



# BiLa

Bildungsprogramm „Landwirt/in“



2024/25

Seminarübersicht

# **Bildungsprogramm "Landwirt/in" 2023/2024**

## **Seminar: Nr.1**

### **Einführung:**

**Ort: Bayerische Staatsgüter, Versuchs- und Bildungszentrum für Schweine in Schwarzenau, Stadtschwarzacher Straße 18, 97359 Schwarzach am Main**

**Montag, den 02.07.2024**

um 19.00 Uhr

**Vorstellung der Ziele und Möglichkeiten des Bildungsprogrammes "Landwirt/in" (BiLa)**

## **Ansprechpartner / Referenten**

Herr Karl	AELF Kitzingen-Würzburg	09321/3009-1221
Herr Holschuh	AELF Karlstadt	09353/7908-1051
Frau Lutz	AELF Schweinfurt/ Regierung Unterfranken	09721/8087-1228

**Änderungen vorbehalten.**

**Bei Bedarf ist eine Umstellung auf Online-Unterricht möglich.**

Stand 13.06.2024

## BiLa-Bayern-Online

Durch die erhöhte Förderung von Junglandwirt/innen/en im Rahmen der Gemeinsamen Agrarpolitik ab 2023 mit gestiegenen Anforderungen als Fördervoraussetzung, ist die Nachfrage nach dem Bildungsprogramm Landwirt/in (BiLa) deutlich höher als in den letzten Jahren vor der Förderung.

Daher hat das Bayerische Staatsministerium beschlossen, bestimmte Seminare ab 2024/2025 ausschließlich als Online-Seminare bayernweit anzubieten.

**Im Einzelnen werden hierbei folgende Seminare zukünftig ausschließlich Online über BiLa-Bayern-Online angeboten:**

- 2.2 Grundlagen ökologischer Landbau (12 Std),
- 2.4 a Grundlagen der landwirtschaftliche Tierhaltung (6 Std),
- 2.4 b Theorieteil zu Tierschutz beim Transport und Nottöten (9 Std.)
- 3.2 Schwerpunkt Zuckerrübenbau u. Vermarktung (9 Std)
- 3.3 Kartoffelbau und Vermarktung (9 Std.)
- 3.4 Ölf Fruchtbau, Hülsenfrüchte u. Vermarktung (12 Std)
- 3.6 Grünland und Konservierung (12 Std.)
- 4.2 Rinderaufzucht, Rindermast u. Vermarktung (9 Std)
- 4.3 Ferkelerzeugung u. Vermarkt. (12 Std)

In den letzten Jahren wurden beim BiLa-Angebot der ÄELF Kitzingen-Würzburg und Karlstadt immer zwei Jahrgänge zusammengefasst. Dies ist aktuell aufgrund der hohen Nachfrage in dieser Form nicht mehr möglich.

**Das folgende Angebot mit persönlicher Teilnahme am BiLa im Bereich der Tierhaltung und der Betriebswirtschaft richtet sich daher bevorzugt an die Teilnehmer im zweiten BiLa-Jahr die 2025 Ihre Prüfung ablegen möchten.**

**Ausgenommen hiervon ist das Seminar zum erstmaligen Erlangen der Sachkunde im Pflanzenschutz für Anwender inkl. Beratung.**

Stand 13.06.2024

## Lehrgang „Sachkundig im Pflanzenschutz“

Seminare: Nr. 2.1 a

Sachkunde im Pflanzenschutz für Anwender (inkl. Beratung)

### Veranstaltungsorte:

Theorieunterricht am Versuchs- und Bildungszentrum für Geflügel- und Kleintierhaltung, Mainbernheimer Str. 101, 97318 Kitzingen

Praxisunterricht und Prüfung am Versuchs- und Bildungszentrum Schweine in Schwarzenau, Stadtschwarzacher Straße 18, 97359 Schwarzach

