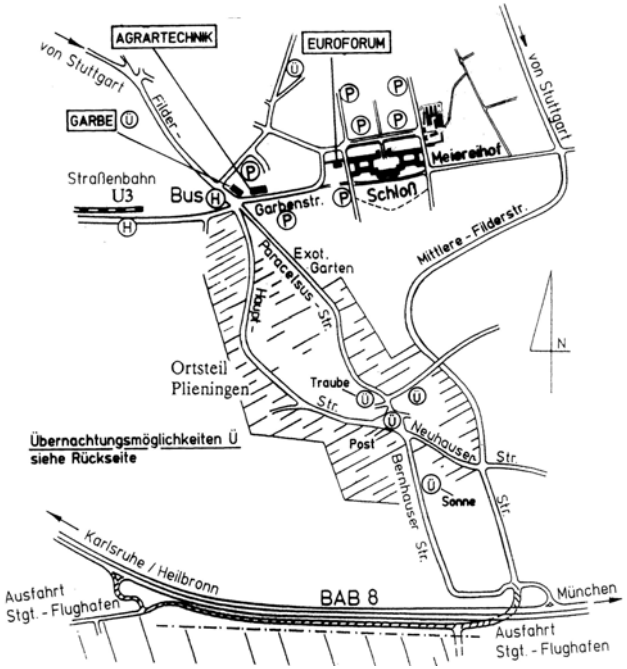
Telefax: 0711 / 45 32 03
E.-Mail: albbawue@uni-hohenheim.de

ALB Baden-Württemberg

Postfach 72 01 70
D-70577 Stuttgart

E

Anfahrtsskizze



Anmeldung:
Bitte Antwortkarte zurücksenden/faxen oder Antwort per E-mail!

Tagungsgebühr:

• Einschließlich Unterlagen	45,00 €
• ALB-Mitglieder und praktische Landwirte	30,00 €
• Schüler /Studenten ohne Unterlagen haben	freien Eintritt

Organisation: Dr. Hans Oechsner

ALB Baden-Württemberg
Postfach 72 01 70
70577 Stuttgart
Phon und Fax: 0711/ 45 32 03
E-mail: albbawue@uni-hohenheim.de

ALB

Fachtagung

Landtechnik und Landwirtschaftliches Bauwesen

17./18. Februar 2005

Tagungsort:

Universität Hohenheim
Euroforum, Katharinensaal
Kirchnerstr. 3

- **Biogas – Der Landwirt als Energiewirt**
- **Nutzung von biogenen Treibstoffen in der Landwirtschaft**
- **Photovoltaik – Produktion von Solarstrom in der Landwirtschaft**

Veranstalter:

Arbeitsgemeinschaft Landtechnik und Ländliches Bauwesen Baden-Württemberg e.V. (ALB) in Zusammenarbeit mit der Landesanstalt für Landwirtschaftliches Maschinen- und Bauwesen der Universität Hohenheim

Donnerstag, 17. Februar 2005

9.30 Uhr **Begrüßung** *Prof. Dr. Thomas Jungbluth 1. Vorsitzender der ALB*

Grußworte *Prof. Dr. Hans-Peter Liebig, Rektor der Universität Hohenheim (angefragt)*
MDG Joachim Hauck, MLR Stuttgart

Energiepreise in der Landwirtschaft

Diskussionsleitung: Prof. Dr. Thomas Jungbluth, Universität Hohenheim

10.10 Uhr Einordnung alternativer Energien vor dem Hintergrund der derzeitigen Energiepreissituation, *Dipl.-Ing. agr. Helmut Döhler, KTBL Darmstadt*

11.00 Uhr Novelliertes „Erneuerbare Energien Gesetz " – Aktueller Stand, Umsetzung *Dipl.-Ing. agr. Franz Pfau, LVVG Aulendorf*

