

## Versuchs- und Demonstrationsvorhaben 2026

Landwirtschaftskammer NRW (LWK)  
Universität Bonn, INRES, Agrarökologie & Organischer Landbau (AOL)

- Standorte und Adressen der Leitbetriebe (AOL) ..... 1

### Getreide, Körnerleguminosen und Ölfrüchte

---

- Sortenprüfung Winterweizen (LWK)..... 3
- Winterweizen-Sortenmischungen und Composite Cross Populations (AOL)..... 4
- Sortenprüfung Dinkel (LWK) ..... 6
- Sortenprüfung Wintergerste (LWK)..... 7
- Sortenprüfung Ackerbohne (LWK) ..... 8
- Sortenprüfung Winter-Ackerbohnen & Wintererbsen-Gemenge (LWK)..... 9
- Sortenprüfung Sojabohnen (LWK) ..... 10
- Wintererbsen-Getreide-Gemenge (LWK)..... 11
- Frühjahrsdüngung von Winterweizen (AOL) ..... 12
- Wirkung von Mikronährstoffen u.a. Dünger auf Winterweizen  
zur Backqualitätsverbesserung (LWK)..... 13

### Kartoffeln

---

- Sortenprüfung Speisekartoffeln (LWK) ..... 14
- Kupferreduzierung mit Präparaten bei Krautfäule in Kartoffeln (LWK) ..... 16

### Fruchtfolge

---

- Sommerzwischenfruchtanbau (AOL) ..... 18
- Organische Düngung in Ackerbaufruchtfolgen  
unter Bedingungen des Ökologischen Landbaus (LWK)..... 20

---

**Futterbau**

---

- Produktivität von Futterflächen auf unterschiedlichen Standorten (LWK) .....22
- Futterwert von Silagen in Ökobetrieben (LWK) .....24
- Flächenproduktivität von Kuhweiden  
auf unterschiedlichen Standorten (LWK) .....25
- Bestandsentwicklung, Erträge und Futterwerte von artenreichen Klee- und  
Luzernegrasmischungen mit Inkarnatklee (LWK) .....27
- Nährstoffverteilung auf Weideflächen (LWK) .....29

---

**Tierhaltung**

---

- Erhebung zum Einfluss von bewusst verlängerten Laktationen auf Leistungs-,  
Gesundheits- und Fruchtbarkeitskennzahlen von Bio-Milchkühen (LWK) .....31