

Archived at <http://orgprints.org/00002794/>

**Dr. Robert Hermanowski und Julia Meier**



**Statusseminar  
„Ressortforschung für den ökologischen Landbau 2004“**





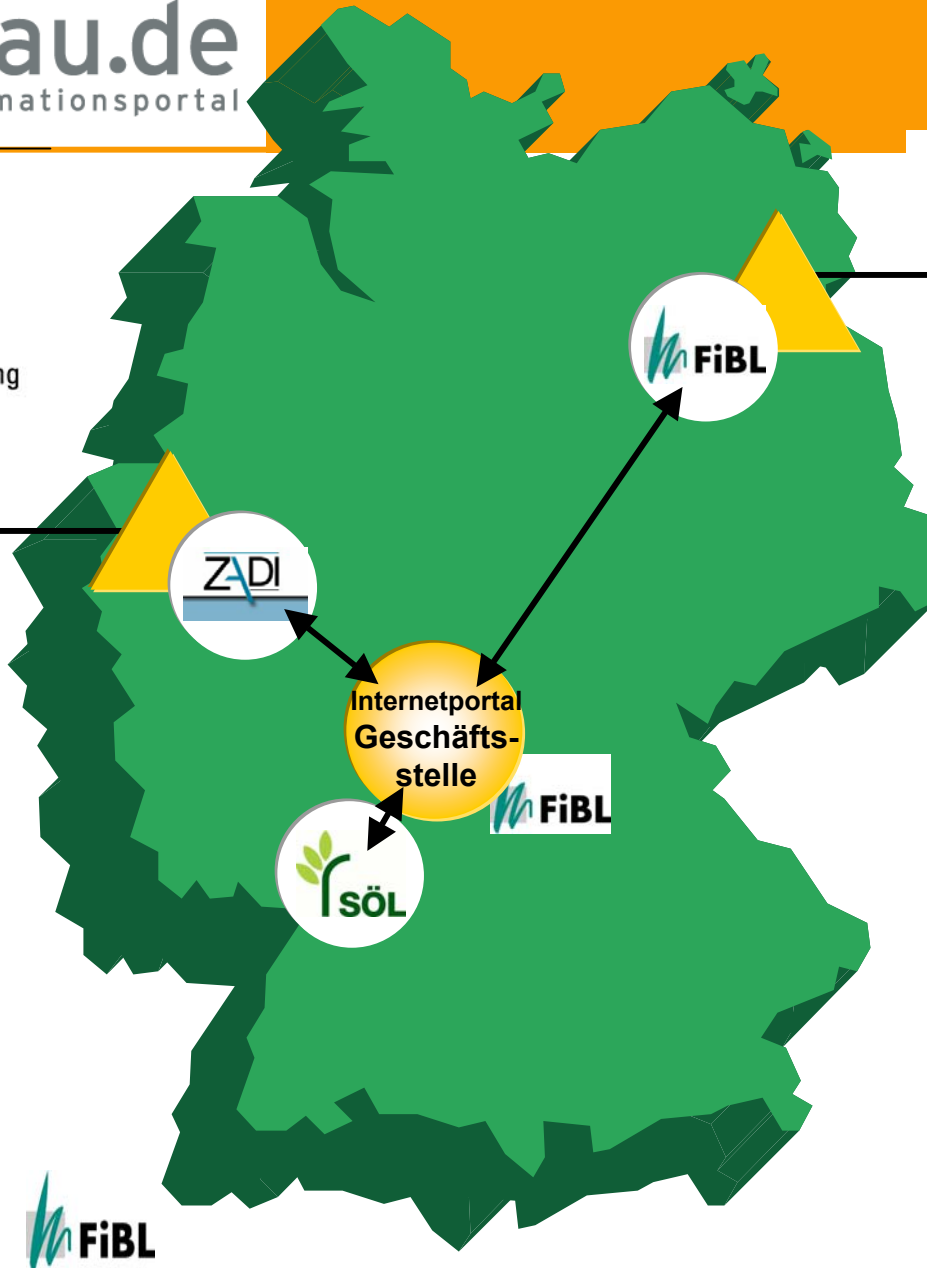


Bundesministerium für  
Verbraucherschutz, Ernährung  
und Landwirtschaft



Bundesministerium für  
Verbraucherschutz, Ernährung  
und Landwirtschaft







Geschäftsstelle  
Bundesprogramm  
Ökologischer  
Landbau in der BLE





## Der Aufbau

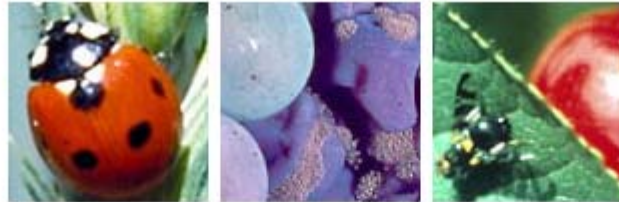


				<b>Erzeuger-Bereich</b>	
<a href="#">Impressum</a> <a href="#">Kontakt</a> <a href="#">Sitemap</a>		<a href="#">Adressen</a> <a href="#">Links</a> <a href="#">Termine</a> <a href="#">Literatur</a>			
<input type="text"/> <a href="#">finden ▶</a>		Portal   Erzeuger			
<b>Themen</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Ackerbau</li><li>Arznei- und Gewürzpflanzen</li><li>Baumschulen</li><li>Gemüsebau</li><li>Grünland</li><li>Obstbau</li><li>Pflanzenschutz</li><li>Weinbau</li><li>Zierpflanzenbau</li><li>Artgerechte Haltungssysteme</li><li>Geflügelhaltung</li><li>Milchviehhaltung</li><li>Mutterkuhhaltung</li><li>Qualitätssicherung bei Futtermitteln</li><li>Schweinehaltung</li><li>Tiergesundheit</li><li>Tierzucht</li><li>Aus- und Weiterbildung</li><li>Biogas</li><li>Biologisch-dynamische Landwirtschaft</li><li>Bodenbeurteilung im</li></ul>		<b>Aktuelles</b> <b>Neu im Erzeuger-Bereich</b>  <b>Neue Beiträge im Thema Ackerbau</b> Informieren Sie