

 **ONLINE-FARMINAR:**

# Möglichkeiten von Agri-PV zum Schutz vor Extremwetterereignissen im Obstbau



Mittwoch, 9. April 2025



Online



10.30–12.00 Uhr



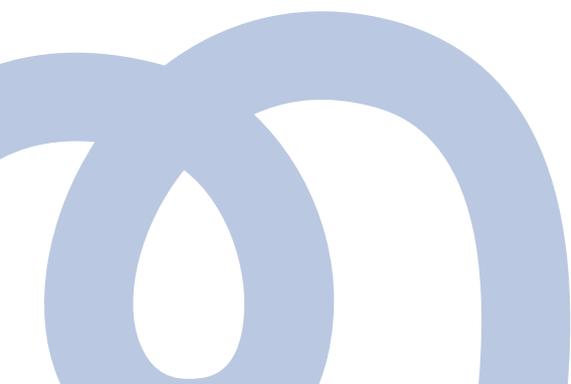
Anmeldung bis 7.4.2025



## Hintergrund und Veranstaltungsziel

Agri-Photovoltaik-Anlagen (Agri-PV) gewinnen im Obstbau zunehmend an Bedeutung, da sie nicht nur die Produktion von landwirtschaftlichen Erzeugnissen und erneuerbarer Energie auf einer Fläche kombinieren, sondern darüber hinaus auch Möglichkeiten zur Klimawandelanpassung bieten. Die Solarmodule können sich bei Frost, Starkregenereignissen, Hagel sowie starker Sonneneinstrahlung positiv auswirken und auf die Bodentemperatur Einfluss nehmen. Agri-PV-Anlagen können zudem die Verdunstung verringern und dadurch den Boden und die Pflanzen vor Austrocknung schützen. Der erzeugte Strom kann wiederum für die Lagerung des Obstes, die oftmals nicht in die Klimabilanzen eingerechnet wird, eingesetzt werden.

Im Rahmen der Online-Exkursion wird das „Öko-Solar-Biotop Pöchlarn“ der RWA Solar Solutions vorgestellt. Hier wurden auf einer Fläche von fünf Hektar unterschiedliche Arten von Solarpaneelen installiert, jeweils kombiniert mit einer anderen landwirtschaftlichen Kultur wie etwa Obstbäumen und Sträuchern, Getreide und artenreichen Begrünungen inklusive Hecken. Wissenschaftlich begleitet werden die Versuchsflächen von der Universität für Bodenkultur und dem Francisco Josephinum in Wieselburg. Diskutiert werden bei der Veranstaltung die Vor- und Nachteile der unterschiedlichen Paneelarten und -ausrichtungen in Kombination mit verschiedenen Kulturen, wobei der Fokus auf die Kombinationsmöglichkeiten mit dem Obstbau gesetzt wird. Ein wichtiger Aspekt ist hierbei das Potential von Agri-PV-Anlagen zum Schutz vor Extremwetterereignissen. Thematisiert werden weiters auch die Vorteile, die sich bei richtiger Handhabung, für die Anlage von Naturschutzflächen bieten können.



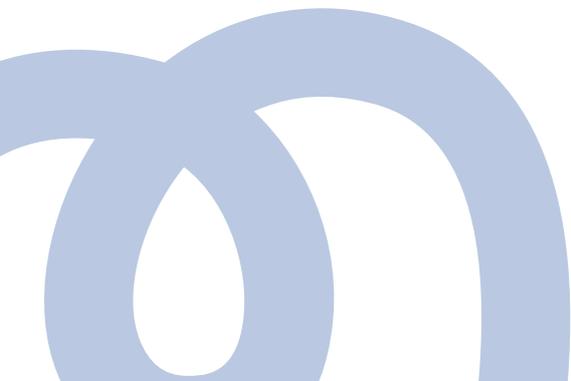


## Programm

|                  |  |  |
|------------------|--|--|
| <b>10.30 Uhr</b> | → Begrüßung und Vorstellung der Referentinnen und Referenten                           | <b>Martin Wette,</b><br><i>Landwirtschaftskammer Österreich</i>  |
| <b>10.40 Uhr</b> | → Vorstellung der Agri-PV-Anlage der Versuchsanstalt für Obst- und Weinbau in Pöchlarn | <b>Klemens Neubauer,</b><br><i>RWA Pöchlarn</i>                  |
| <b>11.00 Uhr</b> | → Obstbau unter Solarpaneelen – Vorteile, Nachteile und Erfahrungen                    | <b>Gottfried Dampfhofer,</b><br><i>Frutur</i>                    |
| <b>11.30 Uhr</b> | → Agri-PV – Naturverträgliche Ausgestaltung und ökologische Aspekte                    | <b>Michael Obriejetan,</b><br><i>Universität für Bodenkultur</i> |
| <b>11.45 Uhr</b> | → Fragerunde   |  |
| <b>12.00 Uhr</b> | → Ende der Online-Veranstaltung  |  |

### **MODERATION:**

*Martin Wette,*  
*Landwirtschaftskammer Österreich*



## Anmeldung und Information



### Termin

9. April 2025 | 10.30 bis 12.00 Uhr



### Ort der Veranstaltung

#### Zoom Farminar

Referenten vor Ort in Pöchlarn, Teilnehmende online.

Eine Teilnahme vor Ort ist nicht möglich!



### Veranstalter

Netzwerk Zukunftsraum Land

GAP-Vernetzungsstelle 23-27

c/o Umweltdachverband, 1200 Wien

mit technischer Unterstützung durch LFI Österreich



### Kontakt

Daniela Verdel

Tel.: +43 (0) 699 13170371

daniela.verdel@zukunftsraumland.at



### Kosten

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.

### Anmeldung

Aufgrund der begrenzten TeilnehmerInnenzahl bitten wir um verbindliche Anmeldung bis zum **7. April 2025** unter diesem [Link](#).

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie rechtzeitig vor der Veranstaltung per E-Mail die Zugangsinformationen. Sollte der Termin aufgrund von Schlechtwetter verschoben werden, werden alle angemeldeten Personen per Mail informiert.