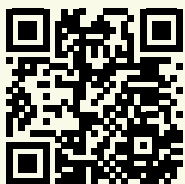


Anmeldung zum **Topfpflanzentag 2022**

Anmeldung unter
<https://eveeno.com/lwk-topfpflanzentag>



Teilnehmerbeitrag

120,- € für den ersten Teilnehmer eines Betriebs
90,- € für weitere Betriebsangehörige
60,- € für Azubis und Studenten

Anmeldefrist bis zum 17.06.2022

Aussteller rund um das Tagungsthema

Firmenpräsentationen zu den Themen Düngung, Lohnunternehmer, Gießwagentechnik, Abstreumaterialien, Sensortechnik, alternative Unkrautbekämpfung

So erreichen Sie das Versuchszentrum Gartenbau Straelen



Adresse

Versuchszentrum Gartenbau Straelen
Hans-Tenhaeff-Straße 40-42
47638 Straelen
Tel.: 02834 704-0
Fax: 02834 704-137
straelen@lwk.nrw.de

www.gbz-straelen.de

Ansprechpartner

Peter Tiede-Arlt
Tel.: 02834 704-142
peter.tiede-arlt@lwk.nrw.de

Landwirtschaftskammer
Nordrhein-Westfalen



Topfpflanzentag 2022

**Ressourcen im Fokus:
Energie und Wasser
für den Freiland-
Topfpflanzenanbau**



**21. Juni 2022
Versuchszentrum
Gartenbau Straelen**



www.landwirtschaftskammer.de

Topfpflanzentag 2022

Programm Dienstag
21. Juni 2022

Versuchszentrum Gartenbau Straelen

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Produktion von Topfpflanzen im Freiland hat eine enorme Entwicklung von Technisierung und Automatisierung erfahren. Das Produzieren von Pflanzen gleicht heute häufig industriellen Prozessen. Die aktuellen umweltpolitischen und weltwirtschaftlichen Ereignisse fordern die Gartenbaubranche allerdings in wachsendem Umfang vorhandene Ressourcen einzusparen und noch verantwortungsvoller damit umzugehen. Wir möchten am Topfpflanzentag 2022 zwei wichtige Aspekte aus dem großen Geflecht der zukünftigen Herausforderungen näher betrachten und mit Ihnen über die Perspektiven diskutieren. Die sichere Versorgung mit Wasser und Energie wird unser Leben im privaten und beruflichen Umfeld zunehmend bestimmen. Neben den produktionstechnischen Faktoren zeigen wir Möglichkeiten der Eigenstromversorgung auf. Etablierte und noch experimentelle Ansätze wassersparender Bewässerungssysteme und –komponenten betrachten wir aus verschiedenen Perspektiven und stellen sie zur Diskussion. Abgerundet wird der Tag durch Rundgänge im Versuchsbetrieb mit zahlreichen praktischen Demonstrationen und Modelldarstellungen, so wie durch die Präsentationen der tagungsbegleitenden Firmen.

Mit besten Grüßen aus Straelen

Andrew Gallik

Leiter Versuchszentrum Gartenbau Straelen/Köln-Auweiler

09:00
Uhr
Begrüßung und Eröffnung
Andrew Gallik
LWK NRW, Versuchszentrum Straelen

Energie

09:05
Uhr
Eigenstromerzeugung und Versorgungssicherheit
Björn Wenzel
LWK NRW

Fördermöglichkeiten nach dem Bundesprogramm zur Steigerung der Energieeffizienz
Henriette von der Leyen
LWK NRW

10:05
Uhr
Kaffeepause

Wasser und Stellflächen

10:30
Uhr
Niederschlagsmengen und Bodenfeuchte – Entwicklungen und Auswirkungen für den Agrarsektor / grüne Branche
Andreas Brömser,
DWD, Abt. Agrarmeteorologie

Wie komme ich an das Betriebsmittel „Wasser“?
Gabriele Hack
LWK NRW

Topfpflanzen-Kulturf Flächen im Freiland: Bauweisen und Einsatzmöglichkeiten
Norbert Gröger
Ingenieurbüro Gröger
Ralf Lüttmann
LWK Niedersachsen

12:30
Uhr
Mittagspause und geführte Rundgänge
Phytobac, Abstreutomat und Materialien,
Pflanzenkläranlage, Flächenbehandlung zum Unkrautmanagement mit Wasser / Dampf, Live-Demo Bodenfeuchte-Sensorsystem

ab 12:30
Uhr
Einführung in die Kurzvorträge
Gabriele Hack, LWK NRW

Mikrosprinkler und Gießwagen – Vergleich der Systeme

Norbert Gröger, Ingenieurbüro Gröger

Mikrosprinkler – Messungen, Werte, Ergebnisse
Klaus Karl, LWK NRW

Der Exaktgießwagen

Peter Dercks, Gartenbauunternehmer

Bedarfsgerechte Bewässerungssteuerung mit moderner Sensortechnik

Nele Lang, LWK NRW

Zusammenfassung und Diskussion

Gabriele Hack, LWK NRW

15:00
Uhr
Kaffeepause

15:30
Uhr
Optimierung der Düngestrategie an beispielhaften Freilandkulturen

Markus Baumgärtner, Christoph Nobis und Peter Tiede-Arlt
LWK NRW

Aufbereitung von Drainwasser – Leistungsvermögen von „Biofiltern“

Sandra Kirschbaum und Elke Mattheus-Staack
LWK NRW

Unkrautkontrolle auf Freilandstellflächen – Bekämpfungsmöglichkeiten im Vergleich

Christoph Nobis, Peter Tiede-Arlt und Rainer Wilke
LWK NRW

17:30
Uhr
Ende der Veranstaltung

Ganztägig informieren Aussteller zu Themen rund um die Topfpflanzen

Moderation des Topfpflanzentages: Elke Mattheus-Staack
Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen,
Versuchszentrum Gartenbau Straelen/Köln-Auweiler