

Zielgruppe

Diese Exkursion richtet sich an interessierte Multiplikator*innen, Fachpublikum, Berater*innen, Landwirt*innen und Wissenschaftler*innen.

Anzahl Teilnehmende

Die Teilnehmerzahl ist nicht begrenzt.

Anmeldung

Eine Anmeldung ist erforderlich!

Bitte bis Montag, 09.11.2026 hier:

unter [Veranstaltungskalender](#)

Weitere Informationen

Carina Bichler-Scherwitz, Bioland Bildungswerk Bayern e.V., T.: 0821 34680-221, E-Mail: veranstaltung-bayern@bioland.de

Kosten

Die Teilnahme ist kostenlos, da die Veranstaltung gefördert ist. Die Kosten für Verpflegung sind selbst zu tragen.

An- und Abfahrt sind selbstständig zu organisieren.



Die Fachexkursion wird im Auftrag des Instituts für Agrarökologie und Biologischen Landbau der Bayerischen Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL) vom Bioland Erzeugerring Bayern e.V. im LKP ausgeführt.

Gefördert im Rahmen der Produktions- und Qualitätsinitiative für die Landwirtschaft und den Gartenbau in Bayern. Teilprojekt 12.5 Wissenstransfer von Praxiserfahrungen und aus angewandter Forschung im Ökologischen Landbau im Zusammenhang mit thematischen Exkursionen.



Erzeugerringe für ökologischen Landbau im Landeskuratorium für Pflanzliche Erzeugung (LKP).

Fachexkursion im ökologischen Landbau Herstellung und Anwendung von Fermenten zur Pflanzenvitalisierung



Foto: Hans Schiefereder, Bioland Erzeugerring Bayern e.V.

Freitag, 13. November 2026, 10:00 – 16:00 Uhr
Exkursion im Landkreis Altötting (Oberbayern)

Programm

Änderungen bei Zeiten und Ablauf vorbehalten.

Freitag, 13. November 2026, 10:00 – 16:00 Uhr

bis 10:00 Uhr	Treffpunkt auf dem Naturland-Betrieb Falter Ruhnsberg 3, 84568 Pleiskirchen
10:00 – 10:15 Uhr	Begrüßung und Einführung in das Thema <i>Hans Schiefereder, Bioland Ackerbauberater</i>
10:15 – 11:00 Uhr	Praxisbericht: Wurmkompost, Gesteinsmehle und Holzessig zur Pflanzenvitalisierung und Schädlingsab- wehr in Obstbau und Baumschule <i>Dr. Michael Neumüller, Bayrisches Obstbauzentrum</i>
11:00 – 11:45 Uhr	Praxisbericht Pflanzenvitalisierung <i>Markus Falter, Betriebsleiter</i>
11:00 – 12:00 Uhr	Mittagessen am Betrieb von Markus Falter Anmeldung für Mittagessen erforderlich
13:00 – 14:00 Uhr	Betriebsführung und Besichtigung seiner Fermentma- schinen und Ausbringungstechnik <i>Markus Falter, Betriebsleiter</i>
14:00 – 14:45 Uhr	Vorstellung und Funktionsweise Kompostmaschine <i>Hans Söhl, Fa. Söhl Metall</i>
14:45 – 15:30 Uhr	Erfahrungen unterschiedlichen Herstellungsverfahren von Fermenten und deren Anwendung in der Praxis <i>Hans Schiefereder, Bioland Ackerbauberater</i>
15:30 – 16:00 Uhr	Abschluss-Diskussion und Verabschiedung <i>Hans Schiefereder, Bioland Ackerbauberater</i> Ende der Veranstaltung

Hintergrund

Die Veranstaltung befasst sich mit der Herstellung und Anwendung von Fermenten sowie dem gezielten Einsatz von Spurenelementen zur Pflanzenstärkung. Im Fokus stehen Pflanzenvitalisierung, Mikronährstoffversorgung und die Förderung der natürlichen Widerstandskraft gegen Schädlinge.

Angesichts der extremen Witterungsbedingungen im Vegetationsjahr 2026 mit Trockenheit, hohen Temperaturen und starker Sonneneinstrahlung stehen praktische Lösungsansätze im Mittelpunkt. Die Trockenheit beeinträchtigte die Bodenbiologie und damit die Verfügbarkeit von Haupt- und Spurennährstoffen. Viele Kulturen reagierten mit Wachstumsstörungen, Mangelerscheinungen und Blattschäden. Die Exkursion zeigt, wie Fermente, Spurenelemente und weitere Präparate eingesetzt werden können, um Pflanzen in Stresssituationen zu unterstützen und ihre Gesundheit zu fördern.

Die Exkursion zeigt praxisnahe Strategien zur Unterstützung gestresster Pflanzen. Im Fokus stehen die Herstellung und Anwendung verschiedener Fermente, Spurenelemente und weiterer Präparate. Anhand praktischer Beispiele werden die Unterschiede zwischen **Komposttee, Kompostauszug, Kompostferment und Wurmkompost** sowie deren jeweilige Herstellungsverfahren, die passende Ausbringungstechnik sowie der optimale Einsatzzeitpunkt vorgestellt.

Am Hof von Markus Falter werden Geräte zur Fermentherstellung gezeigt, zudem präsentiert Hans Söhl seine Kompostmaschine. Die Exkursion wird von Bioland-Ackerbauberater Hans Schiefereder moderiert und fachlich begleitet.

Wir freuen uns auf zahlreiche Teilnahme!