



DER ACKER ALS EXPERIMENTIERFELD: INNOVATIONSFEUERWERK DES NETZWERK LEITBETRIEBE PFLANZENBAU

Innovationen sind der Schlüssel für eine zukunftsfähige Landwirtschaft. Doch echte Neuerungen entstehen nicht im stillen Kämmerlein – sie brauchen Austausch, Praxisbezug und starke Netzwerke. Denn nur wer miteinander denkt, ausprobiert und diskutiert, kann nachhaltige Veränderungen anstoßen.

- Welche Innovationen prägen aktuell den Pflanzenbau?
- Wo liegen die Herausforderungen bei ihrer Umsetzung?
- Und wie lässt sich die Akzeptanz für neue Ansätze steigern?

Diesen Fragen widmen wir uns in der nächsten Ausgabe unserer Online-Reihe „**Praxis-Talks**“. Leitbetriebe aus dem Netzwerk stellen praxisnahe Innovationen zu den zentralen Handlungsfeldern der **Ackerbaustrategie 2035** vor – kompakt, konkret und aus erster Hand. Acht kurze Impulse ergeben ein wahres **Feuerwerk an Ideen**, das zum Mitdenken und Weiterentwickeln einlädt.

Begleitet wird die Veranstaltung von **Dr. Dorothee Schulze Schwering**, Innovationsmanagerin bei der Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen. Sie bringt eine wissenschaftlich fundierte Perspektive in die Diskussion ein und sorgt für die fachliche Einordnung der Beiträge.

Ziel ist es, gemeinsam mit den Teilnehmenden zentrale Zukunftsthemen des Ackerbaus offen und fundiert zu diskutieren. Die Vielfalt der teilnehmenden Betriebe – sowohl konventionell als auch ökologisch wirtschaftend – spiegelt das breite Innovationspotenzial im Netzwerk wider.

Eingeladen sind alle **interessierten Praktikerinnen und Praktiker** aus dem Netzwerk Leitbetriebe Pflanzenbau und darüber hinaus sowie **Multiplikatoren** mit besonderem Interesse an innovativem und nachhaltigem Pflanzenbau.

Über Ihr Interesse, Ihre Teilnahme und die „Weitergabe“ in Ihren Netzwerken freuen wir uns.

Johannes Augustin

Koordinationsstelle Leitbetriebe Pflanzenbau

Bei Rückfragen: 069 7137699475 oder johannes.augustin@fibl.org

SEMINAR #4/2025: INNOVATIONEN

Termin	Mittwoch, 3. September 2025
Uhrzeit	18:00-20:15 Uhr
Ort	online, per Zoom-Konferenz
Betriebe	Verschiedene Betriebe aus dem Netzwerk Leitbetriebe Pflanzenbau
Expertin	Dr. Dorothee Schulze Schwering , Innovationsmanagerin bei der Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

Anmeldung: Hier geht's zur [Online-Anmeldung](#)

Wir bitten um Anmeldung bis spätestens **1. September 2025**.

Anschließend erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und die Zugangsdaten zur Veranstaltung.

→ **Die Teilnahme ist für Sie kostenlos!**



HINTERGRUND ZUR ONLINE-SEMINARREIHE „PRAXIS-TALKS“

Praktikable und innovative Ansätze aus der Praxis für die Praxis – darum geht’s bei der Online-Seminarreihe „Praxis-Talks“ im Rahmen des Netzwerks Leitbetriebe Pflanzenbau. Als Abschluss dieser Veranstaltungsreihe in der aktuellen Projektlaufzeit, werden in kurzen Impulsen zu jedem Themenfeld der Ackerbaustrategie **acht Innovationen** von Betrieben aus dem Netzwerk vorgestellt. Eine neutrale Expertin ordnet diese Maßnahmen fachlich ein. Dadurch wollen wir innovative Ansätze im Ackerbau praxisnah sichtbar machen.

ABLAUF DES PRAXIS-TALK #4/2025 AM 3. SEPTEMBER 2025:

- 17:50 Uhr Einwählen & Technik-Check (optional)
- 18:00 Uhr Begrüßung und Programmvorstellung
- 18:05 Uhr **Fachliche Einordnung des Themas**
Dr. Dorothee Schulze Schwering, Innovationsmanagerin LWK NRW

18:20 Uhr	 Boden <i>“Feine Klinge statt grobes Eisen: Bodenbearbeitung neu gedacht mit ActiCut“</i> – Hof Vogelsang	 Vielfalt und Fruchtfolge <i>“Mäährwert für den Boden: Vielfältige FF + Abweidung der ZF durch Schafe/Rinder“</i> – Mühlenhof Zepelin
	 Düngung <i>“Drunter und drüber: Mischkulturanbau und Gülleausbringung im Dammsystem“</i> – Natürlich Hof Schwienhorst	 Pflanzenschutz <i>“Sehen was wächst und schützen was bleibt: PS mit KI-gesteuerter Roboterhacke“</i> – Bioland Finkes Hof

18:55 Uhr Fragen der Teilnehmenden

19:05 Uhr >> Kurze Pause <<

19:10 Uhr	 Pflanzenzüchtung <i>“Mehr als eine Schnapsidee? PIWI-Weinbau auf einem Ackerbaubetrieb in NI“</i> – Köhler Landwirtschaft	 Digitalisierung <i>“Smarter Mist: Innovatives Gülle-Management mittels NIRS“</i> – Hofgut Neumühle
	 Biodiversität <i>“Wilde Ecken erwünscht: Ein bunter Strauß an Maßnahmen für mehr Biodiversität“</i> – Agrofarm Nauen	 Klimaanpassung <i>“Streifenweise in die Zukunft: Strip-Till als Werkzeug für klimaresiliente Böden“</i> – LBG GbR Bagemühl

19:45 Uhr Fragen der Teilnehmenden

19:55 Uhr **Was können wir von den Innovationsbeispielen lernen?**
Dr. Dorothee Schulze Schwering, Innovationsmanagerin LWK NRW

20:10 Uhr Abschluss & Evaluierung

20:15 Uhr Ende

ZUM NETZWERK LEITBETRIEBE PFLANZENBAU

Der Austausch mit anderen Betrieben über nachhaltigen Pflanzenbau, die eigene Arbeit der Öffentlichkeit näherzubringen und die Zukunft des Ackerbaus mitzugestalten – das sind die Ziele des bundesweiten Netzwerks Leitbetriebe Pflanzenbau. Es wurde vom Bundesministerium für Landwirtschaft, Ernährung und Heimat (BMLEH) initiiert und ist ein Leuchtturmprojekt im Rahmen der BMLEH-Ackerbaustrategie 2035. Das Netzwerk besteht aus knapp 100 landwirtschaftlichen Betrieben.