



ifz  
raumberg  
gumpenstein

Lehr- und Forschungszentrum  
Landwirtschaft  
[www.raumberg-gumpenstein.at](http://www.raumberg-gumpenstein.at)

# Neues und Aktuelles aus Forschung & Lehre

---

Termine  
Forschung  
Downloads  
Ergebnisse - Veröffentlichungen - Berichte  
aktuelle Projekte  
Schule

Ausgabe 14/2010



[lebensministerium.at](http://lebensministerium.at)

[www.raumberg-gumpenstein.at](http://www.raumberg-gumpenstein.at)

## Termine

### ➤ **LISA-Workshop von 21.-22.4.2010**

LISA-Workshop - 4. Nutzer-Meeting  
Ort: LFZ Raumberg-Gumpenstein, Seminarraum I  
Zeit: 21.-22. April 2010  
Organisation: Mag. Guggenberger Thomas

### ➤ **100 Jahre Rinderzucht im Bezirk Liezen - 2010**

Die beiden Genossenschaften, „Braunvieh Bezirk Liezen“ und „Fleckvieh Ennstal“ feiern am 24. April 2010 ihr 100-jähriges Jubiläum und veranstalten gemeinsam mit dem Lehr- und Forschungszentrum Raumberg-Gumpenstein, den landwirtschaftlichen Fachschulen Gröbming und Grabnerhof eine überregionale Rinderschau mit Beteiligung aller Zuchtorganisationen im Bezirk Liezen.  
Organisation: Univ.-Doz. Dr. Karl Buchgraber



### ➤ **Weideworkshop Oberösterreich am 28.04.2010**

Weideworkshop 2010 zu den Themen Weidepflanzen, Weidesysteme, Weide mit und ohne Ergänzungsfütterung, Bestandesführung, Parasitenbelastung auf der Weide, Hilfsmittel zur Ertragsabschätzung und Weideführung am 28. April 2010 auf den Betrieben Albert u. Julia Starlinger, Hofer Stefan und Keplinger Martin, Hehenberg 11, 4171 Auberg.  
Organisation: Dr. Andreas Steinwider

### ➤ **Weideworkshop Steiermark am 30.04.2010**

Weideworkshop 2010 zu den Themen Weidepflanzen, Weidesysteme, Weide mit und ohne Ergänzungsfütterung, Bestandesführung, Parasitenbelastung auf der Weide, Hilfsmittel zur Ertragsabschätzung und Weideführung am 30. April 2010 auf dem Betrieb Anton und Martina Puster, Reifersdorf 7, 8720 Knittelfeld.  
Organisation: Dr. Andreas Steinwider

### ➤ **Weideworkshop Oberkärnten am 04. 05.2010**

Weideworkshop 2010 zu den Themen Weidepflanzen, Weidesysteme, Weide mit und ohne Ergänzungsfütterung, Bestandesführung, Parasitenbelastung auf der Weide, Hilfsmittel zur Ertragsabschätzung und Weideführung am 04. Mai 2010 an der LFS Litzlhof, Litzlhof 1, 9811 Lendorf.  
Organisation: Dr. Andreas Steinwider

### ➤ **Tierseuchen bei heimischen Wildtieren (ÖGT) am 26.5.2010**

Tagung der Österreichischen Gesellschaft der Tierärzte - Organisation Österreichische Gesellschaft der Tierärzte (ÖGT) und Institut für Artgemäße Tierhaltung  
Thema: Tierseuchen bei heimischen Wildtieren  
Zeit und Ort: 26. Mai 2010, LFZ Raumberg-Gumpenstein, Seminarraum I (Schlossgebäude, 1. Stock)

### ➤ **Nutztierschutztagung Raumberg-Gumpenstein am 27.05.2010**

Nutztierschutztagung „... von Rindern, Schweinen, Hühnern und Menschen“ am 27. Mai 2010 am LFZ Raumberg-Gumpenstein (Grimmingsaal).  
Gemäß Fortbildungsplan des Bundes  
Organisation: Brigitte Krimberger

### ➤ **Tagung Tierärztliche Bestandsbetreuung für Milchviehbetriebe 28.-30.5.2010**

Vom 28.-30. Mai 2010 veranstaltet das Institut für Artgemäße Tierhaltung und Tiergesundheit in Zusammenarbeit mit „SEG Informationstechnik GmbH“ und Dr. Gewessler ein Seminar für Tierärzte zum Thema „Bestandsbetreuung für Milchviehbetriebe“.  
Organisation: Dr. Johann Gasteiner

