

Zeitschrift: Kultur und Politik : Zeitschrift für ökologische, soziale und wirtschaftliche Zusammenhänge
Band: 47 (1992)
Heft: 6

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 08.11.2024

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

DIE PROBE ...

...bringt Aufschluß über die mikrobiologischen Kennwerte des Bodens. Aus Ernterückständen, Gründüngungspflanzen und kompostiertem organischem Material setzen Bodenorganismen Nährstoffe frei, die entscheidenden Einfluß auf die natürliche Gesundheit der Pflanze haben. Ein intaktes Bodenleben ist im ökologischen Landbau von außerordentlicher Bedeutung. Die Kenntnis

Das Institut für Mikrobiologie ermittelt

- den pH-Wert,
- den Humusgehalt,
- den N-Gehalt,
- die mikrobielle Biomasse,
- das $C_{\text{mik}} / C_{\text{org}}$ Verhältnis,
- das C/N-Verhältnis,
- den metabolischen Quotient q_{CO_2}

Ihres Ackerbodens anhand einer Probe.

um die Bodenqualität ermöglicht dem Landwirt die optimale Wahl der Kulturpflanze, bzw. der Fruchtfolge, sowie die Art der Bodenbearbeitung. Langfristig sichert oder verbessert er so die biologische Aktivität und Bodenfruchtbarkeit.

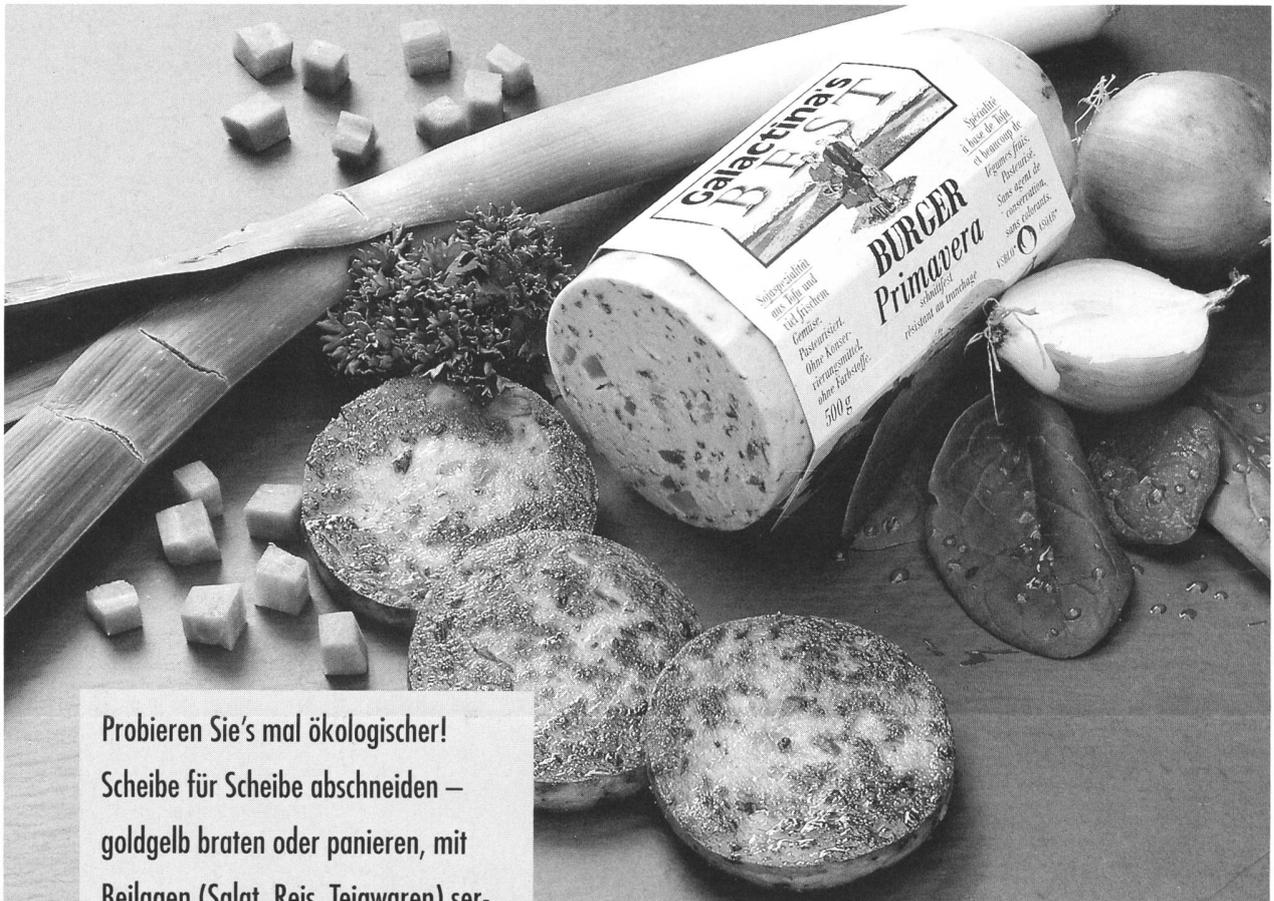
... DER BEFUND

Der Mitbegründer des organisch-biologischen Landbaus, Priv.Doiz.Dr. med. habil. H.P. Rusch, entwickelte 1951 Methoden zur mikrobiologischen Bodenuntersuchung. Der „Rusch-Test“ war jahrzehntelang die Untersuchungsmethode. Heute ermöglichen moderne Technik und wissenschaftliche Analysemethoden dem Institut für Mikrobiologie (Dr. Volker Rusch) präzise Aussagen zur Bodenbeschaffenheit.

Institut für
Mikrobiologie und
Biochemie GmbH
Kornmarkt 34
6348 Herborn
Tel. 0 27 72 / 4 10 33
Fax 0 27 72 / 4 10 39

 **INSTITUT FÜR
MIKROBIOLOGIE
UND BIOCHEMIE**

Jetzt gibt's den ersten vollbiologischen Burger von Galactina's Best



Probieren Sie's mal ökologischer!
Scheibe für Scheibe abschneiden –
goldgelb braten oder panieren, mit
Beilagen (Salat, Reis, Teigwaren) ser-
vieren. Und fertig ist ein vollwertiges
Menü für Gross und Klein.

Intelligent essen, ökologisch handeln –
mit Galactina's Best aus rein biologi-
schem Anbau!

Verlangen Sie Produkte-Informationen
bei Galactina AG, 3123 Belp

