heft:** 1

**Artikel:** Fragen der Grünlandwirtschaft

**Autor:** Steinhauser, Maria

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-890179>

#### 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:** 24.01.2026

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

werden immer mehr, wenn wir keinen Stapelmist, keine anae robe Jauche, sondern gute Jauche und frischen Mist mit Ur gesteinsmehl, zeitgerecht und schleierdünne aufs Land bringen.

# Fragen der Grünlandwirtschaft

Maria Steinhauser

Schon in den ersten Frühlingstagen zeigt sich, wie gut es der Grünlandwirt verstanden hat, während der Herbst- und Wintermonate seine Wiesen zu versorgen. Gaben die vergangenen Monate doch die beste Gelegenheit, zu düngen und zu pflegen. Im Sommer steht dazu ja nur die Zeit direkt nach dem Gras schnitt zur Verfügung.

Es wäre falsch, zu glauben, die Kälte des Winters bringe die Lebensvorgänge im und am Boden vollkommen zum Still stand. Wenn der biologisch wirtschaftende Bauer während der Frostperiode seinen Stalldünger aus bringt, beginnt auch im Winter der bakterielle Um- und Aufbau.

Nach der Schneeschmelze zeigt der Wiesenboden, wie es um ihn steht. Wurde der pH-Wert durch die Herbstdüngung verbessert? Die Qualität der rasch aufschießenden Futtergräser wird dies bestätigen oder verneinen. — Um die von zahllosen Mauselöchern durchfurchte Erde hat es eine besondere Be wandtnis. Der starke Mäusebefall kommt nicht von ungefähr. Es ist eine Folge der Humusverarmung. Durch die Löcher der Feldmäuse durchlüftet der Boden übermäßig stark. Er dorrt dadurch direkt aus. Dabei ist die Erhaltung der Winterfeuchtigkeit so wichtig. Die Regenwürmer im Boden werden durch die Feldmäuse schwer beunruhigt, sie können aus solchen Böden direkt auswandern. Der Regenwurm braucht für seine Tätigkeit eben Ruhe und Feuchtigkeit. Immer, wenn eine Schäd lingsart überhand nimmt, zeigt dies an, daß die Harmonie im Bodenleben gestört ist. Böden mit starkem Mäusebefall befinden sich auf einem Weg, der zur Versteppung führt.

Mit dem Erscheinen der ersten Kräuter und Gräser kann bereits auf die Qualität der kommenden Heuernte geschlossen werden. Auch wenn, wie in den vergangenen zwei Sommern,

extreme Witterungsverhältnisse herrschen — immer werden die besseren Böden länger standhalten und über die Unbilden der Witterung hinweg noch eine Ernte bringen, wenn andere Böden bereits versagen. Darum muß unser Ziel für die bevorstehenden Sommermonate sein: noch bessere, sorgfältigere Humuswirtschaft; dann wird auch das Grünland zufriedenstellende Ernteequalität bringen.

## Schwierigkeiten

des Anfängers  
in der richtigen Verwertung  
der hofeigenen Dünger

Franz Kappel

Die erste Ueberlegung, die ein Anfänger im biologischen Landbau anzustellen hat, ist die richtige Bereitung und Verwertung der hofeigenen Dünger. In der Hauptsache sind das für uns Stallmist und Jauche.

Wir brauchen für unsere Böden einen Mistschleier, der sowohl als Schutzdecke, als auch als wertvollster NahrungsNachschub für das Bodenleben dient. Wenn wir uns dessen bewußt sind, so ist das richtige Bereiten und Ausbringen zur richtigen Zeit unser erstes Anliegen.

Dazu gehört das gewissenhafte Verwenden des Urgesteinsmehles im Stall. Dann das richtige Lagern des Düngers ohne zu einem verdichteten Stappel zu kommen. Unsere Düngerstätten sind alle so gebaut, daß man, ohne es recht bemerkt zu haben, schon wieder am Stapeln ist, weil es mit dem Platz nie aufgehen will. Darf ja doch in der Höhe nur um die 50 cm zusammenkommen. Komischerweise findet sich immer jemand, der auf dem vorgelagerten Mist herumzusteigen hat. Wenn es sonst niemand tun sollte, so doch eine Hühnerschar. Da heißt es nun, den Mut zusammenzunehmen und gegenüber den föpelnden Nachbarn und «ordnungsliebenden» Hausgenossen den Mist so aufzubereiten, daß in ihm die wertvolle lebende Substanz als Nahrung der Mikroflora unserer Böden nicht zu Grunde geht. Eine arbeitssparende Möglichkeit des Mistbereitens und Ausbringens ist das direkte Beladen des Düngerstreuers vom Stall her. Am leichtesten ist dies möglich bei vorwiegender Grünlandbetrieb, der den Sommer über reiherum