

## Veranstalter, Ort und Teilnahme- gebühren



Kompetenzzentrum Ökolandbau Niedersachsen GmbH  
Bahnhofstrasse 15 b • 27374 Visselhövede • [www.oeko-komp.de](http://www.oeko-komp.de)

### Tagungsbüro:

Sabrina Skott  
Tel: 0 42 62 / 95 93-80 • [info@bio-fachforum.de](mailto:info@bio-fachforum.de)

### Tagungsort:

Pescheks Tagungshotel  
Worthstrasse 9 • 27374 Visselhövede  
Tel: 0 42 62 / 93 37 60 • [www.pescheks-tagungshotel.de](http://www.pescheks-tagungshotel.de)

### Teilnahmegebühren:

- Öko-Landwirtinnen/ -e 69 € netto pro Person
  - alle anderen Teilnehmer/-innen 149 € netto pro Person
- Die Verpflegung ist in diesem Beitrag enthalten.

## Anmeldung

[www.bio-fachforum.de](http://www.bio-fachforum.de)



Es gelten die dann aktuellen Corona-Hygienemaßnahmen. Bitte informieren Sie sich rechtzeitig darüber im Tagungsbüro.

### Anmeldeschluss:

Freitag, 28. Oktober 2022. Es gibt keine Tageskasse.

Das „6. Bio-Fachforum Gemüse und Kartoffeln“ wird gefördert von der Landwirtschaftlichen Rentenbank



## Wir diskutieren Lösungen

2022 ist ein schwieriges Jahr für den Ökolandbau. Russlands Angriffskrieg auf die Ukraine. Extreme Preissteigerungen bei Gas, Kraftstoffen und Rohstoffen. Inflation und Rezession machen Angst und Konsumentinnen und Konsumenten halten sich beim Lebensmittelkauf zurück.

Wir haben uns mit dem sechsten „Bio-Fachforum Gemüse und Kartoffeln“ zum Ziel gesetzt, nicht auf die Probleme, sondern auf die Lösungen zu blicken. Wir wollen Ideen und Lösungsvorschläge, Innovationen und Zukunftsperspektiven in den Blick nehmen. Gleich zu Beginn des Bio-Fachforums werden wir darüber sprechen, wie das politische Ziel für Deutschland, 30 Prozent Ökolandbau bis 2030, erreicht werden kann. Es diskutieren Silvia Bender, Staatssekretärin im Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL), und Vertreter aus der Lebensmittelwirtschaft und aus der Landwirtschaft.

Parallel zu der Diskussionsrunde bieten wir drei interessante Themenblöcke an. Zum einen das Kartoffel-Special, in dem wir uns mit dem Kartoffelkäfer und dem Klimawandel befassen, den Themenblock „Feldrobotik“, in dem uns Hersteller ihre Maschinen vorstellen werden. Vierter Themenblock ist „Nachhaltiges Handeln“.

Vor dem Mittag haben Sie wieder die Wahl zwischen vier verschiedenen Themenblöcken: „Markt und Handel“, „Zwiebel-Special“, „Nährstoffe und Düngung“ sowie „Innovative Landtechnik“. Im Block „Markt und Handel“ wird die Agrarmarkt-Informationsgesellschaft (AMI) neue Zahlen zu Bio-Gemüse und Bio-Kartoffeln vorstellen, die wir anschließend mit Experten einordnen werden. Es folgt die dritte Vortragsrunde mit der wir in den Nachmittag starten. Sie werden Vorträge zur Zukunft der digitalen Technik hören können, zur Macht der Kommunikation und zu Boden- und Pflanzengesundheit. Wieder haben Sie die Wahl und können sich den für Sie interessantesten der drei Themenblöcke aussuchen. Ich freue mich auf einen spannenden Tag mit vielen hochkarätigen Experten und Referenten, mit zukunftsweisenden Themen und einem Ausflug in die Welt der Technik.