11.20 Uhr Diskussion

11.35 Uhr Genehmigung von Biogasanlagen *Herr Wolfgang Burger, RP Freiburg*

12.15 Uhr Mittagspause

Biogas – Der Landwirt als Energiewirt

Diskussionsleitung: Dipl.-Ing. agr. Franz Pfau, LVVG Aulendorf

13.30 Uhr Biogaspotenziale bei der Vergärung von nachwachsenden Rohstoffen, *Dr. Hans Oechsner, Universität Hohenheim*

14.00 Uhr Züchterische und pflanzenbauliche Aspekte bei der Auswahl von Energiepflanzen, *Dr.agr. Dirk Kauter, M.sc. Constanze Böhmel, Allg. Pflanzenbau, Univ. Hohenheim*

14.30 Uhr Diskussion

14.45 Uhr Kaffeepause

15.15 Uhr Anforderungen an den Bau von Biogasanlagen – Fermenter, Rührwerk, Eintragstechnik, *Dipl.-Ing. agr. Dominik Helffrich*

15.45 Uhr Feststoffermentation, *Dipl.-Ing. Sigrid Kusch, Universität Hohenheim*

16.15 Uhr Effizienz und Abgasverhalten von biogasbetriebenen BHKW, *Dipl.-Ing. (FH) Volker Aschmann und Dipl.-Ing. (FH) Reiner Kissel, LFL Bayern*

16.45 Uhr Wirtschaftlichkeit von Biogasanlagen *Dr. Manfred Dederer, LSZ Forchheim*

17.15 Uhr Betrieb einer Biogasanlage mit Einsatz von nachwachsenden Rohstoffen *Dipl.-Ing. agr. Kuno Kostanzer, Bisingen*
Betrieb einer Kofermentationsanlage mit Speiseresten *Herr Hubert Linz, Tannheim*

18.15 Uhr Ende der Fachvorträge

19.00 Uhr Abendveranstaltung im Deutschen Landwirtschaftsmuseum
Ägypten – Milchviehhaltung in einem tropischen Land
B. sc. Anton Sarvas, Hohenheim

Freitag, 18. Februar 2005

Photovoltaik – Produktion von Solarstrom in der Landwirtschaft

Diskussionsleitung: Dr. Reinhold Vetter, IfUL Müllheim

08.30 Uhr Technik der Photovoltaik *Prof. Dr. Joachim Müller, Universität Hohenheim*

09.00 Uhr Wirtschaftlichkeitsbetrachtung bei Photovoltaikanwendung *Dipl.-Ing. agr. Werner Schmid, LEL Schwäbisch Gmünd*

09.30 Uhr Bericht aus der Praxis zur Stromerzeugung über Photovoltaik *Herr Thomas Braun, Maschinenring Schwäbisch Hall*

10.00 Uhr Kaffeepause

Nutzung von biogenen Treibstoffen in der Landwirtschaft

Diskussionsleitung: Dr. Reinhold Vetter, IfUL Müllheim

10.30 Uhr Rapsölgewinnung in Treibstoffqualität *Dr. Edgar Remmele, Kompetenzzentrum für nachwachsende Rohstoffe, Straubing*

11.00 Uhr Erkenntnisse aus neueren Untersuchungen zum Einsatz von Rapsöl als Treibstoff, *Dipl.-Ing. Karl Maurer, Weilheim/Teck*

11.45 Uhr Podiumsdiskussion zum Thema „Bau eines Serien-Rapsölschleppers" mit Vertretern der Schlepper- und Motorenindustrie, des Landmaschinenhandels und der Landwirtschaft

13.15 Ende der Tagung

Anmeldung

zur ALB Fachtagung am 17./18. Februar 2005 in Hohenheim

Teilnahme: ..... Personen

ALB-Mitglied Ja: ☐ **Nein:** ☐

Student/Schüler Ja: ☐ **Nein:** ☐

Name:_____

Institution:_____

Straße:_____

PLZ/Ort:_____

Den Tagungsbeitrag bitten wir vor Ort in bar zu entrichten.

_____

Datum, Unterschrift