### Hinweise

#### **VERANSTALTUNGSORT**

Stadthalle Sindelfingen Schillerstraße 23 71065 Sindelfingen

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

Die Stadthalle Sindelfingen bietet verschiedene kostenpflichtige Mittagessen an.

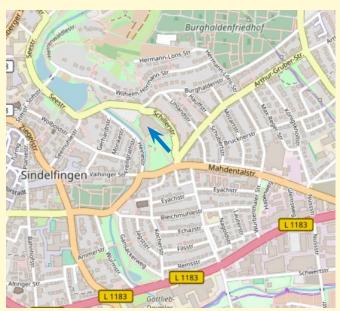
#### **VERANSTALTER**

- Ministerium für Ernährung, Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg
- Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg (LTZ)

in Zusammenarbeit mit

- dem Verband Südwestdeutscher Pflanzenzüchter
- dem Landesarbeitskreis Düngung Baden-Württemberg
- dem Verband Baden-Württembergischer Saatguterzeuger e.V.
- der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften

# Anfahrtsbeschreibung



Karte erstellt aus OpenStreetMap-Daten, Lizens: Creative Commons BY-SA 2.0

### MIT ÖFFENTLICHEN VERKEHRSMITTELN

Von Stuttgart Hauptbahnhof mit der S-Bahn Linie S1 (Richtung Herrenberg) bis zur Haltestelle Goldberg. Von dort mit der Buslinie 708 (Richtung Sindelfingen Eichholz) bis zur Haltestelle Stadthalle Sindelfingen. Anschließend 2 Minuten Fußweg zur Stadthalle.

#### Herausgeber

Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg (LTZ), Neßlerstraße 25, 76227 Karlsruhe, Tel.: 0721/9468-0, poststelle@ltz.bwl.de, www.ltz-augustenberg.de Fotos: Andreas Butz, Conny Mesca, Brigitte Fasler, Erich Unterseher,

Layout: Brigitte Fasler 09/2024

# Einladung



55. Pflanzenbauliche Vortragstagung

### Pflanzenproduktion in Zeiten des Klimawandels

Donnerstag, 21.11.2024, 09:30–15:00 Uhr

Sindelfingen

Ministerium für Ernährung, Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg

Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg (LTZ)





### Grußwort

Sehr geehrten Damen und Herren, in Zeiten des Klimawandels stehen wir gemeinsam vor großen Herausforderungen. Der Erhalt und die Verbesserung der Bodenfruchtbarkeit sind entscheidend, um resilientere Ökosysteme zu schaffen, die den extremen Witterungsbedingungen standhalten können. Innovative Produktionstechnik, die Pflanzenzüchtung oder der Ausbau von Agri-Photovoltaik bieten vielversprechende Ansätze, um die landwirtschaftliche Produktivität trotz der klimatischen Gegebenheiten zu steigern, Ressourcen zu schonen und gleichzeitig nachhaltige Energie zu gewinnen. Diese Synergien sind unerlässlich, um den Herausforderungen des Klimawandels zu begegnen und die Nahrungsmittelund Energieproduktion aufrechtzuerhalten. Lassen Sie uns gemeinsam neue Wege beschreiten und Chancen nutzen, die sich aus diesen Entwicklungen ergeben.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und einen inspirierenden Austausch!

Mit freundlichen Grüßen

Peter Hauk MdL

Minister für Ernährung, Ländlichen Raum und
Verbraucherschutz

### Programm

### 09:30 Begrüßung

Dr. Wilfried Hermann Universität Hohenheim, Versuchsstation Agrarwissenschaften

### 09:40 Impulsreferat

Staatssekretärin Sabine Kurtz MdL Ministerium für Ernährung, Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg

### 10:00 Humus und Klimawandel

Dr. Christopher Poeplau
Thünen-Institut, Braunschweig

### 10:40 Werkzeuge für klimastabile Böden

Florian Ebertseder
Bayrische Landesanstalt für landwirtschaft (LfL),
Freising

# 11:20 Pflanzenzüchtung unter den Bedingungen des Klimawandels

Dr. Patrick Thorwarth
Universität Hohenheim, Landessaatzuchtanstalt

# 12:00 **Podiumsdiskussion mit Publikumsbeteiligung**

### 12:30 Mittagspause

# 14:00 Chancen und Risiken bei der Einführung einer Agri-PV

Julia Wamsler
Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme
ISE, Freiburg

## 14:35 Agri-Photovoltaik – Erfahrungen eines Praktikers

Florian Reyer Hofgemeinschaft Heggelbach GbR, Herdwangen-Schönach

#### 14:45 Schlusswort

Dr. Wilfried Hermann