sich in den neuen Beiträgen über den Bio-Anbau von Kartoffeln, Mais und Zuckerrüben, über Feldfutterbau und Stilllegungsgemenge sowie Zwischenfrüchte und Untersaaten. >> mehr  <b>Der Fruchtfolge-Planer</b> Die Fruchtfolge spiegelt Ihren gesamten Betrieb wieder, und das Aufstellen einer Fruchtfolge ist eine komplexe Aufgabe. Der Fruchtfolgeplaner hilft Ihnen dabei! >> mehr  <b>Das Umsteller-Tagebuch</b> begleitet den Landwirt Arno Altenburger bei der Umstellung auf den ökologischen Landbau. Lesen Sie den neuesten Tagebuch-Eintrag! >> mehr		<b>Einsteiger-Informationen</b>  <b>Im Interview:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>&gt;&gt; Thomas Dosch (10/03)</li><li>&gt;&gt; Robert Hermanowski</li><li>&gt;&gt; Heinrich Bassewitz (09/03)</li><li>&gt;&gt; Claudia Koppert (08/03)</li><li>&gt;&gt; Felix Löwenstein (07/03)</li><li>&gt;&gt; Renate Künast (06/03)</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Zehn Gründe für den Öko-Landbau</li><li>■ Förder-Info</li><li>■ Merkblatt Umstellung</li><li>■ Checkliste Umstellung</li><li>■ Das Umsteller-Tagebuch<ul style="list-style-type: none"><li>Herbst 2003</li><li>Sommer 2003</li><li>Frühjahr 2003</li><li>Winter 2002/2003</li></ul></li></ul>	
		<b>Nachrichten</b> <b>Hühnerhaltung in Bio-Betrieben ist tiergerecht</b> 28.11.2003 - Heute entscheidet der Bundesrat, ob der bereits beschlossene stufenweise Ausstieg aus der Käfighaltung für Hühner wieder rückgängig gemacht wird. Dadurch ist die 			

