



Ifz
raumberg
gumpenstein

Lehr- und Forschungszentrum
Landwirtschaft
www.raumberg-gumpenstein.at

Neues und Aktuelles aus Forschung & Lehre

Termine
Forschung
Downloads
Ergebnisse - Veröffentlichungen - Berichte
aktuelle Projekte
Schule

Ausgabe 21/2011



lebensministerium.at

www.raumberg-gumpenstein.at

Termine

- ➔ **Tag der offenen Stalltüren 22.-23.10.2011**
Für alle Interessierten besteht die Möglichkeit, im Rahmen des „Tages der offenen Stalltüren“ am 22. und 23. Oktober 2011 den neuen Rinderforschungsstall zu besichtigen.
- ➔ **Wissenschaftliche Sitzung der Österr. Buiatrischen Gesellschaft am 3.11.2011**
Wissenschaftliche Sitzung der Österreichisch Buiatrischen Gesellschaft (ÖBG), der Sektion Klautiere der ÖGT (SK-ÖGT) und des Niederösterreichischen Tiergesundheitsdienstes (TGD NÖ) bzw. des Vereins Steirischer Tiergesundheitsdienst (TGD STMK)
- ➔ **Fachtagung für Ziegenhaltung, 04.11.2011**
5. Fachtagung für Ziegenhaltung zum Thema „Management, Fütterung und Zucht von Milchziegen“ für Berater, Lehrer und Landwirte am LFZ Raumberg-Gumpenstein.
Organisation: Dr. Ferdinand Ringdorfer
- ➔ **Tag der offenen Tür am 12. 11. 2011**
Unser BESONDERER Tag der offenen Tür findet am Samstag, dem 12. November 2011, von 9:00 bis 13:00 statt. Wir zeigen eine umfassende Darstellung aller Bereiche unserer Schule!

Forschung

Downloads

- 1. Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Wurzelforschung, 13.-14. September 2011**
Fachvorträge der Veranstaltung stehen für Sie zur Ansicht und zum Download zur Verfügung.
- Moorschutztagung, 27.9.2011**
Fachvorträge der Veranstaltung stehen für Sie zur Ansicht und zum Download zur Verfügung.
- Kinder Uni des UZR am LFZ**
Bilder der Veranstaltung stehen für Sie zur Ansicht und zum Download zur Verfügung.

Ergebnisse - Veröffentlichungen - Berichte

- ➔ **Die enzootische Kalzinose (Weidekrankheit) bei Schafen und Ziegen**
Dr. Johann Gasteiner
- ➔ **Grünland und Almwirtschaft**
Dr. Erich M. Pötsch
- ➔ **Der Pilz *Didymella bryoniae* erobert die Kürbisfelder**
Dr. Herbert Huss

- ➔ **Influence of energy supply pre- and postpartum on performance and metabolic parameters in dairy cows**
DI Marcus Urdl
- ➔ **Übersaat und Düngung auf Weiden**
DI Walter Starz
- ➔ **Bio - eine Chance für das Berggebiet**
Dr. Andreas Steinwidder
- ➔ **Weide und Ergänzungsfütterung - Weide mit und ohne Krafffutter**
Dr. Andreas Steinwidder
- ➔ **Parasitenvorbeuge und Behandlung im Weidebetrieb**
Dr. Leopold Podstatzky
- ➔ **Weidepflanzen und Weidemanagement**
DI Walter Starz
- ➔ **Vergleichende Untersuchungen von Rinderseren im Hinblick auf Laktationsstadium und Milchleistung**
Dr. Leopold Podstatzky
- ➔ **Halbtags- oder Stundenweide**
Johann Häusler
- ➔ **Raufutterqualität auf österreichischen Betrieben**
Ing. Reinhard Resch
- ➔ **Potenzialanalyse und Energiebilanz - Aigen im Ennstal**
Mag. Thomas Guggenberger
- ➔ **Potenzialanalyse und Energiebilanz Donnersbach**
Mag. Thomas Guggenberger
- ➔ **Energy-Concept A municipal tool planning regional energy supply**
Mag. Thomas Guggenberger
- ➔ **Die wahre Kraft liegt auf der Weide**
Johann Häusler
- ➔ **Mit Kurzrasenweide mehr aus dem Grünland raus holen**
DI Walter Starz
- ➔ **Almbewerung und Weidepotenzial der Grafenbergalm**
Mag. Thomas Guggenberger
- ➔ **The future of organic grassland farming in mountainous regions of Central Europe**
Dr. Andreas Steinwidder
- ➔ **Milk production from grazed pasture in mountainous regions of Austria - impact of calving season**
Dr. Andreas Steinwidder
- ➔ **Landwirtschaftliche Bauvorhaben Konfliktpotenzial und Verbesserungsmöglichkeiten**
Ing. Eduard Zentner