### ➤ **Weideworkshop Niederösterreich am 15.06.2010**

Weideworkshop 2010 zu den Themen Weidepflanzen, Weidesysteme, Weide mit und ohne Ergänzungsfütterung, Bestandesführung, Parasitenbelastung auf der Weide, Hilfsmittel zur Ertragsabschätzung und Weideführung am 15. Juni 2010 auf dem Betrieb Leopold und Hildegund Latschbacher, Schadneramt 14, 3264 Gresten.  
Organisation: Dr. Andreas Steinwider

### ➤ **Weideworkshop Kärnten am 01.07.2010**

Themen: Weidepflanzen, Weidesysteme, Weide mit und ohne Ergänzungsfütterung, Bestandesführung, Parasitenbelastung auf der Weide, Hilfsmittel zur Ertragsabschätzung und Weideführung am 01. Juli 2010 auf dem Betrieb Stefan Mayer vlg. Knichte, Wisperndorf 11a, 9462 St. Leonhard im Lavanttal.  
Organisation: Dr. Andreas Steinwider

## Forschung

### Downloads

#### 16. Wintertagung 2010

Fachvorträge sowie eine Bildergallery der Veranstaltung stehen für Sie zur Ansicht und zum Download zur Verfügung.

#### 16. Jägertagung 2010

Fachvorträge sowie eine Bildergallery der Veranstaltung stehen für Sie zur Ansicht und zum Download zur Verfügung.

#### Umweltökologisches Symposium 2010

Fachvorträge sowie eine Bildergallery der Veranstaltung stehen für Sie zur Ansicht und zum Download zur Verfügung.

#### Alpenländisches Expertenforum 2010

Fachvorträge sowie eine Bildergallery der Veranstaltung stehen für Sie zur Ansicht und zum Download zur Verfügung.

### Ergebnisse - Veröffentlichungen - Berichte

- **Die Kalbin, unsere Kuh von morgen**  
Johann Häusler
- **Aktuelle Pflanzenschutzprobleme im biologischen Ackerbau**  
Dr. Herbert Huss
- **The influence of recultivation technique and seed mixture on erosion stability after restoration in mountain environment**  
Dr. Bernhard Krautzer
- **Untersuchung klimatischer Abgrenzungskriterien für das benachteiligte Gebiet Österreichs**  
Mag. Andreas Schaumberger
- **Ist gegen den Absatzdurchfall ein Kraut gewachsen?**  
Dr. Werner Hagmüller
- **Kuhsignale - Was sagt mir meine Kuh?**  
Johann Häusler
- **Bioenergie in Österreich**  
Mag. Thomas Guggenberger
- **Establishment of new High Nature Value Areas**  
DI Petra Haslgrübler
- **Presentation of Agricultural Research and Education Centre Raumberg-Gumpenstein (AREC)**  
Dr. Wilhelm Graiss
- **Begrünungen von Weingärten unter besonderer Berücksichtigung von Grünlandarten als Nährpflanzen für Zikaden**  
Dr. Wilhelm Graiss
- **First report to semi-natural grassland as a source of biodiversity improvement**  
DI Petra Haslgrübler
- **Seed harvesting and treatment in High Nature Value Farmland**  
DI Petra Haslgrübler
- **Vollfette Sojabohnen in der Rinderfütterung**  
DI Marcus Urdl
- **Gesunde Sauen trotz 100% Bio-Fütterung**  
Dr. Werner Hagmüller
- **Biologische Wiesen- und Weidebewirtschaftung - Regulierung des Ampfers**  
DI Walter Starz
- **Qualität von Fleisch und Milch aus dem Grünland**  
Dr. Margit Velik
- **Rindfleischproduktion im Berggebiet - Möglichkeiten und Grenzen**  
Johann Häusler
- **Grundlagen einer optimalen Weidenutzung**  
DI Walter Starz
- **Aktuelle Krankheiten im Körnerleguminosenanbau in Österreich**  
Dr. Herbert Huss
- **Schaffhaltung heute**  
Dr. Ferdinand Ringdorfer
- **Determination of Total Tract Digestibility of Protein of Clover Grass Silage and Alfalfa Meal in Pigs**  
DI Marcus Urdl
- **Stallklima - ein wichtiger Faktor in der Schweineproduktion**  
Ing. Irene Mösenbacher-Molterer
- **National Report on loading of national cryo data - Austria**  
Dr. Beate Berger
- **Loading national cryo data - CRYO Web, Work Package 7**  
Dr. Beate Berger
- **Maissilagen auf dem Prüfstand**  
Ing. Reinhard Resch
- **Fütterung von Mutterkühen und Mastrindern - Gesundheit und Leistung**  
Johann Häusler
- **Kalbinnenmast im Grünland: Einfluss von Kurzrasenweide mit Stallendmast auf Merkmale der Mastleistung, der Schlachtleistung und der Fleischqualität**  
Dr. Margit Velik