### Lehrgang Lehrgangsprogramm:

Tag:	Thema:	Uhr - Zeit:	Referent:
07.11.24	Organisation / Ablauf	8:00 – 8:30	Herr Karl
Theorie	Sachkundig im Pflanzenschutz	8:30 – 9:00	Herr Karl
	Schadursachen bei Pflanzen und Pflanzenerzeugnissen	9:00 – 10:00	Herr Holschuh
	Rechtsvorschriften im Bereich Pflanzenschutz	10:00 – 11:00	Herr Holschuh
	Zulassung von Pflanzenschutzmitteln	11:00 – 12:00	Herr Holschuh
	Eigenschaften, Wirkungen Anwendungsverfahren PSM	13:00 – 14:00	Herr Holschuh
	Pflanzenschutz im Weinbau	14:00 – 17:00	Herr Wolter
08.11.24	Gute fachliche Praxis im Pflanzenschutz	8:00 – 11:00	Herr Fuchs
Theorie	Praktische Einstellungen von Geräten	11:00 – 13:30	Herr Karl
	Einsatz von Rodentiziden und Bioziden	13:30 – 14:30	Herr Karl
	Pflanzenschutz im Obstbau	14:30 – 17:00	Herr Riehl
14.11.24	Praktischer Umgang mit dem Pflanzenschutzgerät	8:00 – 17:00	Praktiker / Meister
Praxistag	Umgang mit Pflanzenschutzmitteln	8:00 – 17:00	H. Karl, H. Fuchs Herr Holschuh
15.11.24 Prüfung	Prüfungstag	8:00 – 17:00	H. Fuchs, H. Karl Herr Holschuh

Stand 13.06.2024, Änderungen vorbehalten

## **Sem.Nr. 2.4 a Grundlagen der landwirtschaftliche Tierhaltung (6 Std)**

Das Seminar wird ausschließlich Online über BiLa-Bayern-Online angeboten.

Anmeldungen über [www.weiterbildung.bayern.de](http://www.weiterbildung.bayern.de)

## **Sem.Nr. 2.4 b Tierschutz beim Tiertransport (Theorie)**

Der Theorieteil (9 Stunden) des Seminars wird zukünftig ausschließlich Online über BiLa-Bayern-Online angeboten.

Anmeldungen über [www.weiterbildung.bayern.de](http://www.weiterbildung.bayern.de)

### **Notwendiger Befähigungsnachweis für Nutztiertransporte über 65 km Entfernung**

Seit dem Januar 2008 sieht die neue EU-Verordnung über den Schutz von Tieren beim Transport nicht nur eine Zulassung, sondern auch einen Befähigungsnachweis vor, wenn Tiere im Rahmen einer wirtschaftlichen Tätigkeit über Entfernungen von mehr als 65 Kilometer transportiert werden. Daher wird dieser Befähigungsnachweis auch für viele Landwirte/-innen und Nebenerwerbslandwirte/-innen mit Berufserfahrung, jedoch ohne landwirtschaftlichen Berufsabschluss, Pflicht.

Diese Zulassung muss vom Veterinäramt erteilt werden.

Hierfür ist ab 2018 der Nachweis an der Teilnahme an einen Kurs zum „Tierschutz beim Transport und Nottöten“ mit insgesamt 12 h erforderlich. Davon sind 9 h für theoretische Lehrinhalte und 3 h für praktische Lehrinhalte vorgesehen.

Die Schulung der praktischen Lehrinhalte wird im Rahmen von Tierhaltungskursen z. B. über die Tierhaltungsschulen in Schwarzenau (BaySG Schweine) oder Triesdorf für die jeweiligen Tierarten angeboten werden.

Die vollständige Teilnahme am Seminar ist Voraussetzung zur Prüfungszulassung.