- **Stallklima und Tiergesundheit in Rinderstallungen - Vorgaben und Problembereiche**
Ing. Eduard Zentner
- **Stallklima ? die besonderen Ansprüche von Kälbern und häufige Fehler in der Praxis**
Ing. Eduard Zentner
- **Forage feeding value of continuous grazed sward on organic permanent grassland**
DI Walter Starz
- **Emissionen aus der Tierhaltung, Lüftungsfehler in der Schweine- und Rinderhaltung**
Ing. Eduard Zentner
- **Die Lüftungsanlage - praktische und gesetzliche Rahmenbedingungen!**
Ing. Eduard Zentner
- **Die Milchleistung von Fleckviehmutterkühen bei einer Säugezeit von 180 bzw. 270 Tagen**
Johann Häusler
- **Körnerleguminosen im Biolandbau als besondere Herausforderung im Hinblick auf Ertrag und Qualität**
DI Waltraud Hein
- **Der neue Rinderforschungsstall in Gumpenstein**
Johann Häusler
- **Landwirtschaft und Lärm**
Michael Kropsch
- **Welser Abferkelbucht - Stallbeschreibung**
Dr. Werner Hagmüller
- **Die Stoffwechselsituation von Milchkühen im geburtsnahen Zeitraum in Abhängigkeit der Energieversorgung**
DI Marcus Urdl
- **Einfluss der Energieversorgung vor und nach der Abkalbung auf Stoffwechselfparameter von Milchkühen**
DI Marcus Urdl
- **Die schwersten Fehler bei der Zuluffführung**
Ing. Eduard Zentner
- **Almrekultivierung mit Schafen durch gezielte Beweidung**
Mag. Albin Blaschka
- **Mineralstoffe und Spurenelemente aus dem Grundfutter - status quo in Österreich**
Dr. Erich M. Pötsch
- **Pflege und Offenhaltung von Grünlandflächen**
Dr. Agnes Leithold
- **Parasitenvorbeuge und Behandlung im Weidebetrieb**
Dr. Leopold Podstatzky
- **Ergänzungsfütterung bei Weidehaltung**
Johann Häusler
- **Immergrün- Einsatz standortgerechter Arten im Landschaftsbau und Grundlagen zu deren Saatgutproduktion**
Dr. Wilhelm Graiss
- **Effect of phytogenic feed additives on performance parameters of fattening lambs**
Dr. Ferdinand Ringdorfer
- **Effect of milk yield on growth of lambs of Merino and Mountain sheep**
Dr. Ferdinand Ringdorfer
- **Einfluss von Schneeakkumulation und -schmelze auf die Grundwasserneubildung am Gebirgsstandort Stoderzinken**
Dr. Markus Herndl
- **Bei Zwergsteinbrandrisiko auf die richtigen Sorten setzen**
Dr. Herbert Huss
- **Gelbmosaikviren - Eine Gefahr für den Wintergerstenanbau?**
Dr. Herbert Huss
- **Wurzelparameter von Gräsern, Kräutern und Leguminosen als Grundlage zur Bewertung von Trockenheitstoleranz im Grünland**
Dr. Markus Herndl
- **Country Report Austria 2011**
DTzt. Beate Berger
- **Improvement of air temperature interpolation in mountainous regions for grassland-specific analysis of growth dynamics**
Dr. Andreas Schaumberger
- **Pasturing Mangalica Pigs in the Alps**
DTzt. Beate Berger
- **Zeigerpflanzen im Wirtschaftsgrünland**
Dr. Andreas Bohner
- **Forage Harvesting and Conservation techniques - Influence to the Forage quality**
DI Alfred Pöllinger
- **Körnerleguminosen im Biolandbau als besondere Herausforderung im Hinblick auf Ertrag und Qualität**
DI Waltraud Hein
- **Stellt der Maisanbau im Biolandbau eine besondere Herausforderung dar?**
DI Waltraud Hein
- **Möglichkeiten der Reduzierung von Vogelfraß im biologischen Landbau**
Ing. Hermann Waschl
- **Miscanthus als Energiepflanze im biologischen Anbau unter alpinen Klimaverhältnissen**
Ing. Hermann Waschl

