

## Organisation

### Termin

25. März 2020, 10:00 – 16:30 Uhr

### Veranstalter

Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL)

Prof. Dr. Michael Zellner

Tel.: 08161/71-5651

E-Mail: [pflanzenschutz@LfL.bayern.de](mailto:pflanzenschutz@LfL.bayern.de)

### Anmeldung

Eine Anmeldung ist erforderlich, bitte melden Sie sich online an unter:

[www.LfL.bayern.de/Pflanzenschutz](http://www.LfL.bayern.de/Pflanzenschutz)

Anmeldeschluss: 16. März 2020

### Kosten

Es wird eine Tagungsgebühr von 40 Euro erhoben.

Diese enthält Mittagessen und Getränke.

Die Tagungsgebühr muss vorab überwiesen werden:

*Bayerische Landesbank München*

*BIC: BYLADEMMXXX IBAN: DE75 7005 0000 00011 90315*

*Verwendungszweck/PK-Nr.: 2523.5400.4351 und Name*

### Veranstaltungsort

Hochschule Weihenstephan-Triesdorf

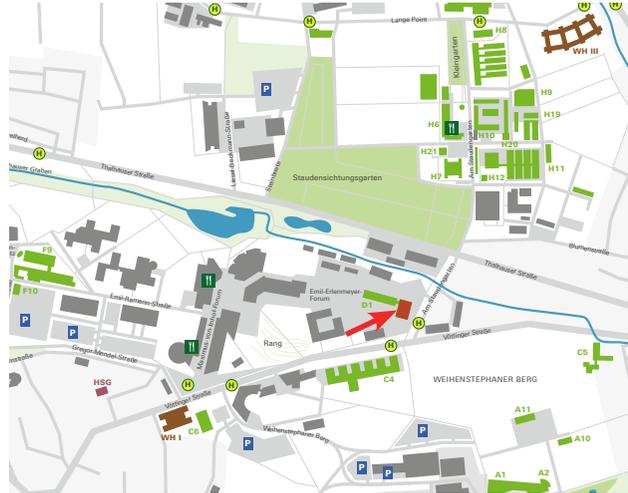
Gebäude D1

Am Staudengarten 1

85354 Freising



## Anfahrt



### Anreise mit dem Auto:

Autobahn München – Deggendorf (A92);

Ausfahrt Freising Mitte.

Parkmöglichkeiten am Campus sind begrenzt. Es wird empfohlen, öffentliche Verkehrsmittel zu benutzen.

### Anreise mit Flugzeug, Bahn und Bus:

Flughafen München, Buslinie 635 nach Freising oder Bahnlinie Flughafen-Regensburg, Haltestelle Freising

Mit der Bahn: Haltestelle Freising

Mit der S-Bahn: Linie S1 Freising

Wenn Sie den Bahnhof über den Haupteingang verlassen, finden Sie auf der rechten Seite die Stadtbuslinien 638 und 639: Haltestelle Am Staudengarten



Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft

## Biologicals – die Zukunft des Pflanzenschutzes?



25. März 2020  
in Freising/Weihenstephan

## Vorwort

Seit Jahrzehnten ist der chemische Pflanzenschutz ein wichtiger Baustein, um eine qualitativ hochwertige und auch in der Menge planbare Versorgung von pflanzlichen Nahrungsmitteln für Mensch und Tier sicher zu stellen. Vor allem aus Gründen des Umweltschutzes kommt aus Politik und Gesellschaft seit einigen Jahren verstärkt die Forderung, chemisch-synthetische Pflanzenschutzmittel durch alternative Konzepte zu ersetzen. Aber auch zunehmende Resistenzen bei Krankheiten, Schädlingen, Unkräutern und Ungräsern sowie die restriktive Zulassung schränken die Verfügbarkeit und Einsatzmöglichkeiten von chemischen Pflanzenschutzmitteln immer mehr ein.

Die Verwendung von Biologicals wird als gangbarer Weg beschrieben, um die Abhängigkeit von traditionellen Pflanzenschutzmitteln zu verringern. Was sind Biologicals, wie ist der aktuelle rechtliche Rahmen für diese Produktgruppe, woran arbeiten die Hersteller und wo können sie erfolgversprechend eingesetzt werden? Darüber soll auf der Fachtagung informiert, aber auch ausführlich diskutiert werden.



Jakob Opperer  
Präsident

## Programm

Ab 9.00 Uhr: Registrierung und Kaffee

10:00 Uhr

Begrüßung und Einführung

*Jakob Opperer, Präsident der Bayerischen Landesanstalt für Landwirtschaft*

### Einordnung und rechtlicher Rahmen von Biologicals

*Moderation: Prof. Dr. Michael Zellner, Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft*

10:15 Uhr

Rechtlicher Rahmen für eine Registrierung von Biopestiziden und Pflanzenstärkungsmitteln in der EU und in Deutschland

*Gordon Cameron, Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit*

10:45 Uhr

Biostimulanzien: Bausteine für eine moderne und nachhaltige Landwirtschaft

*Dr. Sven Hartmann, Industrieverband Agrar*

11:15 Uhr

Podiumsdiskussion (Fragen & Antworten)

### Biologicals als Bausteine im Integrierten Pflanzenschutz

*Moderation: Prof. Dr. Michael Zellner, Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft*

11:30 Uhr

Biologicals in nachhaltigen Pflanzenschutzsystemen

*Prof. Dr. Johannes Jehle, Julius Kühn-Institut*

**12:00 Uhr – 13:00 Uhr: Mittagspause**

13:00 Uhr

Bioprotectants - nachhaltige Technologien mit Potential?

*Dr. Brigitte Kranz, Geschäftsführerin IBMA DA*

13:20 Uhr

Biologicals aus Sicht eines klassischen Herstellers von Pflanzenschutzmitteln

*Tobias Bendig, Bayer CropScience Deutschland GmbH*

13:40 Uhr

Bioherbizide: Welche gibt es und wo sind sie nutzbar?

*Dr. Arnd Verschwele, Julius Kühn-Institut*

14:00 Uhr

Formulierung von Biologicals

*Prof. Dr. Anant Patel, Fachhochschule Bielefeld*

14:20 Uhr

Podiumsdiskussion (Fragen & Antworten)

**14:40 – 15:00 Uhr, Kaffeepause**

### Biologicals bei der Schaderregerregulierung in der Landwirtschaft und im Gartenbau

*Moderation: Dr. Helmut Tischner, Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft*

15:00 Uhr

Regulierung von Krankheiten und Schädlingen im

- Ackerbau

*Stephan Weigand und Prof. Dr. Michael Zellner, Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft*

- Gartenbau

*Dr. Nicolai Haag, Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft*

Regulierung von Unkräutern und Ungräsern

*Klaus Gehring, Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft*

16:00 Uhr

Podiumsdiskussion (Fragen & Antworten)

16:15 – 16:30 Uhr

Abschluss