**Das folgende Angebot mit persönlicher Teilnahme am BiLa im Bereich vom Pflanzenbau richtet sich bevorzugt an die Neu-Teilnehmer 2024/2025 im ersten BiLa-Jahr.**

## **Grundlagenseminar „Pflanzenproduktion“**

**Ort: Bayerische Staatsgüter, Versuchs- und Bildungszentrum für Schweine in Schwarzenau, Stadtschwarzacher Straße 18, 97359 Schwarzach am Main**

### **Sem. Nr. 2.1 a Grundlagen Pflanzenproduktion**

<b>Datum</b>	<b>Thema</b>	<b>Referenten</b>
<b>Mo. 09.12.2024</b>	<b>„Aufbau des Bodens“</b>	
8.30 – 10.00 Uhr	Inhalt: Bodenarten und deren Eigenschaften, Wasser-, Luft- und Wärmehaushalt, Nutzungsmöglichkeiten und Bedeutung der Böden, Bodenbewertung, (Lernziel: Überblick über die regionalen Standortvoraussetzungen für die Pflanzenproduktion)	Herr Heiko Lukas Reg. von Ufr.
	<b>„Funktion des Bodens in der landwirtschaftlichen Produktion“</b>	
10.00 – 14.00 Uhr	<u>Inhalt</u> (Stichwortartig): Bodenleben Krümelstabilität, Bodengefüge, Bodenbearbeitung, Bodenschutz (Lernziel: Fähigkeit, einen Boden beurteilen zu können)	Herr Heiko Lukas Reg. v. Ufr.
14.00 – 17.00 Uhr	<b>„Aufbau und Funktion der Pflanze“</b> <u>Inhalt</u> : Gesetzliche Grundlagen für die Bodenbewirtschaftung, Bau und Aufgabe der Pflanzenorgane, Nährstoffaufnahme, Entwicklungsstufen des Getreides, Wachstumsfaktoren, Einflussmöglichkeiten durch den Landwirt, (Lernziel: Kenntnis über den Bau und die Lebensvorgänge der Pflanze)	Herr Schwab AELF Karlstadt

Datum	Thema	Referenten
<b>Di. 10.12.2024</b>	<b>„Grundlagen der Düngung“</b>	
8.30 – 12.00 Uhr	<u>Inhalt</u> (Stichwortartig): Nährstoffkreislauf und Bodennutzung, Aufgaben der organischen Düngung, (Lernziel: Kenntnis der Grundlagen von Düngung und Pflanzenernährung)	Herr Dr. Liebler Reg. v. Ufr.
13.00 – 17.00 Uhr	<b>„Einsatz der Düngung im umweltgerechten Pflanzenbau“</b> <u>Inhalt</u> (Stichwortartig): Fruchtfolge- und Düngeplanung nach DüV für den eigenen Betrieb unter Berücksichtigung von Bodenuntersuchung, Entzug, organische Düngung und Gewässerschutz. (Lernziel: Fähigkeit zur Erstellung einer Düngebedarfsermittlung für den eigenen Betrieb)	Herr Holschuh AELF Karlstadt