➔ **Hohe Milchleistung und lange Nutzungsdauer durch optimale Kalbinnenaufzucht**  
Johann Häusler

➔ **Ein integratives Modell zur Eignungsprüfung und Potenzialschätzung alpiner Weiden für Schafe und Ziegen**  
Mag. Albin Blaschka

➔ **Gravierende Mängel bei Lüftungsanlagen aufdecken und gezielt beseitigen**  
Ing. Eduard Zentner

➔ **Weniger Emissionen, besseres Stallklima**  
Ing. Eduard Zentner

➔ **Düngungsverständnis und Düngerkonzept in der Biologischen Landwirtschaft**  
DI Walter Starz

➔ **Zuluft - Abluft - Frischluft, Einfluss des Stallbaus auf die Gesundheit von Rindern**  
Ing. Eduard Zentner

➔ **Futterschonende Erntetechnik - Futterkonservierung und Futterqualität**  
DI Alfred Pöllinger

➔ **Güllelagerung und -ausbringung, Baulich-technische Maßnahmen zur Verringerung von Geruchs- und Ammoniakemissionen**  
DI Alfred Pöllinger

## aktuelle Projekte

**Futteraufnahme und Milchleistung von Milchkühen in Stallhaltung bzw. auf Halbtagsweide mit dem Ziel der Einsparung von Proteinkrafffutter**  
Projektleiter: Johann Häusler

**Land Information Systems Austria (LISA)**  
Projektleiter: Mag. Thomas Guggenberger

**Evaluierung der Tierschutzmaßnahme im Programm LE 07-13**  
Projektleiter: Dr. Elfriede Ofner-Schröck

**VERGLEICH unterschiedlicher ABFERKELBUCHTEN**  
Projektleiter: Dr. Werner Hagmüller

## 100 % BIOFÜTTERUNG

Projektleiter: Dr. Werner Hagmüller

## Forschungs- und Erlebniswerkstatt Liezen

Projektleiter: DI Renate Mayer

## Schule

### SPORTARBEIT

Ein Projekt von Johannes Deutsch, John Harris und 4A- und 2S-Jahrgang 2009/2010 des LFZ Raumberg-Gumpenstein.



### Galerie Freifach Digitalfotografie

Im Schuljahr 2009/2010 führte MMag. Alfred Schwarzkogler die Unverbindliche Übung „Digitale Fotografie und Bildbearbeitung“. Bilder wurden am Tag der offenen Tür und in einer Galerie in der Tirolerhalle präsentiert.



### WebUntis - Unterrichts-Informationssystem

Unser neues Unterrichts-Informationssystem ist in der Testphase unter <http://melpomene.webuntis.com/WebUntis/> online. Es bietet die Wochenstundenpläne aller Jahrgänge im Internet an. Der traditionelle Online-Supplierplan läuft wie gewohnt weiter.



Ab Herbst 2010 wird die Plattform weitere Funktionen übernehmen (Klassenbuch mit Anwesenheits-Statistiken)

### 2. Pädagogischer Nachmittag - QIBB

Wie letztes Jahr hat auch heuer wieder im Rahmen des QIBB - Qualität in der Berufsbildung ein Pädagogischer Nachmittag stattgefunden.

### Schuljahreskalender

Der aktualisierte Schuljahreskalender für das Schuljahr 2009/10 und der vorläufige für das Schuljahr 2010/11 stehen im Downloadbereich zur Verfügung.