



# Baden-Württemberg

LANDESANSTALT FÜR ENTWICKLUNG DER LANDWIRTSCHAFT  
UND DER LÄNDLICHEN RÄUME

---

**Fortbildung - Basisqualifikation**  
**Energieeffizienzberatung in der Landwirtschaft (EBL)**  
**„Grundlagen der Energieeffizienzberatung“**  
**ID-Nr. 50 / 172**

**Termin: 30. Januar – 1. Februar 2018**

**Ort:**  
**Bildungs- und Wissenszentrum Boxberg - Schweinehaltung, Schweinezucht**  
**- Landesanstalt für Schweinezucht – LSZ**  
**Seehöfer Str. 50**  
**97944 Boxberg**

---

**Ziele der Fortbildung:**

Die Teilnehmer/-innen

- kennen die Grundlagen der Energieeffizienzberatung in der Landwirtschaft (EBL)
  - kennen die Grundlagen der wichtigsten Techniken in landwirtschaftlichen Betrieben
  - können die erworbenen Kenntnisse erfolgreich im Prozess der Energieeffizienzberatung einsetzen
- 

**Kosten: 600 €/Teilnehmer**

**In den Kosten enthalten sind Mittagessen, Abendessen, Kaffee u. Getränke.**

**Anmeldung:**

**Carla Schied**

Landesanstalt für Entwicklung der  
Landwirtschaft und der ländlichen Räume (LEL)  
Oberbettringer Straße 162  
73525 Schwäbisch Gmünd

**Telefon: 07171 / 917 – 236**

**carla.schied@lel.bwl.de**

**Anmeldeschluss: 24. Januar 2018**

# Programm

## Tag 1

Zeit	Dienstag, 30. Januar 2018	
09:00 – 09:30 Uhr	Eröffnung und Organisatorisches, Vorstellung	Carla Schied, <i>LEL</i>
09:30 – 10:45 Uhr	Einführung in das Beratungswerkzeug „EBL-Tool“ anhand von Musterfällen (1)	Werner Schmid, <i>LEL</i>
10:45 – 11:00 Uhr	<i>Pause</i>	
11:00 – 11:45 Uhr	Einführung in das Beratungswerkzeug „EBL-Tool“ anhand von Musterfällen (2)	Werner Schmid, <i>LEL</i>
11.45 – 12:15 Uhr	Energieeffizienz in der Getreideannahme, Reinigung und Trocknung sowie Mahl- und Mischtechnik (1)	Dr. Markus Böckelmann, <i>Vereidigter Sachverständiger, LWK Nordrhein-Westfalen</i>
12:15 – 13:15 Uhr	<i>Mittagspause</i>	
13:15 – 14:30 Uhr	Energieeffizienz in der Getreideannahme, Reinigung und Trocknung sowie Mahl- und Mischtechnik (2)	Dr. Markus Böckelmann, <i>Vereidigter Sachverständiger, LWK Nordrhein-Westfalen</i>
14:30 – 17:45 Uhr	Besichtigung und Führung durch die Stallungen der Landesanstalt für Schweine- zucht (LSZ) Boxberg mit Einduschen und Ausduschen	
ab 18:00 Uhr	<i>Abendessen</i>	

# Programm

## Tag 2

Zeit	Mittwoch, 31. Januar 2018	
08:00 – 09:30 Uhr	Energieeffizienz in der Schweinehaltung	Bernhard Feller, <i>LWK Nordrhein-Westfalen</i>
09:30 – 09:45 Uhr	<i>Pause</i>	
09:45 – 10:45 Uhr	Energieeffizienz in der Geflügelhaltung	Bernhard Feller, <i>LWK Nordrhein-Westfalen</i>
10:45 – 11:00 Uhr	<i>Pause</i>	
11:00 – 12:15 Uhr	Energieeffizienz in der Milchviehhaltung (1)	Mathias Harsch, <i>Landwirtschaftliches Zentrum Baden-Württemberg (LAZBW), Aulendorf</i>
12:15 – 13:15 Uhr	<i>Mittagspause</i>	
13:15 – 14:15 Uhr	Energieeffizienz in der Milchviehhaltung (2)	Mathias Harsch, <i>Landwirtschaftliches Zentrum Baden-Württemberg (LAZBW), Aulendorf</i>
14:15 – 15:00 Uhr	Strom, Messtechnik, Lastgangprofile, Beleuchtung - Landwirtschaftliche Aspekte (1)	Josef Neiber, <i>Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL)</i>
15:00 – 15:15 Uhr	<i>Pause</i>	
15:15 – 16:00 Uhr	Strom, Messtechnik, Lastgangprofile, Beleuchtung - Landwirtschaftliche Aspekte (2)	Josef Neiber, <i>Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL)</i>
16:00 – 17:45 Uhr	Energieeffizienz im Betriebszweig Biogas	Philipp Kress, <i>Landesanstalt für Agrartechnik und Bioenergie, Universität Hohenheim</i>
ab 18:00 Uhr	<i>Abendessen</i>	

# Programm

## Tag 3

Zeit	Donnerstag, 1. Februar 2018	
08:00 – 09:00 Uhr	Energieeffizienz in der Außenwirtschaft	Christoph Gers-Grapperhaus, <i>LWK Niedersachsen</i>
09:00 – 10:00 Uhr	Warmwasserbereitung, Blockheizkraftwerke, Solarthermie	Christoph Gers-Grapperhaus, <i>LWK Niedersachsen</i>
10:00 – 10:15 Uhr	<i>Pause</i>	
10:15 – 11:45 Uhr	Bundesprogramm zur Förderung von Maßnahmen zur Energieeffizienz in der Landwirtschaft und im Gartenbau	Dr. Bente Jacobsen, <i>Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE)</i>
11:45 – 12:30 Uhr	Energieeffizienz im Gartenbau (1)	Thomas Esposito, <i>LRA Ludwigsburg</i>
12:30 – 13:15 Uhr	<i>Mittagspause</i>	
13:15 – 14:30 Uhr	Energieeffizienz im Gartenbau (2)	Thomas Esposito, <i>LRA Ludwigsburg</i>
14:30 – 15:00 Uhr	Ökonomische Bewertungsverfahren zur Energieeffizienz	Werner Schmid, <i>LEL</i>
15:00 – 15:30 Uhr	Anwendung in der Praxis	Werner Schmid, Carla Schied, <i>LEL</i>
15:30 – 16:00 Uhr	Abschluss	Carla Schied, <i>LEL</i>

**Änderungen vorbehalten!**