Henning Niemann

Kompetenzzentrum Ökolandbau Niedersachsen



Mittwoch  
9.11.2022  
Visselhövede

## 6. Bio- Fachforum Gemüse und Kartoffeln

Markt und  
Handel –  
Chancen der  
Digitalisierung

Branchentreff für Handel,  
Verarbeitung und  
Landwirtschaft

## Programm

### Dienstag, 8. November 2022

**19.30 Uhr Vorabendlicher Branchentreff im „Luisenhof“**  
Buffet-Kosten pro Person: 30 €, Getränke nach Verzehr selbst zahlen. Teilnehmerinnen und Teilnehmer müssen sich über die Online-Registrierung [www.biofachforum.de](http://www.biofachforum.de) anmelden.

Übernachtungen sind nicht im Tagungsbeitrag enthalten. Sie müssen direkt über das Tagungshotel gebucht werden: Pescheks Tagungshotel, Tel: 0 42 62/93 37 60, [www.pescheks-tagungshotel.de](http://www.pescheks-tagungshotel.de).

### Mittwoch, 9.11.2022

**8.00 Uhr Kaffee, Gespräche, Ausstellerbesuche**

**9.00 Uhr Begrüßung und Grußwort**

**Carolin Grieshop**, Geschäftsführerin des Kompetenzzentrums Ökolandbau Niedersachsen, Visselhövede

**Silvia Bender**, Staatssekretärin im Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL), Bonn

**Henning Niemann**, Organisator des Bio-Fachforums, Kompetenzzentrum Ökolandbau Niedersachsen, Visselhövede

**Themen-Blöcke A1, A2, A3 und A4 finden parallel statt**

**9.45 Uhr A1: Wie gelingt 30 Prozent Ökolandbau in Deutschland?**

**Prof. Dr. Nina Langen**, Geschäftsführende Direktorin des Instituts für Berufliche Bildung, und Arbeitslehre, TU Berlin

**Anschließend Experten-Diskussion mit: Silvia Bender**, Staatssekretärin im Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL)  
**Hubert Heigl**, Vorstand Landwirtschaft des Bund Ökologische Lebensmittelwirtschaft (BÖLW)  
**Dr. Holger Hennies**, Vizepräsident des Deutschen Bauernverbandes (DBV)  
**Marcus Wewer**, Leiter Qualitätsmanagement Bio, REWE Group  
**Christoph Schäfer**, Landwirt und Vorsitzender Bio-Kartoffel Erzeuger e.V. (BKE )  
**Prof. Dr. Nina Langen**, Geschäftsführende Direktorin des Instituts für Berufliche Bildung und Arbeitslehre, TU Berlin

**9.45 Uhr A2: Kartoffel-Special**

**„Kampf dem Kartoffelkäfer – vorbeugende und direkte Regulierungsstrategien“**  
Prof. Dr. Dr. habil. Stefan Kühne, Julius Kühn-Institut, Kleinmachnow

**„Klimawandel: Pflanzengesundheitliche Herausforderungen für Anbau und Züchtung“**  
Dr. Karsten Buhr, Böhm-Nordkartoffel Agrarproduktion GmbH & Co. OHG, Hanstedt