Stand Juli 2024

## Seminar Nr. 3      Schwerpunktseminar Pflanzenproduktion

Datum	Thema	Referenten
<b>Mi. 11.12.2024</b>	<b>3.1 Getreidebau und Vermarktung</b>	<b>Sem. Nr. 3.1</b>
8.00 – 12.00 Uhr	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kenntnis der Getreidemärkte</li> <li>- Kenntnis der umweltgerechten Weizenproduktion</li> <li>- Ökonomik der Weizenerzeugung</li> <li>- Umweltgerechter Anbau von Dinkel und Durum</li> </ul>	AELF KW Herr Karl
13.00 – 17.00 Uhr	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Umweltgerechter Anbau von Wintergersten und Braugersten</li> <li>- Kenntnis der umweltgerechten Erzeugung von Roggen, Triticale und Haferproduktion</li> <li>- Überblick über den Braugerstenmarkt</li> <li>- Überblick über Absatzmärkte</li> <li>- Ökonomik der Erzeugung</li> </ul>	AELF Karlstadt Herr Holschuh
<b>Do. 12.12.2024</b>	<b>3.1 Getreidebau</b>	<b>Sem. Nr. 3.1</b>
8.00 – 12.00 Uhr	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Überblick über die Ungras- und Unkrautbekämpfung im Getreide</li> <li>- Einblick in Zusammenhänge des Schädlings- und Krankheitsauftretens im Getreidebau</li> <li>- Kenntnis wichtiger Schaderreger und deren Bekämpfungsmöglichkeiten</li> </ul>	AELF KW Herr Fuchs
<b>Do. 12.12.2024</b>	<b>3.5 Ackerfutterbau und Konservierung</b>	<b>Sem. Nr. 3.5</b>
13.00 – 17.00 Uhr	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Umweltgerechter Maisanbau</li> <li>- Zwischenfruchtanbau (Futter)</li> </ul>	AELF KW Herr Karl
<b>Fr. 13.12.2024</b>	<b>3.5 Ackerfutterbau und Konservierung</b>	<b>Sem. Nr. 3.5</b>
8.00 – 12.00 Uhr	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kenntnis des Feldfutterbaues</li> <li>- Überblick über Produktionsverfahren</li> </ul>	AELF KW Herr Karl
13.00 – 17.00 Uhr	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grünlandnutzung</li> <li>- Kenntnis der Futterkonservierung</li> <li>- Überblick über Grünlandprogramme</li> </ul>	AELF Karlstadt Herr Holschuh <i>Stand Juli 2024</i>

Nach aktuellem Stand ist das folgende Seminar mit persönlicher Teilnahme vorgesehen. Die Abstimmung hierzu erfolgt derzeit.

## Landwirtschaftliche Betriebsführung, Steuern u. Soziales, Recht

**Ort:** BaySG VBZ Schwarzenau,  
Stadtschwarzacher Str. 18, 97359 Schwarzenau

### Seminar Nr. 6.1 Steuern und Soziales, Recht

Datum	Thema	Referenten
<b>Fr. Feb/März 2025</b>	<b>Steuern und Versicherung</b>	<b>Sem. Nr. 6.1</b>
16.30 – 19.30 Uhr	Steuerarten, Gewinnermittlungsarten, Erbschafts- und Schenkungssteuer	BBV-Steuerberatung
<b>Sa. Feb/März 2025</b>	<b>Steuern und Versicherung</b>	<b>Sem. Nr. 6.1</b>
09.00 – 10:30 Uhr	Versicherungsschutz in der Landwirtschaft	bbv-service
10.30 – 12.00 Uhr	Landwirtschaftliche Sozialversicherungen	BBV Ufr.
13.00 – 16.00 Uhr	<b>Hofübergabe und Rechtsfragen</b> Hofübergabe und erbrechtliche Regelungen, Güterrecht	BBV Ufr.

*Stand Sept. 2024*

Das folgende Angebot mit persönlicher Teilnahme am BiLa im Bereich der Tierhaltung und der Betriebswirtschaft richtet sich bevorzugt an die Teilnehmer im zweiten BiLa-Jahr die 2025 Ihre Prüfung ablegen möchten.

# Schwerpunktseminare „Tierproduktion - Rind“

Orte: Bayerische Staatsgüter, Versuchs- und Bildungszentrum für Schweine in Schwarzenau, Stadtschwarzacher Straße 18, 97359 Schwarzach am Main

## Seminar: Nr. 4.1 (soll 18 Std.) Produktionsverfahren der Milchviehhaltung

### Freitag, 29.11.2024

Lehrsaal 3 oder 2  
14:00 – 17:00 Uhr

#### **Produktionsverfahren**

Milchviehhaltung  
Rinder tier- und umweltgerecht halten,  
Futterlagerung

#### **Seminar Nr. 4.1**

AELF KT-WÜ  
Sachgebiet L2.3T  
Herr Hoffmann

### Samstag, den 30.11.2024

Lehrsaal 2  
9.00 - 12.00 Uhr

#### **Rinderrassen und Leistungseigenschaften**

Rinderrassen, Leistungseigenschaften,  
Leistungsprüfungen, praktische  
Rinderzucht, Brunstgeschehen,  
Besamung und Trächtigkeit, Rinder-  
krankheiten