## Themen

- Ackerbau
- Arznei- und Gewürzpflanzen
- Baumschulen
- Gemüsebau
- Grünland
- Obstbau
- Pflanzenschutz**
- Weinbau
- Zierpflanzenbau
- Artgerechte Haltungssysteme
- Geflügelhaltung
- Milchviehhaltung
- Mutterkuhhaltung
- Qualitätssicherung bei Futtermitteln
- Schweinehaltung
- Tiergesundheit
- Tierzucht
- Aus- und Weiterbildung
- Biogas
- Biologisch-dynamische Landwirtschaft
- Bodenbeurteilung im Feld
- DOK-Versuch
- Externe Finanzierung
- Förderpreis
- Ökologischer Landbau
- Förderung
- Gentechnik-Verzicht
- Haftung bei Rückständen

## Pflanzenschutz Übersicht



**Klicken Sie auf den Themenbereich, der Sie interessiert!**

- >> Pflanzenschutz im ökologischen Landbau  
(Gesetzesgrundlagen, Lexikon und Millstabelle)
- >> Forum Pflanzenschutz  
(Fragen Sie unsere Experten per E-Mail um Rat!)
- >> Unkrautregulierung  
(Beschreibungen der wichtigsten Unkräuter und Regulierungsstrategien im ökologischen Landbau)
- >> Schadorganismen im Ackerbau  
(Porträts der wichtigsten Schadorganismen im ökologischen Ackerbau)
- >> Schadorganismen im Obstbau  
(Porträts der wichtigsten Schadorganismen im ökologischen Obstbau)
- >> Schadorganismen im Weinbau

## Zusatzinformationen

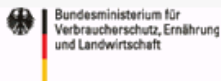
### Links

- Pflanzenschutz im ökologischen Landbau (BBA)
- Pflanzenschutzmittel für den ökologischen Landbau
- Stoffe zur Selbsterstellung von Pflanzenschutzmitteln
- Eingetragene Pflanzenstärkungsmittel
- Nützlingsproduktion und -vertrieb in Deutschland
- Anschriften der Anbieter und / oder Produzenten von Nützlingen
- Pflanzenschutz im ökologischen Landbau (Fachartikel)
- Saatgutbehandlung im ökologischen Landbau
- Bezugsadressen von ökologischem Saat- und Pflanzgut
- Beschreibende Sortenlisten
- Aspekte der Unkrautregulierung
- Unkrautregulierung im Ökologischen Landbau (BBA)
- Grundsätze der Unkrautregulierung im Ökologischen Landbau (BBA)
- Unkrautregulierung im Ökologischen Landbau (FiBL)
- Merkblatt - Abflammen

- Adressen
- Termine
- Stellenangebote
- Links
- Nachrichten
- Newsletter

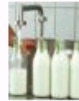
- Presse
- Demo-Betriebe
- Schule

- Bildarchiv
- Forschung**



### Aktionsbündnis Bio-Milch weitet Aktivitäten aus

03.03.2004 - Das Aktionsbündnis der Bio-Milch-Liefergemeinschaften, das im Herbst vergangenen Jahres einen Milchstreik durchgeführt hat, will seine Aktivitäten ausweiten. Eigenen Angaben zufolge vertritt das Bündnis inzwischen 22 Liefergruppen aus ganz Deutschland und damit zwei Drittel der bundesweit erzeugten Bio-Milch. Zentrales Thema soll der Bio-Milchpreis bleiben. >> mehr



### Hessen: Jeder zwanzigste Betrieb wirtschaftet biologisch

03.03.2004 - Im Mai 2003 wurden von den 24.200 landwirtschaftlichen Betrieben in Hessen 1.300 Betriebe oder gut fünf Prozent nach den Regeln der EG-Öko-Verordnung bewirtschaftet. Diese Betriebe bewirtschafteten 51.100 Hektar bzw. knapp sieben Prozent der landwirtschaftlich genutzten Fläche Hessens. >> mehr



### Gefordert: gentechnikfreie Zonen in Rheinland-Pfalz

02.03.2004 - BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN haben die Landesregierung Rheinland-Pfalz aufgefordert, die Schaffung gentechnikfreier Zonen durch freiwillige Selbstverpflichtungen der Bauern voranzubringen. Unterstützt werden sie



