

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

**Herausgeber:** Bioforum Schweiz

**Band:** 65 (2010)

**Heft:** 1

**Artikel:** Wir schaffen das Bio von morgen! : Aspekte Energie und Lebensmittelqualität

**Autor:** Patzel, Nikola

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-891264>

#### **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:** 28.01.2026

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

# Wir schaffen das Bio von morgen!

## Aspekte Energie und Lebensmittelqualität

Unter diesem Titel stand das 15. Möschberg-Gespräch vom 18./19. Januar 2010.

**Die reale Biolandwirtschaft in Europa ist nicht nachhaltig, denn sie könnte nicht auf die Dauer so durchgehalten werden. Allein schon wegen ihrer Erdöl-Abhängigkeit. Deshalb muss das «Bio von morgen» erst noch werden. Dorthin sollen Wege führen, die eine gute Verbindung von geerbtem Agrarkulturwissen mit neuen Erkenntnissen über Lebens- und Naturzusammenhänge ermöglichen. Das entspräche auch den Anfangsimpulsen des Biolandbaus.**

Die zentrale Frage der Veranstaltung war: Wenn wir eine energieautarke Landwirtschaft schaffen wollen, die genug Lebensmittel hervorbringt und dazu noch bessere als heute, was wären wohl die wichtigsten Bereiche des Wandels?

Bei den **Ergebnissen der Gruppenarbeiten** bezogen sich die meisten Aussagen auf vier Themen:

1. *Kleine Strukturen* schaffen und fördern.
2. Änderungen der *Fruchtarten*, mehr *Vielfalt* und mehr *Mischkulturen*.
3. *Mehr Menschen auf den Höfen zu befriedigenden Arbeitsbedingungen*. Keine Trennung mehr zwischen Haupt- und Nebenerwerbsbetrieben. Neue Gemeinschaften und Formen der Arbeitsteilung.
4. Neue Kooperations- und Handelsformen zwischen Land und Stadt. Stärkere *Wechselwirkung* durch Bildung und Erfahrung. Mehr Nahrungsgärten als kleine landwirtschaftliche Einheiten in den Siedlungen.

Zu einem *fünften Punkt*: «Nicht materiell greifbare Faktoren und Werte in der Landwirtschaft», wurde ein Plenumsgespräch am Vormittag des zweiten Tages veranstaltet. Siehe hierzu die Beiträge von Markus Lanfranchi und Claudia Capaul in diesem Heft. Das geflügelte Wort dazu war: «*Mehr Spirit statt Sprit!*» Im Abschlussplenum des Möschberg-Gesprächs wurde über die nächsten Schritte gesprochen. Klar erging der Auftrag an den Vorstand, die Ergebnisse zu einem «Manifest» zu verdichten, um die Diskussion in die Breite zu tragen. Daraus ist die in diesem Heft abgedruckte **Möschberg Erklärung zur Landwirtschaft von morgen** geworden. Weiter wurde angeregt, dass die Bio Suisse einen jährlichen Preis für beste Lösungen der Energiefrage in der hiesigen Landwirtschaftspraxis ausschreiben solle. Wer mag bei sich etwas versuchen und sucht den Austausch darüber?

Nikola Patzel

Die Spritsucht des Ernährungsbereichs ist ein peinlicher Befund, auf den Bioforum-Beirat *Jakob Weiss* in seinem Vortrag den Finger legte (siehe seinen Beitrag Seite 7). Mut zu alternativen Wegen machten eine Reihe teils geplanter, teils spontaner Kurvvorträge: *Susanne Schütz* aus dem Emmental berichtete von ihren stark besuchten Kursen über Hausgärten (mehr dazu in der nächsten Nummer). Die Beirätin *Veronika Bennholdt-Thomsen* aus Bielefeld erzählte von einem «Manifest nach innen». Das ist die erfolgreiche Selbstverpflichtung der Menschen in der «Neuen landwirtschaftlichen Bewegung» Bangladesch (siehe Seite 15). *Lorenz Kunz* sagte, warum er seine Wirtschaftsfläche verkleinerte, um besser und mit Permakultur leben zu können. Bioforum-Präsident *Markus Lanfranchi* erzählte aus seinen Jahren in Neuseeland von den dortigen Versuchen stadtnaher Versorgung (Town Supply), wo die Kulturen auch räumlich am Konsum ihrer Früchte ausgerichtet werden (mehr dazu in der nächsten Nummer). Beirat *Bernhard Heindl* stellte das Bild der verschlingenden «Hydra» vor, welche sich anscheinend gleichzeitig zu einer gewissen Sinnentleerung der Kultur erhob. Der «Energiefresser» sei nur einer ihrer Köpfe. *Herbert Karch* von der Kleinbauernvereinigung zeigte die Umzingelung der Landwirtschaft durch unzählige Nullen, nämlich die in den Umsatzzahlen der herrschenden Wirtschaftszweige. Und *Rudi Berli* von der Bauerngewerkschaft Uniterre betonte die handfesten Realitäten gesellschaftlicher Machtverhältnisse, diese zu ändern Wege zu finden seien.

np

## Ölfreie Landwirtschaft bei uns! Wie wird sie aussehen?

**Die ölabhängige Landwirtschaft wird in eine Ölkrise kommen, und wir werden uns wieder ohne Erdöl ernähren müssen. Wie könnte das aussehen?**

Um Ideen zu dieser Frage anzuregen, haben sich die Teilnehmer des Möschberg-Gesprächs in die Vorstellung hineinversetzt: Es gibt keine erschwinglichen fossilen Brennstoffe mehr!

**Dieser Bericht basiert auf dem Protokoll einer der vier mit dieser Frage befassten Kleingruppen.**

Die erste Idee kam schnell: «Den Stall aktivieren und mit Rössern schaffen!» Aber wo nehmen wir die geeigneten Zugpferde her? Oder haben wir Alternativen? Unsere Kühe sind doch zu schwach in den Beinen, um viel ziehen zu können. Aber immerhin haben wir das Joch auf der Bühne noch nicht weggeworfen... Auf der anderen Seite gibt es aber doch auch die **alternativen Energieträger**. Agrodiesel zum Beispiel. Da müssten wir den Traktor nicht gleich verschrotten. Aber auf wie vielen von 20 Hektaren Land müsste man Treibstoff-Raps anbauen, um mit dem Schlepper wie oft über diese 20 Hektaren fahren zu können? Oder sollte ich dann einen Teil meiner Flächen aus der Mechanisierung rausnehmen? Und womit fährt mein Auto, falls ich dann noch eines habe?

Thema **Handarbeit**: Wie viele Leute braucht man für 20 Hektaren ohne Öl: zehn, fünfzig? Bezahlen wir die in Lebensmitteln? Und wie viel Geld bräuchten die darüber hinaus z. B. für eine Krankenversicherung...? – Wenn kein Öl mehr da ist, wird es einigen Wirtschaftszweigen sehr schlecht gehen. Werden dann irgendwann die Arbeitslosen auf die Höfe kommen und fragen, ob es was zu tun und zu essen gibt? Ginge Landwirtschaft mit solchen neuen Arbeitskräften überhaupt? «Die Leute, die kommen, die können ja nichts. Und die können auch nichts schaffen, denen fehlen Muskeln und Ausdauer, sie sind körperliche Arbeit nicht gewöhnt. Die leisten vielleicht 20% von dem, was junge Bauern schaffen können.» Müsste man also vorsorglich schauen, dass die Leute wenigstens Grunderfahrungen in Landwirtschaft haben? Sollte man zu diesem Zwecke vorbereitend etwa ein Milizsystem für die