

# netzwerk zukunftsraum land LE 14-20

*Einladung zur Online-Veranstaltung*

**Ausstieg aus fossilen Energieträgern  
in der Landtechnik**

30. November 2021

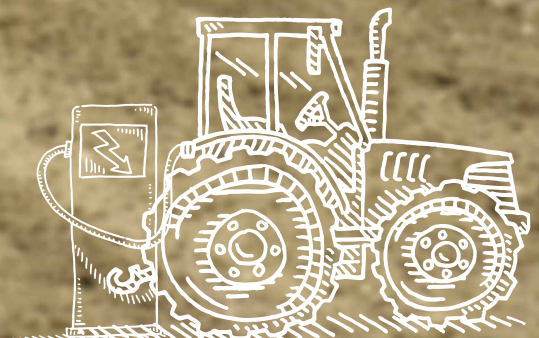


Foto: Nemestothy  
Illustration: iStock/FrankRampott

Netzwerk Zukunftsraum Land wird finanziert von Bund, Ländern und Europäischer Union

 Bundesministerium  
Landwirtschaft, Regionen  
und Tourismus

 LE 14-20  
Entwicklung für den Ländlichen Raum

Europäischer  
Landwirtschaftsfonds für  
die Entwicklung des  
ländlichen Raums:  
Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete.



---

## Ausstieg aus fossilen Energieträgern in der Landtechnik

Mit dem „Green Deal“ hat sich die Europäische Kommission das Ziel der Klimaneutralität bis zum Jahr 2050 gesetzt. Erreicht werden soll dies unter anderem durch einen Übergang zu einer modernen, ressourceneffizienten und wettbewerbsfähigen Wirtschaft. Die österreichische Bundesregierung geht mit einem ambitionierten Programm an diese Herausforderung heran und hat für Österreich die Zielsetzung der Klimaneutralität bis 2040 festgelegt. Klimaneutralität wird auch in Deutschland bis 2045 und in der Schweiz bis 2050 angestrebt.

Für die Zielerreichung ist ein vollständiges Phasing-out aller fossilen Energieträger aus dem Energiesystem in allen Sektoren innerhalb von 20 bis 30 Jahren unumgänglich. Im Sektor Land- und Forstwirtschaft ist in diesem Kontext die Substitution von konventionellem Diesel durch erneuerbare Energieträger zum Betrieb der land- und forstwirtschaftlichen Maschinen eine große Herausforderung.

Ziel dieser Veranstaltung ist die Darstellung der Handlungserfordernisse zum vollständigen Ausstieg aus fossilen Energieträgern in der Land- und Forstwirtschaft. Die konkreten Optionen für den zukünftigen Betrieb des Maschinenparks sollen aufgezeigt und mit relevanten Akteurinnen und Akteuren aus Deutschland, der Schweiz und Österreich diskutiert werden.

---

## Programm

**ab 08:30**

**Öffnung des Online-Raumes und Technikcheck**

**09:00**

**Eröffnung und Begrüßung**

**Netzwerk Zukunftsraum Land & BMLRT**

*Moderation*

**Kasimir Nemestothy |**

**Netzwerk Zukunftsraum Land**

---

### THEMENBLOCK I

#### KLIMANEUTRALITÄT BIS 2050 IN DER SCHWEIZ

---

**09:15**

**Ausgangssituation, Rahmenbedingungen  
und Zukunftsperspektiven für den land-  
und forstwirtschaftlichen Maschineneinsatz  
in der Schweiz**

**Roger Stirnimann | Berner Fachhochschule**

**09:45**

**Einsatz von Biomethan in der Landtechnik –  
Konkrete Beispiele bei Schweizer Betrieben**  
**Sibylle Duttwiler | Duttwiler Energietechnik –  
Engineering für regenerative Energien**

---

### THEMENBLOCK II

#### KLIMANEUTRALITÄT BIS 2045 IN DEUTSCHLAND

---

**10:15**

**Ausgangssituation, Rahmenbedingungen  
und Zukunftsperspektiven für den land-  
und forstwirtschaftlichen Maschineneinsatz  
in Deutschland**

**Dieter Bockey | Union zur Förderung  
von Öl- und Proteinpflanzen (UFOP)**

**10:45**

**Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten  
zu alternativen Antriebsystemen und Kraftstoffen  
im Land- und Forstwirtschaftssektor**  
**Edgar Remmele | Technologie- und Förder-  
zentrum im Kompetenzzentrum für  
Nachwachsende Rohstoffe (TFZ Straubing)**

**11:15**

**Herausforderungen der Klimaneutralität für  
den Land- & Forstwirtschaftssektor in Bayern**  
**Florens H. Dittrich | Bayerisches Staats-  
ministerium für Ernährung, Landwirtschaft  
und Forsten**

**11:30**

**Pause**

---

### THEMENBLOCK III

#### KLIMANEUTRALITÄT BIS 2040 IN ÖSTERREICH

---

**11:45**

**Ausgangssituation, Rahmenbedingungen  
und Zukunftsperspektiven für den land-  
und forstwirtschaftlichen Maschineneinsatz  
in Österreich**  
**Alexander Bachler | LK Österreich**

**12:15**

**Alternative Antriebssysteme für Landmaschinen**  
**Ewald Luger | HBLFA Francisco Josephinum,  
BLT Wieselburg**

**12:45**

**Zusammenfassung des Webinars & Ausblick**  
**Kasimir Nemestothy |  
Netzwerk Zukunftsraum Land**

**13:00**

**Abschluss**

---

## Anmeldung und Information

### Termin

**30. November 2021**  
**09:00 bis 13:00 Uhr**

### Ort der Veranstaltung

#### Online-Veranstaltung als Zoom Webinar

Nach der Anmeldung erhalten Sie rechtzeitig vor der Veranstaltung per e-mail die Zugangsinformationen. Sie benötigen einen Computer/Notebook/Tablet/Smartphone und einen Breitbandinternetanschluss.

Der Webinarraum kann vorab jederzeit unter <http://zoom.us/test> getestet werden.

Webinare sind Online-Seminare, die eine Teilnahme von zu Hause aus ermöglichen.

### Veranstalter/Kooperationspartner

**Netzwerk Zukunftsraum Land LE 14-20**  
c/o Schauflergasse 6 | 1015 Wien

### Kontakt

**Netzwerk Zukunftsraum Land LE 14-20**  
**Verena Brandmaier**  
+43.1.53441-8562  
[verena.brandmaier@zukunftsraumland.at](mailto:verena.brandmaier@zukunftsraumland.at)

### Kosten

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.

### Anmeldung

Wir freuen uns über Ihre Anmeldung bis Freitag, 26. November 2021 unter folgendem Link:  
[www.zukunftsraumland.at/anmelden/9698](http://www.zukunftsraumland.at/anmelden/9698)

### Achtung!

Begrenzte Plätze.  
Teilnahme nur nach Anmeldung möglich.