>> Semantische Suche

- Impressum
- Kontakt
- Sitemap

#### Informationen für Erzeuger



**Neu:** "Frage der Woche" zum Thema Gentechnik >> mehr

#### Informationen für Verarbeiter



>>Lebensmittel >>Backwaren

>>Fleischwaren >>Milchprodukte

#### Informationen für Händler



**Neu:** Bio-Milchmarkt 2003 - Vertriebswege, Renner, Preise >> mehr

#### Informationen für Großverbraucher



**Tipp:** Individuelle Bio-Menüs mit dem Rezeptfinder zusammenstellen >> mehr

#### Informationen für Verbraucher



**Neu:** Dossier "GemüseSelbstErnte" >> mehr

#### Informationen für Kinder



**Mach mit** beim Schülerwettbewerb "Bio find ich kuh-l!" >> mehr

#### Informationen für Jugendliche



Tierisch zufrieden: Artgerechte Tierhaltung im Öko-Landbau >> mehr



<http://forschung.oekolandbau.de>



U N I K A S S E L  
V E R S I T Ä T





**Forschung im Ökologischen Landbau**

powered by



- [Nachrichten](#)
- [Bundesprogramm](#)
- [Datenbank Organic Eprints](#)
- [Adressen](#)
- [Service](#)

[Impressum](#) [Kontakt](#)

## Nachrichten

### 11.03.2004: Seminar in Brüssel zu EU-Projekt CONVERSION

(03.03.2004) Das EU-Forschungsprojekt CONVERSION zur Umstellung landwirtschaftlicher Betriebe auf ökologische Wirtschaftsweise stellt seine Ergebnisse am 11. März in Brüssel zur Diskussion. Die Arbeit der Wissenschaftler aus fünf EU-Ländern konzentrierte sich auf die Möglichkeiten der Vermarktung von Lebensmitteln, die während der Umstellung auf Öko-Landbau erzeugt werden. >>[mehr](#)

### 07.09.2004 – 11.09.2004: Sechste Wissenschaftskonferenz der IFOAM-Regionalgruppe Asien in Südkorea



(02.03.2004) IFOAM-Asien, die asiatische Regionalgruppe des internationalen Dachverbands der Öko-Landbauorganisationen, lädt unter dem Titel „Sichere Lebensmittel und gesunde Umwelt für die Gesellschaft Asiens“ zu ihrer sechsten Wissenschaftskonferenz im September 2004 nach Yangpyung in Südkorea ein. >>[mehr](#)

### Bundesprogramm Ökologischer Landbau: Schlussbericht zur Fütterung von Legehennen veröffentlicht

(25.02.2004) Welche Fütterungsstrategien eignen sich für die ökologische Legehennenhaltung, bei der die Tiere Zugang zu einem begrünten Auslauf haben? Der Einfluss von Alleinfütterung und kombinierter Fütterung sowie von Grünauslauf auf die Tiere und ihre Leistung wurde am Fachgebiet für Tierernährung und Leistungsphysiologie der Technischen Universität München von Professor Franz Xaver Bath untersucht. >>[mehr](#)



## Nachrichten


- [Aktuell](#)
- [Archiv](#)
- [Termine](#)

- [Seite zurück](#)
- [Seite weiterempfehlen](#)
- [Druckversion](#)
- [Newsletter](#)

## Dialog Praxis – Wissenschaft

- Erzeugerbereich des Zentralen
- [Internetportals mit Praxisinformationen](#)
- Forum Pflanzenschutz auf dem Zentralen Internetportal
- Forum Tiergesundheit auf dem Zentralen Internetportal
- Forum Gentechnik auf dem Zentralen Internetportal

- [Nachrichten](#)
- [Termine](#)
- [Adressen](#)
- [Links](#)
- [Newsletter](#)
- [Datenbank mit Forschungsergebnissen und Projektinformationen](#)

Adresse  http://orgprints.org/ Wechseln zu Links >>

---

## Organic eprints

---

[Über uns](#) [Blättern](#) [Suchen](#) [Registrieren](#) [Benutzerbereich](#) [Hilfe](#)

---

Organic Eprints ist ein internationales, öffentlich zugängliches Archiv für wissenschaftliche Veröffentlichungen zum ökologischen Landbau. Die Einträge in dieser Datenbank umfassen neben den üblichen bibliographischen Angaben und weiteren Zusatzinformationen auch die Volltexte von Veröffentlichungen. [Weitere Informationen](#).

