

**A**uch ohne den Ukrainekrieg bahnt sich eine globale Ernährungs- und Klimakrise an. Als Treiber der Entwicklung gelten u.a. die Coronapandemie, der Klimawandel, der Verlust der Artenvielfalt sowie schwere und langwierige Konflikte. Hitze, Dürre und Extremwetterereignisse reduzieren die Ernteerträge und die Situation droht sich weiter zu verschärfen.

Das Bundeskabinett stimmte im August 2022 angesichts der aktuellen Lage dafür, die Option der EU-Kommission zu nutzen und die Regeln zur verpflichtenden Stilllegung von Flächen und für Fruchtfolgen im Jahr 2023 auszusetzen. Unisono hielten die Umweltverbände das Aussetzen der ökologischen Standards für eine kontraproduktive Entscheidung, da gerade diese der Stabilisierung der Landwirtschaft inmitten der Biodiversitäts- und Klimakrise dienen würden.

Die Tagung fokussiert auf die Frage, wie wir gleichzeitig global die Ernährung sichern, effektiven Klimaschutz betreiben und die Artenvielfalt erhalten und fördern können – gerade, weil diese Aspekte in einem kausalen Zusammenhang stehen. Folgende Themen sollen erörtert werden:

- Welchen Einfluss haben militärische Konflikte, Klimawandel und Biodiversität auf die Ernährungssicherheit?
- Können Klima- bzw. Naturschutz in der Landwirtschaft und Ernährungssicherung gleichzeitig erfolgen?
- Wie ist der Ernährungssektor in Deutschland resilienter aufzustellen?
- Was kann Deutschland langfristig zu einer globalen Ernährungssicherung beitragen?
- Welche Auswirkungen auf die Produktion hat die Reduktion von Pflanzenschutz- und Düngemitteln?
- Welchen Beitrag können bodenlose Produktionsweisen leisten?
- Wie sichern wir effektiv Flächen für die Lebensmittelproduktion, Klima- und Naturschutz?

Wir laden Sie herzlich zu der Tagung und dazu ein, Ihre Erfahrungen und Fragen in den gemeinsamen Austausch einzubringen.

*Dr. habil. Monika C. M. Müller*, Tagungsleiterin

*PD Dr. Verena Grüter*, Direktorin der Ev. Akademie Loccum

#### TAGUNGSGEBÜHR:

190 € für Übernachtung, Verpflegung, Kostenbeitrag; für Schüler/innen, Auszubildende, Studierende, Freiwilligendienstler sowie Arbeitslose **Ermäßigung nur gegen Bescheinigung** auf 95 €. Eine Reduzierung der Tagungsgebühr für eine zeitweise Teilnahme ist nicht möglich.

Ein Drittel des Teilnehmerbeitrages wird als institutioneller Beitrag für die Evangelische Akademie Loccum erhoben.

#### ANMELDUNG:

Im Internet unter <https://www.loccum.de/tagungen/2318/> oder mit beiliegender Anmeldekarte. Sollten Sie Ihre Anmeldung nicht aufrechterhalten können, teilen Sie uns das bitte umgehend mit. Bei einer Absage nach dem **21.04.2023** müssen wir 25 Prozent der Tagungsgebühr in Rechnung stellen.

#### BEZAHLUNG:

Bitte bezahlen Sie die Tagungsgebühr erst nach Erhalt einer Rechnung von uns.

**TAGUNGSLEITUNG:** Dr. habil. Monika C. M. Müller  
Tel. 05766 81-108 / [monika.mueller@evlka.de](mailto:monika.mueller@evlka.de)

**SEKRETARIAT:** Nadine Bretthauer. Tel. 05766 81-112  
[Nadine.Bretthauer@evlka.de](mailto:Nadine.Bretthauer@evlka.de)

**PRESSEREFERAT:** Florian Kühn Tel. 05766 81-105  
[Florian.Kuehl@evlka.de](mailto:Florian.Kuehl@evlka.de)

#### ANREISE:

Anreiseinformationen finden Sie im Internet unter:  
[www.loccum.de/akademie/anfahrt/](http://www.loccum.de/akademie/anfahrt/)

#### ZUBRINGERBUS – DIREKTE VERBINDUNG ZUR AKADEMIE

Am **3.5.2023** um **14:50 Uhr** ab Bahnhof Wunstorf,

**Ausgang ZOB** (Richtung kleinere Gleiszahl).

Am **5.5.2023** zurück; Ankunft Wunstorf ca. **14:00 Uhr**.

**Bitte unbedingt anmelden; die Plätze sind begrenzt!**

#### Die Akademie im Internet:

Die Evangelische Akademie Loccum ist Mitglied der Evangelischen Akademien in Deutschland (EAD) e.V., Berlin.



Die Evangelische Akademie Loccum ist Mitglied der Evangelischen Akademien in Deutschland e.V.

## Ernährungs-, Klima- und Biodiversitätskrise

Wie lösen wir eine Krise, ohne eine andere zu verstärken?