**9.45 Uhr A3: Feldrobotik**

**„Naio Orio – autonomer Geräteträger 4.0“**  
Cornelius Donath, Naio Technologies, Escalquens, Frankreich

**„ARA und Farmdroid – hohe Präzision beim Spritzen, Säen und Hacken“**  
Sebastian Henrichmann, Agravis, Hannover

**„KULTiSelect und KULTiVision – Einzelpflanzenerkennung, kamerageführt innerhalb der Doppelreihe“**

Carsten Prüße, KULT-Kress, Kürnbach

**9.45 Uhr A4: Nachhaltiges Handeln**

**„Gesunde Kartoffel- und Gemüse-Chips – Neue Technik reduziert Fett und Acrylamide“**

Andre Tombült, Vakuum Food GmbH, Neuenkirchen

**„Recyclingkartonagen für Verpackungen im Fokus“**

Susanne Luz Heuchert, Smurfit Kappa, Herzberg

**„Biodiversitätsleistungen des Ökolandbaus vermarkten“**

Eva Meyerhoff, Kompetenznetzwerk Ökolandbau Niedersachsen, Visselhövede

**11.15 Uhr Kaffeepause, Gespräche, Ausstellerbesuche**

**Themen-Blöcke B1, B2, B3 und B4 finden parallel statt**

**12.00 Uhr B1: Markt und Handel**

**„Auswirkungen globaler Konflikte auf den deutschen Bio-Markt“**

Christine Rampold, AMI, Bonn

**Expertengespräch: Kartoffeln und Zwiebeln**  
Kevin Colmsee, ÖkoKontor, Uelzen

**Expertengespräch: Frischmarkt-Gemüse**  
Martin Jakobfeuerborn, Lehmann Natur, Meerbusch

**Expertengespräch: Industrie-Gemüse**  
Rainer Carstens, Westhof, Friedrichsgabekoog

**„Bio-Positionierung im Handel“**

Tim Strübing, Globus Markthallen Holding, St. Wendel

**12.00 Uhr B2: Zwiebel-Special**

**„Strategien gegen falschen Mehltau – langjährige Versuchsergebnisse zu Bio-Speisezwiebeln“**

Dr. Sebastian Weinheimer, Versuchsgutleiter Queckbrunner Hof, Schifferstadt

**„Biologischer Pflanzenschutz bei Zwiebeln: Einsatz gegen Zwiebelfliege, Thrips, Fusarium“**

Frank Druyff, Koppert Deutschland GmbH, Straelen

**„FarmDroid FD20 – RTK-gestützte Horstaussaat und Hacken in der Reihe bei Zwiebeln“**

Kevin Mischker, Solar-Energie Andresen GmbH, Sprakebüll

**12.00 Uhr B3: Nährstoffe und Düngung**

**„Vulkangesteinsmehl: Natürliche Kraft für vitale Pflanzen“**

Peter Gockel, Biolit, Kitzbühel, Österreich

**„Klimastress und Nährstoffströme“**

Augusto Brandenburg, Tradecorp International, Einbeck

**„Gesunder Boden im Dschungel der digitalen Landwirtschaft“**

Maximilian Freier, Farm21 B.V., Amsterdam, Niederlande

**12.00 Uhr B4: Innovative Landtechnik**

**„Photoheylor und Photosteer - Inrow-Hacktechnik in der Rübe“**

Stefan Heinrich, Planungsbüro Heinrich, Oberschneiding

**„Wasser- und energiesparende Beregnung – teilflächenspezifisch und GPS-gesteuert“**

Dr. Joachim Michel, Raindancer, Berlin

**„Bekämpfen und verhindern: Erdmandelgras, Kartoffelkrebs, Zystennematoden“**

Alfred Luhmann, A. Luhmann GmbH, Lohne

**13.30 Uhr Mittagessen, Gespräche, Ausstellerbesuche**

**Themen-Blöcke C1, C2 und C3 finden parallel statt**

**15.00 Uhr C1: Die Zukunft digitaler Technik**

**„Spotfarming als Pflanzenbausystem für standorangepasste Bewirtschaftung“**

Prof. Dr. Jens Karl Wegener, Julius Kühn-Institut, Braunschweig

**„Autonome Roboter-Navigation und Inventarisierung im Gemüsebau“**

Sven Lake, Nature Robots GmbH, Osnabrück

**15.00 Uhr C2: Die Macht der Kommunikation**

**„Wissen schafft Vertrauen – was wissen Verbraucherinnen und Verbraucher und wie kann die Branche reagieren?“**

Prof. Dr. Antje Risius, Universität Göttingen

**„Sichtbarkeit 2.0: Bio und Social Web – das perfekte Match?“**

Stephan Schilling, Weareera, Berlin

**15.00 Uhr C3: Boden- und Pflanzengesundheit**

**„Einsatz von Bio-Stimulanzen – Fluch oder Segen?“**

Frederick Jauß, Biofa GmbH, Münsingen

**„Strategien der Drahtwurm-Regulierung im Klimawandel“**

Elisa Beitzten-Heineke, BIOCARE GmbH, Dassel

**„Was bringen stärkebasierte Zusatzstoffe beim Pflanzenschutz im ökologischen Landbau?“**

Steffen Müller, amynova polymers GmbH, Zwenkau

**16.30 Uhr Kaffee, Gespräche, Ausstellerbesuche**

**17.00 Uhr Ende**