---

**Blättern**      Alle Einträge im Archiv durchblättern nach:

- **Themengebieten**
- **Land / Organisation / Projekt**
- **Weiteren Kriterien**

Aktuelle Einträge.

---

**Suchen**      Schlagwörter:

Autoren:



Zur einfachen und **erweiterten** Suche.


---

**Registrieren**      Registrierte Benutzer können Einträge einstellen und an den E-Mail-Benachrichtigungsdienst abonnieren. [Zur Registrierung](#).

---

Impressum In English

Unterstützer   Deutsche Sprachversion in Kooperation mit 

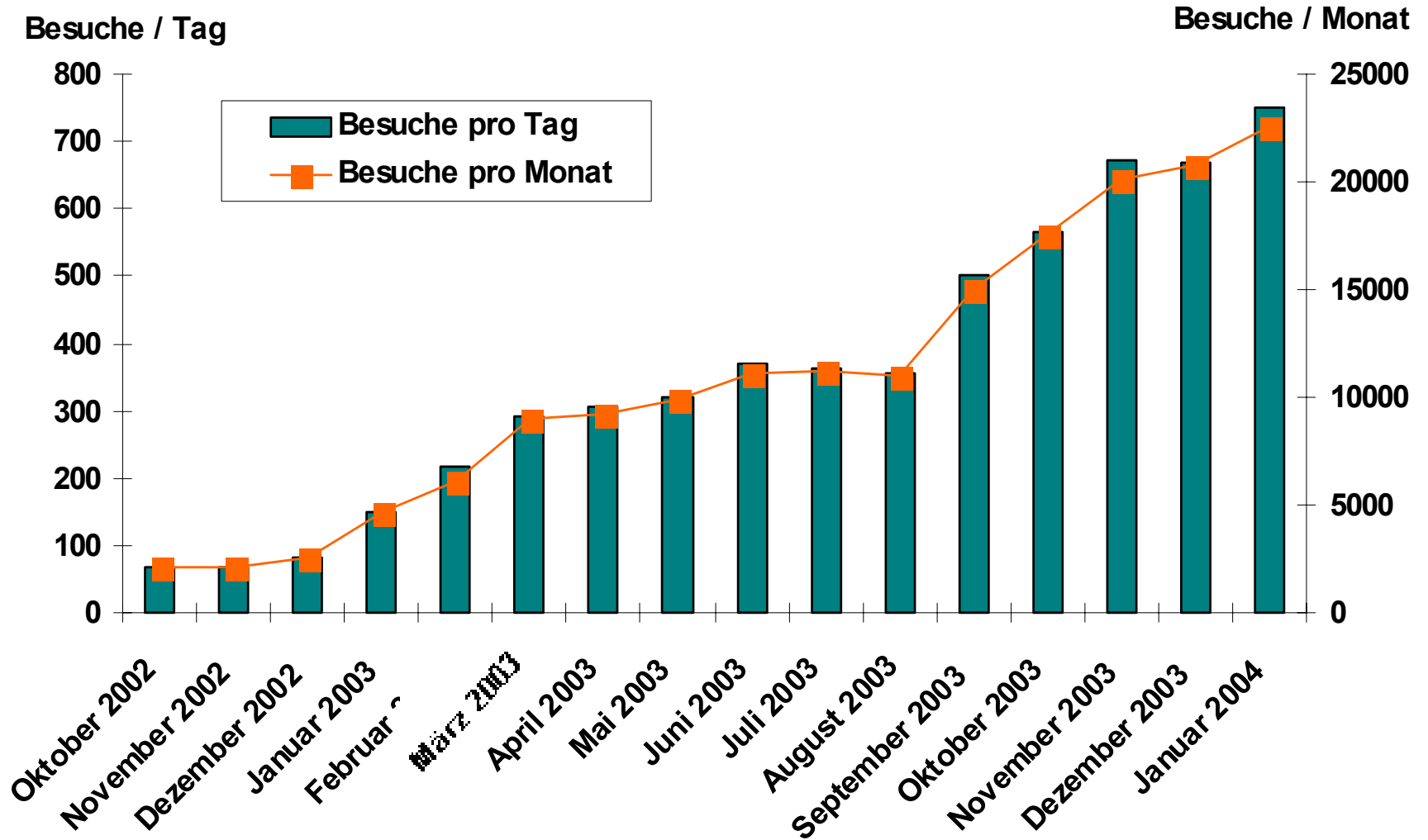
 Internet

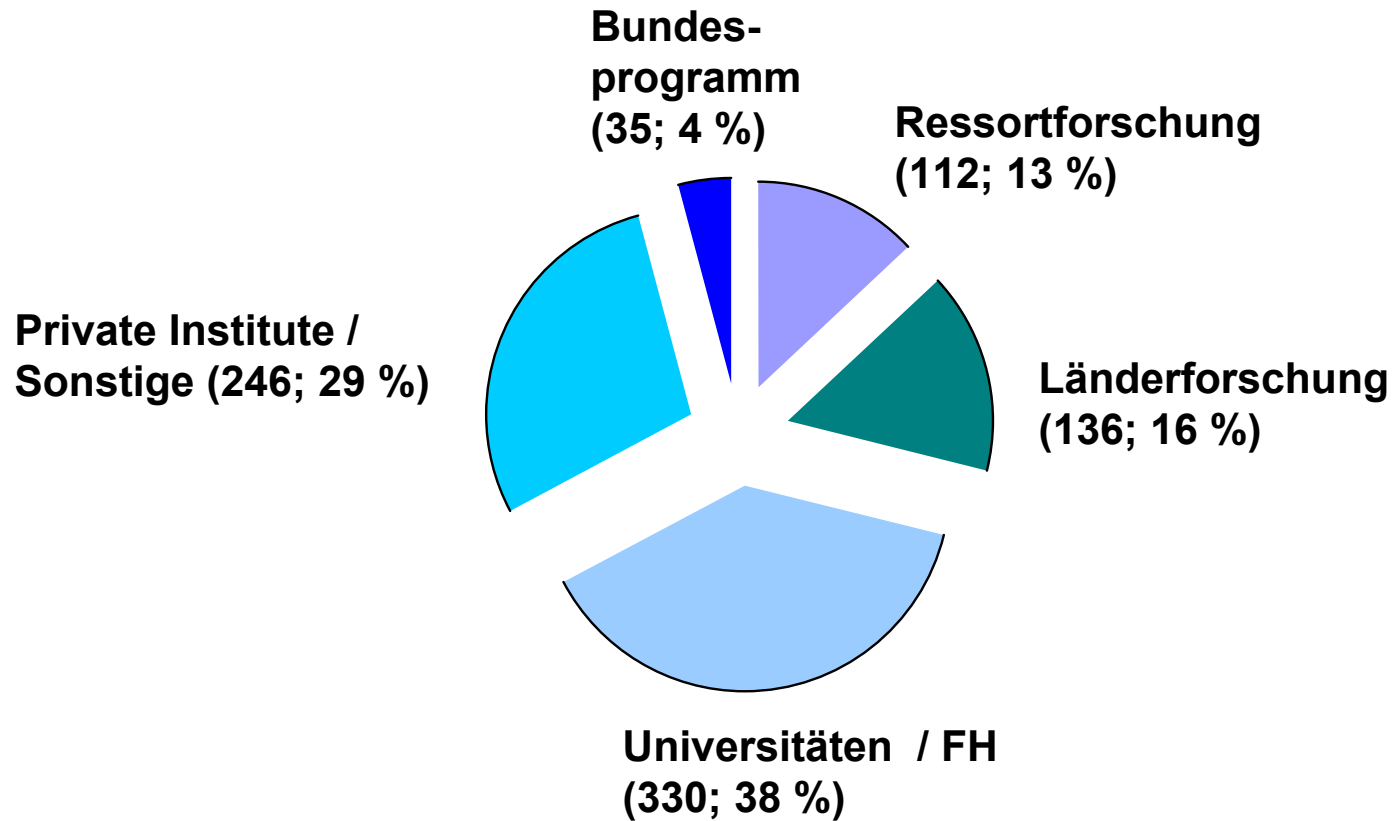
## Eingabe von Dokumenten

- **Dezentrale Online-Eingabe möglich**
- **Qualitätssicherung durch Editoren**
- **Archivierung von Volltexten**
- **Kontaktadresse Autoren**
- **Links zu weiterführenden Informationen**