#### **Seminar Nr. 4.1**

AELF KT-WÜ  
Sachgebiet L 2.3 T  
Herr Förster

13.00 - 16.00 Uhr

#### **Tierbeurteilung**

Lineare Beschreibung im praktischen  
Betrieb  
(bitte Stallkleidung mitbringen)

AELF KT-WÜ  
Sachgebiet L 2.3 T  
Herr Förster

### Samstag, den 07.12.2024

Lehrsaal 2  
9.00 - 12.00 Uhr

#### **Grundlagen der Rinderfütterung**

#### **Seminar Nr. 4.1**

AELF KT-WÜ  
Sachgebiet L 2.3 T  
Herr Schmidt

13.00 - 16.00 Uhr

**Produktionsverfahren:  
Milchviehhaltung/Rinderaufzucht**  
Kälberaufzucht, Jungviehaufzucht

### Samstag, den 14.12.2024

Lehrsaal 2  
9.00 - 12.00 Uhr

#### **Produktionsverfahren: Milchviehhaltung Teil 1**

Praktische Milchviehfütterung  
und Qualitätsmilcherzeugung

#### **Seminar Nr. 4.1**

AELF KT-WÜ  
Sachgebiet L 2.3 T  
Herr Schmidt

13.00 - 16.00 Uhr

#### **Milchviehhaltung Teil 2**

Praktische Milchviehfütterung  
und Qualitätsmilcherzeugung

Stand 29. Juli 2024

## Schwerpunktseminare „Tierproduktion - Schwein“

Ort: Bayerische Staatsgüter, Versuchs- und Bildungszentrum für Schweine in Schwarzenau, Stadtschwarzacher Straße 18, 97359 Schwarzach am Main ([Lehrsaal 2](#))

### Seminar: Nr.: 4.4 (soll 12 Std.)

Schwerpunktseminare „Tierproduktion Schwein - Schweinemast“

#### Samstag, 11.01.2025

9.00 - 12.00 Uhr

#### **Praxisteil Schweinehaltung**

Beurteilung von Mastschweinen, Aufstallungs- und Fütterungssysteme betriebliche Aufzeichnungen, deren Auswertung und betriebliche Konsequenzen daraus

#### **Seminar Nr. 4.4**

BaySG  
AELF KT-WÜ  
L 2.3 T  
Herr Fries und weitere

13.00 - 16.00 Uhr

#### **Schweinefütterung I**

Umgang mit Futterwerttabellen, Bedarfsnormen, Mischungsbe-rechnung für Mastschweine einschl. Preisen, Phasenfütterung

#### **Seminar Nr. 4.4**

AELF KT-WÜ  
L 2.3 T  
Herr Fries

#### Freitag, 17.01.2025

14.00 -17.00 Uhr

#### **Schweinehaltung**

Gesetzliche Bestimmungen, Stallklima, Haltungssysteme bei Mastschweinen

#### **Seminar Nr. 4.4**

AELF Co-Ku  
L 2.3 T  
Herr Mense

#### Samstag, 18.01.2025

09.00-12.00 Uhr

#### **Schweinefütterung II**

Mischungsbeispiele

#### **Seminar Nr. 4.4**

AELF KT-WÜ  
L 2.3 T  
Herr Fries

13.00 - 16.00 Uhr

#### **Vermarktung von Schweinen**

Schweinemarkt, Klassifizierung, Handelsklassen, Preismarken

#### **Seminar Nr. 4.4**

AELF Schweinfurt  
Frau Kettler

#### **Wirtschaftlichkeit in der Schweinehaltung**

Direktkostenfreie Leistung, Betriebsvergleich, Produktion im Verbund, Erzeugerzusammenschlüsse

Stand 09.09.2024

## Sem. Nr. 2.3

### Grundlagen landwirtschaftlicher Betriebswirtschaft

Ort: Bayerische Staatsgüter, Versuchs- und Bildungszentrum für  
Schweine in Schwarzenau, Stadtschwarzacher Straße 18,  
97359 Schwarzach am Main

Betriebswirtschaftliche Grundlagen 27.11. – 29.11.2024 (soll 18 Std.)