Medienpartner



[www.ndr.de/info](http://www.ndr.de/info)

**3. bis 5. Mai 2023**

## Mittwoch, 3. Mai 2023

- Anreise, Anmeldung  
15:30 Kaffee, Tee und Kuchen  
16:00 **Begrüßung**  
*Dr. Monika C. M. Müller*  
16:15 **Ernährungssicherheit, militärische Konflikte und Deutschlands Rolle im Gesamtsystem**  
*Prof. Dr. Stephan v. Cramon-Taubadel*, Department für Agrarökonomie und Rurale Entwicklung, Universität Göttingen  
17:20 **Klimawandel und knappe Ressourcen: Krise und Chance zur Neuordnung des Agrarsystems?**  
*Dr. Barbara Grabowsky*, Leiterin, Verbund Transformationsforschung agrar Niedersachsen, Universität Vechta  
18:30 Abendessen  
19:30 **Ohne Biodiversität keine Ernährungssicherheit**  
*Prof. Dr. Ralf Seppelt*, Landschaftsökologie, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung, Leipzig  
21:15 Ausklang auf der Galerie

## Donnerstag, 4. Mai 2023

- 08:15 Andacht  
08:30 Frühstück  
**Der zu lösende Konflikt: Mehr Klima- und Naturschutz in der Landwirtschaft UND Ernährungssicherheit?**  
09:30 **Es geht gleichzeitig: Die Ernährung zu sichern und Natur und Klima zu schützen**  
*Dr. Marus Kempen*, Economic and Agricultural Policy, Universität Bonn  
*Pierre Johannes*, Referent für Agrarpolitik, NABU Bundesverband, Berlin  
10:10 **Wie müssten wir die Flächen nutzen, um eine globale Nahrungsmittelversorgung sicherzustellen?**  
*Prof. Dr. Hermann Lotze-Campen*, Nachhaltige Landnutzung und Klimawandel, HU zu Berlin (online)  
10:40 Pause

- 11:00 **Wie gelingen die Transformationsschritte – und welche werden verfolgt?**  
*Dr. Marus Kempen*, Economic and Agricultural Policy, Universität Bonn  
*Pierre Johannes*, NABU Bundesverband  
*Prof. Dr. Hermann Lotze-Campe*, HU Berlin (online)  
*Carolin Grieshop*, Geschäftsführerin, Kompetenznetzwerk Ökolandbau Niedersachsen, Visselhövede  
*Dr. Holger Hennies*, Landwirt und Präsident Landvolk Niedersachsen, Hannover  
12:30 Mittagessen  
13:15 **Gelegenheit zur Besichtigung des 1163 gegründeten Zisterzienser-Klosters Loccum**  
15:00 Kaffee und Kuchen  
**Pflanzenschutzmittel reduzieren und Erträge beibehalten? – Ziele, Wege und Kosten**  
15:30 **Pflanzenschutzmittelreduktion**  
Messbarkeit, Kosten, Steuerung und Auswirkungen auf die Produktion  
*Dr. Marcel Dehler*, Institut für Betriebswirtschaft, Thünen-Institut, Braunschweig  
16:00 **Pflanzenschutz-Reduktionsstrategie: Niedersachsen ist auf dem Weg**  
*Dr. Iris Schaper*, Nds. Landwirtschaftskammer, Hannover  
16:20 Gemeinsamer Austausch mit den Referierenden und:  
*Ulrich Löhr*, Vizepräsident Landvolk Niedersachsen, Denke  
*Dr. Holger Buschmann*, Landesvorsitzender, NABU Niedersachsen, Hannover  
17:00 Pause  
17:20 **Vertical Farming: Welche Probleme löst die senkrechte Landwirtschaft?**  
*Prof. Dr. Andreas Ulbrich*, Studiendekan, Agrarwissenschaften und Landschaftsarchitektur, Hochschule Osnabrück  
18:30 Abendessen  
19:30 **Düngemiteleinsatz zwischen Umweltschutz und Ernährungssicherheit?**  
*Prof. Dr. Hans-Werner Olf*s, Pflanzenernährung, Agrarwissenschaften und Landschaftsarchitektur, Hochschule Osnabrück \*\*  
21:15 Ausklang auf der Galerie

## Freitag, 5. Mai 2023

- 08:15 Andacht  
08:30 Frühstück  
**Flächen erhalten und sichern – mit welchen Maßnahmen?** – zur Ernährungssicherung, für Klima- und Naturschutz  
09:30 **Landwirtschaftliche Flächen sichern – mit welchen Maßnahmen?**  
*Dr. Armin Hentschel*, ehem. LWK Nordrhein-Westfalen, Köln-Auweiler  
**Flächen sichern – gemeinsame Aufgabe für Klima-, Naturschutz und Landwirtschaft**  
*Lavinia Roveran*, Koordinatorin für Naturschutz und Agrarpolitik, DNR, Berlin  
**Welche Ziele setzt die Bodenmarkt-Politik?**  
*Dr. Karl Wessels*, Leiter UA Bodenmarkt, Export, Absatzförderung, Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft, Berlin  
10:45 Pause  
11:05 **Flächeninanspruchnahme durch Energiewende**  
*Dr. Stephan Löb*, Leiter Raumordnung, Landesplanung, Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz, Hannover  
Anschl. gemeinsamer Austausch mit...  
*Dr. Armin Hentschel*, ehem. LWK  
*Dr. Stephan Löb*, Niedersächsisches Landwirtschaftsministerium  
*Lavinia Roveran*, DNR  
*Jakob Vögerl*, Masterstudent Landwirtschaft und Umwelt, TH Bingen, Mainz-Kastel  
*Dr. Karl Wessels*, BMEL  
*Dr. Monika C. M. Müller*, Moderation  
12:30 Mittagessen  
13:15 Abfahrt des Zubringerbusses nach Wunstorf  

---

\*\* angefragt  
Aktualisiertes Programm und Anmeldung:  
[www.loccum.de/tagungen/2318/](http://www.loccum.de/tagungen/2318/)