aktuelle Projekte

Untersuchungen zur Auslaufgröße in Milchziegenbeständen

Projektleiter: Dr. Ferdinand Ringdorfer

Qualitätslammerzeugung mit milch- bzw. fleischbetonten Muttertieren (F1) unter möglichst effizienter Ausnutzung des Grundfutters

Projektleiter: Dr. Ferdinand Ringdorfer

Green Mountain: Nachhaltige Entwicklungsmodelle für Berggebiete

Projektleiter: Dr. Bernhard Krautzer

Umsetzung und Weiterentwicklung eines technischen Versuchskonzeptes zur Quantifizierung des Einflusses der Erderwärmung auf Grünland

Projektleiter: Dr. Markus Herndl

Rahmenbedingungen für den Einsatz von Kompostställen in der Milchviehhaltung

Projektleiter: Dr. Elfriede Ofner-Schröck

Be-Natur: Transnationales Management und Implementierung von NATURA 2000 Flächen

Projektleiter: DI Renate Mayer

Schule

Generation Innovation Exkursion Bruck und Lichtenegg

Am 28. 9. 2011 unternahmen die Jahrgänge 1S und 2S eine Exkursion zu zwei Kraftwerken in Bruck an der Mur und Pesendorf/Lichtenegg in der Buckligen Welt.



Projekt Maschinenhalle Lehrforst 2011

Ein Teil der 4B, die Projektgruppe Maschinenhalle, hatte im Zuge des Projektunterrichtes die Möglichkeit, beim Erbauen einer Halle Eindrücke zu sammeln. Von Beginn an.



AndreasGraf
melktechnik.at

ifz

TAG DER OFFENEN STALLTÜREN

Modernste Technik ermöglicht Forschung auf höchstem Niveau!

22. & 23. Oktober 2011
von 9:00 bis 15:00 Uhr
im Forschungsstall LFZ
Raumberg-Gumpenstein
Melktechnik: 2x4 Auto-Tandem

BouMatic Robotics

ÖSTERREICHPRÄSENTATION des MR-S1 Melkroboters im Zuge der „Tage der Offenen Stalltüren“ im LFZ Raumberg-Gumpenstein am 22. & 23. Oktober 2011

AUSFÜHRENDE FIRMEN

HÖRMANN
Interstall St. Peter / Au

SCHAUER
PERFECT FARMING SYSTEMS

WASSERBAUER
FUTTERUNGSYSTEME

BouMatic

WWW.MELKTECHNIK.AT
ANDREAS GRAF MELKTECHNIK e.U.
A-8792 SILPETER-FREIENSTEIN | EDLINGSTR. 5 | T +43 (0)3842/28132

ETSCHED



Das Lehr- und Forschungszentrum für
Landwirtschaft
Raumberg-Gumpenstein
lädt zum
besonderen
**Tag der offenen Tür
Schule Raumberg**
Samstag, 12. November 2011
9:00 – 13:00 Uhr

Besuchen Sie uns
und machen Sie sich selbst ein Bild
von unseren Angeboten!

- Ausbildung
- Unterricht
- Lehreinrichtungen
- Wohnen im Schülerheim
- Landwirtschaftliche Forschung
- Führungen
- Schülerprojekte
- Sport und Freizeit
- Musik und Tanz
- Schülerbuffet

Raumberg - die Schule fürs Leben

Raumberg 38, 8952 Irnding
Tel.: 03682 22481

www.raumberg-gumpenstein.at

Impressum

Newsletter anmelden

Newsletter abmelden

LEHR- UND FORSCHUNGSZENTRUM FÜR LANDWIRTSCHAFT RAUMBERG-GUMPENSTEIN
Raumberg 38, A-8952 Irnding, Tel. +43/3682/22481-0 oder 22451, Fax +43/3682/22481-210, www.raumberg-gumpenstein.at