

KURZFASSUNG Tagungsprogramm

57. Gartenbauwissenschaftliche Tagung

Zukunft sichern durch qualifizierte Arbeitskräfte

26. Februar – 01. März 2025

in

Essen

Deutsche Gartenbauwissenschaftliche Gesellschaft e. V.

Bildungszentrum Gartenbau der Landwirtschaftskammer NRW in Essen

Bundesverband der Hochschulabsolventen/Ingenieure Gartenbau und
Landschaftsarchitektur e. V.

Die DGG und der BHGL danken allen beteiligten Autor*innen, Spender*innen,
Organisator*innen und Tagungsteilnehmenden, die zum Erfolg der Tagung beitragen.

Mittwoch, 26.02.2025

11:00-12:30	<u>Registrierung</u>	(Foyer G1-G3)
12:00-12:30	Möglichkeit zum Mittagstisch (seperate Anmeldung in ConfTool)	(Kantine)
12:30-13:00	Eröffnung & Grußworte	(G1-G3)

13:00-16:30 Eröffnungsveranstaltung mit Keynote-Vorträgen I (G 1- G3)

Zukunft sichern durch qualifizierte Arbeitskräfte

13:00-13:45	Fachkräftemarkt Perspektive eines Personalberaters im grünen Markt	
13:45-14:30	Fachkräfte im Gartenbau – Herausforderungen und Perspektiven für die Zukunft	
14:30-15:00	Pause	(Foyer G1-G3)
15:00-15:20	BHGL – Jubiläum - 75 Jahre Förderung von Lehre, Forschung und akademischen Nachwuchs in Gartenbauwissenschaften und Landschaftsarchitektur	
15:20-15:30	Grußworte der ZVG-Präsidentin Eva Kähler-Theuerkauf	

15:30-16:45 Workshop I (G 1- G3)

Moderne Verbandsarbeit im Gartenbau

17:00-18:00 Workshop II (G 1- G3)

Neustart der Gartenbauwissenschaften

ab ca. 18:00 Get-Together (Foyer und V 1.02)

Donnerstag, 27.02.2025

08:30-09:00	<u>Registrierung</u>	(Foyer G1-G3)
-------------	----------------------	---------------

09:00-10:30 Parallele Vortragssitzungen I

Session 1	Optimierung der Qualität im geschützten Anbau: Strategien und Innovationen	(G 1)
Sektion:	Gemüsebau	
Session 2	Strukturwandel und Qualifikation	(G 2)
Sektion:	Ausbildung und Beratung	
Session 3	Ertrag, Fruchtqualität und Phänologie im Obstbau	(G 3)
Sektion:	Obstbau	

10:30-11:30 Pause und Postersession I (G1.16/G1.17)

Poster der Session siehe Anhang A

11:30-12:30 Sektionssitzungen

Ökonomie und Ausbildung/Beratung	(G1.19)
Pflanzenbiotechnologie und Zierpflanzenbau	(G1.22)
Technik	(G 3)
Gemüsebau	(G 1)
Phytomedizin und Obstbau	(G 2)

11:30-12:30	Junge DGG	(V 1.08)
12:30-13:30	Mittagspause (seperate Anmeldung in ConfTool)	(Kantine)
13:30-14:30	Green Challenge - Vorträge	(V1.08)
14:30-16:00	Parallele Vortragssitzungen II	
Session 4 Sektion:	Qualitätsbewertung und Anpassungsstrategien von Cucurbitaceen im Klimawandel Gemüsebau	(G 1)
Session 5 Sektion:	Alternativen im Pflanzenschutz Phytomedizin	(G 2)
Session 6 Sektion:	Nachhaltige (Zier-) Pflanzenproduktion I Zierpflanzenbau	(G 3)
16:00-16:45	Pause und Postersession II	(G1.17/G1.13)
	<u>Poster der Session siehe Anhang B</u>	
16:45-18:15	Mitgliederversammlung der DGG	(V1.08)
ab ca. 19:30	Gesellschaftsabend im Mintrop Landhotel · Schwarzensteinweg 81 · 45289 Essen <i>Separate Anmeldung erforderlich</i>	

Freitag, 28.02.2025

08:00-08:30	<u>Registrierung</u>	(Foyer G1-G3)
08:00-09:30	Parallele Vortragssitzungen III	
Session 7: Sektion:	Nachhaltige Substratnutzung und Düngestrategien: Innovationen für Ressourcenmanagement im Gartenbau Gemüsebau	(G 1)
Session 8: Sektion:	Nachhaltigkeit und Konsumentenanalyse Ökonomie	(G 2)
Session 9: Sektion:	Züchtungsansätze für einen nachhaltigen Gartenbau Zierpflanzenbau	(G 3)
09:30-10:00	Pause	(Foyer G1-G3)
10:00-11:30	Parallele Vortragssitzungen IV	
Session 10 Sektion:	Bodenmanagement und Ressourceneffizienz im Gemüsebau: Organische Materialien, Bewässerungstechniken und Nährstoffdynamik Gemüsebau	(G 1)
Session 11 Sektion:	Innovative Ansätze im Gartenbau: Vom Hummeleinsatz im Indoor Farming bis zur Photovoltaik im Gewächshaus Technik	(G 2)
Session 12 Sektion:	Nachhaltige (Zier-) Pflanzenproduktion II Zierpflanzenbau	(G 3)

11:30-12:15 **Abschlussveranstaltung und Verleihung Wettbewerbspreise**

(V1.08)

**Abschlussveranstaltung mit Preisverleihung zur
Greenchallenge und zum BHGL-Posterpreis**

12:30-13:30 **Mittagspause** (seperate Anmeldung in ConfTool)

(Kantine)

13:30-16:30 **Mitgliederversammlung des BHGL**

(L1.10)

13:30-15:30 **Führung Fachschule für Gartenbau Essen**

Treffpunkt: Foyer

Samstag, 01.03.2025

08:30-13:45 **Exkursion**
Betriebsbesichtigungen im Raum Straelen

8:30 Uhr Abfahrt in Essen

9:15 Uhr Gartenbau Gerbera van Megen GbR, Innovativer Gerbera-Produzent
(<https://www.gerberavanmegen.de/>) Adresse: Arcener Str. 11, 47638 Straelen

10:45 Uhr Gartenbau Matthias und Josef Draek GbR Innovativer Tomatenproduzent mit Verpackung
(<https://vitarom.de/gaertnereien/>) Adresse: Holter Feld 48, 47638 Straelen

12:15 Uhr Versuchszentrum Gartenbau Straelen/Köln-Auweiler der Landwirtschaftskammer NRW (www.gbz-straelen.de) Adresse: Hans-Tenhaeff-Str. 40, 47638 Straelen

13:15 Uhr Mittagsimbiss

13:45 Uhr Ende der Veranstaltung