

Tagungsprogramm

61. Betriebswirtschaftliche Fachtagung
11. – 14. September 2023

Kloster Neustadt
Waldstraße 145
67434 Neustadt an der Weinstraße

"Automatisierung im Gartenbau"

Montag, 11. September 2023

- | | |
|------------------|---|
| 12:15 Uhr | Gemeinsames Mittagessen |
| 13:30 Uhr | Begrüßung
Dr. Norbert Laun
Dienstleistungszentren Ländlicher Raum Rheinlandpalz |
| 14:00 Uhr | Die Gartenbau 4.0 F&E-Projekte im Überblick
Mariska Schäffer
Dienstleistungszentren Ländlicher Raum Rheinlandpalz |
| 14:30 Uhr | Vernetzung, Transfer und Technikfolgenabschätzung in der Gartenbau 4.0-Förderung: HortiCo 4.0
Dr. Walter Dirksmeyer
Thünen-Institut für Betriebswirtschaft |
| 15:00 Uhr | Kaffeepause |

Energieversorgung von Gewächshäusern

- | | |
|------------------|---|
| 15:30 Uhr | Energieversorgung der Gewächshäuser der Zukunft
Prof. Dr. Thomas Rath
Hochschule Osnabrück, Osnabrück |
| 15:50 Uhr | Nachwachsende Rohstoffe zur Beheizung von Gewächshäusern am Beispiel von Miscanthus
Dr. Andreas Kiesel
Universität Hohenheim |

- 16:10 Uhr** **Stromerzeugung durch Windkraft**
Björn Wenzel
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen
- 16:30 Uhr** **Wärmepumpen – Konzepte für den Gartenbau**
Tim Krambrökers (angefragt)
Mitsubishi Electric Europe B.V.
- 16:50 Uhr** **Biomethan und CO₂ - Überblick und Chancen**
Constantin Veitl
Landwärme GmbH
- 17:10 Uhr** **Gemeinsame Diskussion der Vorträge Energieversorgung von Gewächshäusern**
- 18:00 Uhr** **Gemeinsames Abendessen im Kloster Neustadt**
- 19:00 Uhr** **Ausklang des Abends im Pfalz Keller des Kloster Neustadts**

Dienstag, 12. September 2023

Exkursion A

- | | |
|------------------|--|
| 09:00 Uhr | Abfahrt zur Fachexkursion
Kloster Neustadt |
| 09:30 Uhr | Gemüsebau Schlosser GbR
Ziegeleistraße 8
67105 Schifferstadt |
| 12:30 Uhr | Mittagspause in der Kantine Pfalzmarkt
Neustadter Str. 100
67112 Mutterstadt |
| 13:30 Uhr | Pfalzmarkt - Neues Gemüselogistikzentrum
Neustadter Str. 100
67112 Mutterstadt |
| 14:30 Uhr | König Sondermaschinen GmbH
Am Bocke 10
67125 Dannstadt-Schauernheim |
| 17:00 Uhr | Hambacher Schloss
Schlossstraße
67434 Neustadt an der Weinstraße
<i>Anschließend Busfahrt oder ca. einstündige Wanderung nach Neustadt</i> |
| 18:30 Uhr | Abendessen im Restaurant Tables (bei Hotel Palatina)
(Essen im Preis enthalten, Getränke Selbstzahler)
Gartenstraße 8
67433 Neustadt |

Dienstag, 12. September 2023

Exkursion B

- 09:00 Uhr** **Abfahrt zur Fachexkursion**
Kloster Neustadt
- 09:30 Uhr** **Gemüsebau Klaus Kauffmann**
Gäustraße 6
67361 Freisbach
- 11:30 Uhr** **Rudolf Sinn Jungpflanzen GmbH & Co. KG**
Auf der Büsche 3
67363 Lustadt
- 13:15 Uhr** **Mittagspause Hofcafe Zapf**
Am Holderbühl 1
76870 Kandel
- 14:30 Uhr** **Steinicke-Metz GmbH Kräutertrocknung**
Waldstr. 22
76863 Herxheim-Hayna
- 17:00 Uhr** **Hambacher Schloss**
Schlossstraße
67434 Neustadt an der Weinstraße
Anschließend Busfahrt oder ca. einstündige Wanderung nach Neustadt
- 18:30 Uhr** **Abendessen im Restaurant Tables (bei Hotel Palatina)**
(Essen im Preis enthalten, Getränke Selbstzahler)
Gartenstraße 8
67433 Neustadt

Mittwoch, 13. September 2023

09:00 Uhr Aussprache über die Exkursionsbetriebe

10:15 Uhr Kaffeepause

Automatisierte Unkrautbekämpfung

**10:45 Uhr Erfahrungen mit „Hacky“, einem autonomen Hackroboter in
Schnittgehölzkulturen**

Wolfgang Schorn

Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen Geisenheim

11:15 Uhr Autonome Hacktechnik im Gartenbau

Leonie Seehafer

Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau (LWG) Veitshöchheim

11:45 Uhr No-Unkraut-Politik - die Bekämpfungsstrategie bei MR Bio

Rainer Knies

MR Bio

12:15 Uhr Gemeinsames Mittagessen

Automatisierter innerbetrieblicher Transport

13:30 Uhr Erste Erfahrungen mit autonomen Arbeitsmaschinen unter Glas

Wolfgang Schorn

Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen Geisenheim

14:00 Uhr Automatisierung in der Pflanzenproduktion

Harald Leidolt

Maschinenbau Leidolt GmbH

14:30 Uhr Gartenbau 2.0

Thomas van Megen

Gerbera van Megen GbR

15:00 Uhr Kaffeepause

Wie kommt die Automatisierung in die Praxis

- 15:30 Uhr** **Denkt Ihr noch oder setzt Ihr schon um? – Assoziationen von Betriebsleitenden zu Automatisierungen und Digitalisierungen im Gartenbau**
Sam Schröder
Hochschule Geisenheim
- 16:00 Uhr** **Das Bundesprogramm Energieeffizienz und CO₂-Einsparung im Gartenbau**
Rebecca Hauck
Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE) Bonn
- 16:30 Uhr** **Fördermöglichkeiten für den Gartenbau**
Verena Lindenthal-Oberle
Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Kitzingen-Würzburg
- 17:00 Uhr** **Spaziergang zum Weinbiet**
- 18:00 Uhr** **Ausklang des Abends in der Winzergenossenschaft Weinbiet Manufaktur eG**
(Selbstzahler)
An der Eselshaut 57
67435 Neustadt/Weinstraße

Donnerstag, 14. September 2023

09:00 Uhr **Projektvorstellung REVIEW** - Reduktion der Stickstoffemission im Gemüseanbau durch Reduzierung der Düngung und der Lebensmittelverluste in der Wertschöpfungskette
Hanna Wildenhues und Svenja Waldmann
Landwirtschaftskammer Niedersachsen

09:45 Uhr **Strategieentwicklung in Gartenbauunternehmen**
Richard Niehues
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

10:30 Uhr **Pause**

11:00 Uhr **TerZ-BWL & FiniTo-BWL - Praxisnahe Betriebswirtschaft in der Forschung**
Anette Stadler und Nils Fey
Hochschule Weihenstephan-Triesdorf

11:45 Uhr **Nachhaltigkeitsbewertung und Neues vom Betriebsvergleich**
Zentrum für Betriebswirtschaft im Gartenbau e. V.

12:30 Uhr **Mittagessen**

13:30 Uhr **Gemüsebautag in Schifferstadt**
Interessierte sind herzlich eingeladen, nach Ende der Tagung den Gemüsebautag in Schifferstadt zu besuchen.