

Einladung

Bewässerung von Arznei- und Gewürzpflanzen

Messen, Regeln, Rentabilität

1. Dezember 2009

im Bürgerhaus Schwebheim/Unterfranken

Ziel der Veranstaltung ist es, Betriebe, die Arznei- u. Gewürzpflanzen anbauen über die theoretischen Hintergründe sowie die technische Realisierbarkeit von Bewässerungsanlagen zu informieren. Neben den Grundlagen zum Messen und Regeln, werden Entscheidungshilfen für die Auswahl von Bewässerungssystemen und praktische Erfahrungen vorgestellt.

Programm:

10:00 Uhr Veranstaltungsbeginn, Begrüßung (Ina Aedtner, Ökoplant e.V.)

10:10 – 11:00 Block I: Grundlagen zum Thema Bewässerung

Bewässerung von Arznei- und Gewürzpflanzen, Ergebnisse einer Umfrage der Forschungsvereinigung der Arzneimittelhersteller e.V. (FAH)

Hanna Blum, Ökoplant e.V.

Literaturrecherche zur Auswirkungen von Bewässerung auf Ertrag, Qualität und phytosanitäre Aspekte – am Beispiel von Pfefferminze und Petersilie
Olaf Schultze, Witzenhausen

Untersuchungen zur Bewässerung von Pfefferminze und Petersilie aus Thüringen sowie Vorhaben zu wassersparenden Verfahren im Praxisbetrieb

Dr. Ingrid Pflieger, Thüringer Landesanstalt für Landwirtschaft (TLL)

Louise Hauke, Agrarprodukte Ludwigshof

11:10 – 12:00 Block II: Bewässerungstechnik

Bewässerung landwirtschaftlicher und gartenbaulicher Kulturen - Stand der Technik und Wirtschaftlichkeit

Dr. Markus Demmel, Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft, Institut für Landtechnik und Tierhaltung, Freising

12:10 – 13:00 Block III: Messen, Steuern, Regeln

Grundlagen zur Steuerung der Bewässerung -
Klimatische Wasserbilanz und Sensorgesteuerte Bewässerung

Dr. Michal Beck, Fachhochschule Weihenstephan, Institut für Gemüsebau

Optimierung der Bewässerungssteuerung im Freilandgemüseanbau

Florian Hageneder, Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau

13:00 – 14.45 **Mittagspause mit Firmenpräsentationen zur Bewässerungstechnik**

14:45- 16:00 **Block IV: Erfahrungen aus der Praxis**

Optimierung der Bewässerungssteuerung im Freilandgemüseanbau – Erfahrungen aus dem
Knoblauchland und Niederbayern

Florian Hageneder

Erfahrungen mit Beregnung am Standort Schwebheim
gemeinschaftlicher Beregnungsverein, Beregnung der Kulturen Pfefferminze und Petersilie

Christian Hennings und Wolfgang Peter

Erfahrungsaustausch zur Bewässerungssteuerung und Bewässerungstechnik mit allen
Referenten und Referentinnen.

16:30 **Ende der Veranstaltung**

Moderation und Begleitung: Ina Aedtner, Hanna Blum (Ökoplant e.V.)

Veranstalter:

ÖKOPLANT e.V.

Förderverein ökologischer Heil- und Gewürzpflanzenanbau
In Kooperation mit:

Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau

Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft, Institut für Landtechnik

Fachhochschule Weihenstephan, Institut für Gemüsebau

sowie Bioland Beratung, Die Ökoberater

Veranstaltungsort:

Bürgerhaus Schwebheim, Hauptstr. 25, 97525 Schwebheim

Teilnahmegebühr:

keine, die Veranstaltung wird im Rahmen des Bundesprogramms
Ökologischer Landbau, initiiert vom Bundesministerium für Ernährung,
Landwirtschaft und Verbraucherschutz, gefördert

Kosten für Verpflegung:

Unkostenbeitrag für Getränke (5,00 €), Bezahlung bar vor Ort

Anmeldung/Infos:

bis 21. November 2009 (begrenzte Teilnehmer/innenzahl) in der
Ökoplant Geschäftsstelle, Tel. 02641-200 805

Email: hanna.blum@oekoplant-ev.de

Anmeldung bitte bis zum 21.11.2009

Tel. 02641-200 805

Fax 02641-912 198

**Hiermit melde ich mich für das Seminar: Bewässerung von Arznei- u. Gewürzpflanzen in
Schwebheim am 21.11.2009 an.**

Name / Betrieb _____

Weitere Person(en) _____

Str. Nr. _____

PLZ Ort _____

Tel. _____

Email: _____