## Suche nach Informationen

- **Umfangreiche Suchfunktionen**
- **E-Mail-Benachrichtigungsdienst**





Einträge Deutschland, Stand Februar 2004, ( $n_{Ges}=858$ )

## 2371: Fütterungsstrategien für Legehennen in Haltungssystemen mit Grünbewuchs im Auslauf (Nach EU VO 2092/91) [Feeding strategies for laying hens kept in a mobile hen-house with free range farming on grass (After EU Regulation 2092/91)]

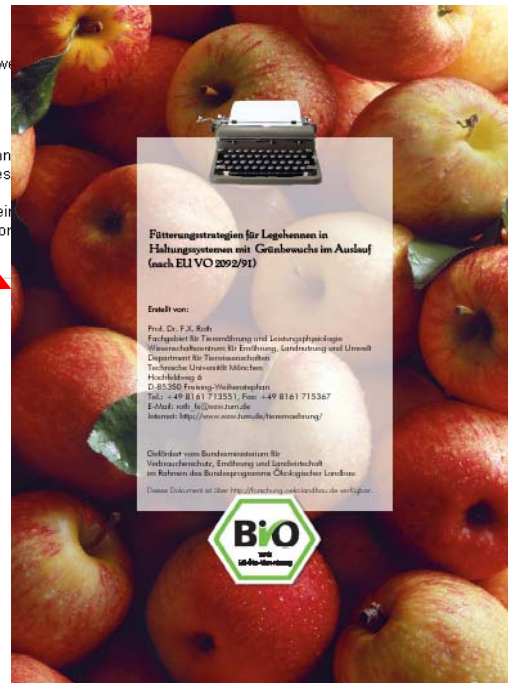
Roth, F.X. (2003) Fütterungsstrategien für Legehennen in Haltungssystemen mit Grünbewuchs im Auslauf (Nach EU VO 2092/91) [Feeding strategies for laying hens kept in a mobile hen-house with free range farming on grass (After EU Regulation 2092/91)]. Bericht, Fachgebiet für Tierernährung und Leistungsphysiologie, Wissenschaftszentrum für Ernährung, Landnutzung und Umwelt, Technische Universität München, Department für Tierwissenschaften.

Volltext zugänglich als:  
**PDF (1 MB)** - Benötigt **Adobe Acrobat Reader** oder einen anderen PDF-Viewer

### Abstract

Zielsetzung des Forschungsprojektes war es, Fütterungsstrategien für Legehennen untersuchen, um Daten zum Leistungsgeschehen und zur optimalen Rationsges

Im ersten Versuchsabschnitt von Dezember bis März wurde die Fütterung mit ein verglichen. Bei der kombinierten Fütterung wurde Ergänzungsfutter ad libitum vor Legeleistung, Futterverzehr, Eiqualität und Klimadaten.



## Sie können...

- ... Informationen zur Forschung im ökologischen Landbau abrufen,
- ... den Newsletter der Wissenschaftsplattform abonnieren,
- ... Nachrichten und Terminhinweise auf der Wissenschaftsplattform veröffentlichen lassen,
- ... den E-Mail-Benachrichtigungsservice der Datenbank Organic Eprints abonnieren

## UND

- ... Ihre Forschungsergebnisse über die Datenbank veröffentlichen.



- **Stellen Sie Ihren Forschungsergebnissen zum ökologischen Landbau in die Datenbank Organic Eprints ein. Ihre Ergebnisse werden dadurch bekannter.**
- **Helfen Sie uns, ein internationales Archiv zur Forschung im ökologischen Landbau aufzubauen. Die Ressortforschung sollte in diesem Archiv nicht fehlen.**
- **Tragen Sie dazu bei, ein Instrument zu entwickeln, dass zu mehr Transparenz in der Öko-Landbau-Forschung führt und damit eine effektivere Abstimmung von Forschungstätigkeiten ermöglicht.**

- **Anleitung zur Nutzung der Datenbank:**  
<http://forschung.oekolandbau.de/documents/orgprints-anleitung.pdf>
- **Helpline Organic Eprints:**  
Mo-Fr: 9-12 Uhr  
Tel. +49 30 27581752  
[orgprints@fibl.org](mailto:orgprints@fibl.org)