Tag	Thema	Referenten
<b>Mittwoch, 27.11.2024</b> 08:00 – 17:00 Uhr	Bedeutung betriebswirtschaftlicher Kenntnisse, Sonderstellung Landwirtschaftlicher Betrieb	NN
	Produktionsfaktor Arbeit Produktionsfaktor Boden	NN
<b>Donnerstag, 28.11.2024</b> 08:00 – 17:00 Uhr	Produktionsfaktor Kapital Kostenarten	NN
	Begriffe der Tierhaltung Deckungsbeitrag	NN
<b>Freitag 29.11.2024</b> 08:00 – 12:00 Uhr	Überblick Produktionsverfahren Grenzpachtpreis Einflussfaktoren auf Wirtschaftlichkeit, Gewinnreserven, Faktorverwertung Begriffe und Kennzahlen der Erfolgsrechnung	NN

Stand 13.06.2024

## Sem. Nr. 5.1

### Landwirtschaftliche Betriebswirtschaft

Ort: Bayerische Staatsgüter, Versuchs- und Bildungszentrum für  
Schweine in Schwarzenau, Stadtschwarzacher Straße 18,  
97359 Schwarzach am Main

Wirtschaftlichkeit des Unternehmens 10.02. – 13.02.2025 (soll 24 Std.)

Tag	Thema	Referenten
<b>Montag, 10.02.2025</b> 08:00 – 17:00 Uhr	Überblick Produktionsverfahren, Grenzpachtpreis, Einflussfaktoren auf Wirtschaftlichkeit, Gewinnreserven, Faktorverwertung	NN
	Begriffe und Kennzahlen der Erfolgsrechnung	NN
<b>Dienstag, 11.02.2025</b> 08:00 – 17:00 Uhr	Finanzierungsplanung und Finanzierungshilfen	NN
	Maschinenkosten & Maschinengemeinschaften	NN
<b>Mittwoch, 12.02.2025</b> 08:00 – 17:00 Uhr	Buchführungsaufbau	NN
	Buchführungsauswertung	NN

Stand 13.06.2024

## Weitere Informationen:

Thomas Karl, Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Kitzingen-Würzburg,  
Tel. 09321 – 3009-1221, E-Mail: [thomas.Karl@aelf-kt.bayern.de](mailto:thomas.Karl@aelf-kt.bayern.de)

Thomas Holschuh, Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Karlstadt,  
Tel. 09353/7908-1051, E-Mail: [thomas.Holschuh@aelf-ka.bayern.de](mailto:thomas.Holschuh@aelf-ka.bayern.de)

oder im Internet unter

[www.aelf-kw.bayern.de](http://www.aelf-kw.bayern.de) und [www.aelf-ka.bayern.de](http://www.aelf-ka.bayern.de)

Anmeldung unter  
[www.weiterbildung.bayern.de](http://www.weiterbildung.bayern.de)

### Herausgeber

**Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Kitzingen-Würzburg  
Abteilung L2 Bildung und Beratung, Sachgebiet L2.2 Landwirtschaft**

Mainbernheimer Str. 103 97318 Kitzingen

Telefon 09321 3009-0      Telefax: 09321 3009-1011

E-Mail [poststelle@aelf-kw.bayern.de](mailto:poststelle@aelf-kw.bayern.de)

Internet [www.aelf-kw.bayern.de](http://www.aelf-kw.bayern.de)

**Vorläufiger Stand: September 2024, Änderungen vorbehalten**

Bildnachweis:

Titelseite: Thomas Karl AELF-KW, Birgit Gleixner LfL, Wolfgang Seemann LfL