

# B&B Agrar

Die Zeitschrift für Bildung und Beratung



Foto: andreysha74/stock.adobe.com



Foto: Ekkehard Fricke

**24** Die Beregnung trägt auf vielen Standorten in Niedersachsen maßgeblich zur Einkommenssicherung in der Landwirtschaft bei.

## RUBRIKEN

- 3 Impressum
- 6 Aktuell
- 35 Bundesgesetzblatt
- 38 Bücher & Medien
- 39 BZL-Medien

## FORSCHUNGSFELDER

**36** Neues aus der Ressortforschung des Bundeslandwirtschaftsministeriums



Foto: Astrid Wachenfeld

**09** Verschiedene Fördermaßnahmen helfen kleinen und mittleren Landwirtschaftsunternehmen, die Energieeffizienz im betrieblichen Produktionsablauf zu optimieren.

## SCHWERPUNKT

### 9 Bundesprogramm Energieeffizienz geht weiter

Astrid Wachenfeld

Die Förderung von Energieberatungen und investiven Modernisierungsmaßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz im betrieblichen Produktionsverfahren ist seit 2016 möglich. Nach erfolgreicher Evaluierung wird das Bundesprogramm über 2018 hinaus realisiert.

### 11 Basisqualifikation Energieeffizienzberatung

Carla Schied und Werner Schmid

Energieeffizienz im landwirtschaftlichen Betrieb steht oft nicht im Fokus der betrieblichen Entscheidungen. Hier ist Beratung zunehmend gefordert, die Potenziale aufzuzeigen.

### 14 Aus der Praxis für die Praxis

René Pommer

Mit einer Basisqualifikation für Beratungskräfte und der Entwicklung eines Praxisleitfadens soll die Energieeffizienz der sächsischen Landwirtschaft gesteigert werden.

### 16 Einsparpotenzial erschließen

Ulrike Schneeweiß

Welche praktischen Erfahrungen machen Landwirte mit der Energieeffizienzberatung und was leisten Beratungskräfte?



## BILDUNG

### 19 Regionale Wertschöpfung erkunden und bewerten

*Frank Rösch, Andrea Bleher und Ramona Reinke*

Das kooperative Ausbildungsprojekt „Landwirtschaft macht Schule“ widmete sich der Legehennen-Haltung. Lehramtsstudierende und künftige Landwirtschaftsmeister/-innen entwickelten eine kompetenzorientierte Unterrichtseinheit zum Lernort Bauernhof.

### 22 Mentoren finden und begleiten

*Ingrid Ute Ehlers und Regina Schäfer*

Auszubildende im zweiten oder dritten Ausbildungsjahr können die neuen Azubis bei der Grundorientierung begleiten und im Ausbildungsalltag unterstützen.

## BERATUNG

### 24 Regen nach Wunsch verlangt Know-how

*Ekkehard Fricke und Angela Riedel*

Niedersachsen ist das einzige Bundesland mit einem eigenen umfangreichen Beratungsangebot für landwirtschaftliche Beregnungsbetriebe.

### 26 Landwirtschaftliche Beratung – quo vadis?

*Andrea Knierim, Maria Gerster-Bentaya und Angelika Thomas*

Zu Stand und Perspektiven der landwirtschaftlichen Beratung in Deutschland tauschten sich Akteure des Beratungswesens bei einer Veranstaltung an der Universität Hohenheim aus.

## SCHUL – PROJEKTE

### 28 Nachhaltig gewirtschaftet und gut vernetzt?

*Ulrike Bletzer*

Nachhaltigkeit im eigenen landwirtschaftlichen Betrieb und der Aufbau eines Frauennetzwerks waren Themen, die im Rahmen der Projektwoche an der Fachschule für Agrarwirtschaft in Köln-Auweiler in Angriff genommen wurden.

## PORTRÄT

### 32 Fachschule für Gemüsebau Fürth

*Ulrike Bletzer*

In Bayern ist sie einzigartig und – bundesweit gesehen – eine von nur wenigen Einrichtungen dieser Art: An der Staatliche Fachschule für Agrarwirtschaft in Fürth wird bereits seit 1899 Gemüsebau gelehrt.

## QUELLEN-DATEN-KOMMENTARE

### 34 Kühlturmprojekt mit Wärmerückgewinnung

*Bernhard Degünther*

Aus der Diskussion um die Nachhaltigkeit in der rheinhessischen Weinwirtschaft entstand ein Energiekonzept zur effizienten Kühltechnik in der Kellerwirtschaft. Dabei arbeiteten Weingutsbesitzer, Handel und Officialberatung zusammen.