

4. Internationale Miscanthus-Tagung vom 7.-8.11.2006 in Trier

Miscanthus – Potentiale und Perspektiven

Regionale und überregionale Anbau- und Verwertungskonzepte

Tagungsort: Rokokosaal des Kurfürstlichen Palais in Trier



Programmablauf:

Beginn Dienstag, 7.11.2006:

10 Uhr Begrüßung PD Dr. Pude, MEG Vorsitzender
NN, Ministerium RLP, angefragt
Leo Blum, Bauernverband, angefragt

10-12 Uhr Vorträge

12-13 Uhr Mittag

13-17.30 Vorträge mit Kaffeepause

17.30 Mitgliederversammlung MEG e.V.

ab 20 Uhr gemeinsames Abendessen

Beginn Mittwoch, 8.11.2006:

9-12 Uhr Vorträge mit Kaffeepause

12-13 Uhr Mittag

ab 13 Uhr Fahrt zur Ölmühle Koch in Trier-Kenn

Feldbesichtigung,

Ausstellung Baubranche, Ofenbauer, etc.,

Selbstvermarkter der Region

Vortragsprogramm / Sektionen: (Arbeitstitel der Vorträge)

1. Regionale Anbau- und Verwertungspotentiale

(regionale, nationale und internationale Projekte)

1.1 Ökonomisches Energiepflanzenpotenzial – ein Vergleich mit Miscanthus

(Th. Breuer, Einführungsreferat)

1.2 Anbau und Verwertung in

Kreis Minden-Lübbecke (Ch. Melcher, W. Treseler)

Münsterland (M. Schulte)

Trier-Wittlich (R. Hayer, F. Koch)

Bayern (H. Gallin-Ast)

Schweiz (U. Freudiger, angefragt)

Niederlande (Drenth, angefragt)

2. Energetische Nutzung

2.1 Energetische Nutzung von Miscanthus – Einführungsreferat

(W. Oest)

2.2 Vergasung von Biomasse, thermische Energie aus Biomasse

(H. Gallin-Ast)

2.3 BTL (Biomass to Liquids) -Kraftstoff aus trockener Biomasse

(M. Weitz und M. Deutmeyer)

2.4 Verbrennung von Miscanthus

(M. Bernhardt)

2.5 Treibstoffe auf nichtfossiler Basis

(D. Stockburger)

3. Stoffliche Nutzung

3.1 Morphologische und stoffliche Merkmale verschiedener Miscanthus-Genotypen im Hinblick auf ihre Eignung als biogene Silizium-Quelle

(R. Heinzmann, M. Deuter und J. Abraham)

3.2 Eignung von Miscanthus-Mulch im Obstbau

(R. Pude, Ch. in der Beeck)

3.3 Anbau von Switchgrass - Standortvergleich und Biomassequalität

(C. Treseler, R. Pude)

3.4 „Vorwand-Schallschutz-Elemente für das Verkehrswesen“

(W. Kursawe)

3.6 „Miscanthus – zum Verbrennen zu schade“

(M. Weinrich)

3.5 „Hausbau“

(J. Peters, angefragt)

4. Forschung / Züchtung

4.1 Geschichte der Miscanthus-Züchtung in der Firma Tinplant

(J. Abraham, M. Deuter, Ch. Gebhardt und S. Kotter)

4.2 Gliederung von *Miscanthus sacchariflorus* und *Triarrhena* in Sortengruppen

Cultivar groups of *Miscanthus sacchariflorus* and *Triarrhena*

(M. Deuter)

4.3 Nährstoffgehalte und –Entzüge von mehrjährigem Miscanthus

(St. Kalembasa)