

## LANDWIRTSCHAFT OHNE PFLUG

DAS FACHMAGAZIN FÜR RATIONELLE LANDWIRTSCHAFT



- CULTANDÜNGUNG SCHONT GRUNDWASSER
- HINWEISE ZUR ZUCKERRÜBEN-MULCHSAAT



Foto: Landschreiber

*Durch den gestiegenen Anbauumfang von Winterraps kam es zu einer erheblichen Zunahme von Rapsschädlingen wie dem Rapsglanzkäfer. Dieser entwickelte gegenüber einigen Insektiziden Resistenzen (Test siehe Bild oben). Manja Landschreiber erläutert, was in der Saison 2009 bei der Bekämpfung des Rapsglanzkäfers und weiterer Rapsschädlinge zu beachten ist.*

## Liebe Leser,

In einem viehhaltenden Landwirtschaftsbetrieb in Sachsen-Anhalt traten beim Anbau von Raps infolge stauender Nässe, Trockenheit und verunkrauteten Beständen zunehmende Probleme auf. Dr. Joachim Bischoff und Dr. Bodo Hofmann haben den Zustand des Bodens diagnostiziert und geben Hinweise zur konservierenden Bodenbearbeitung auf leichten Standorten (Seite 27-31).

Ihre Redaktion

## Insektizideinsatz im Raps → S. 12-17

### Betriebsreportage ..... 4

Konservierende Bodenbearbeitung  
in der Fränkischen Schweiz

### Insektizideinsatz ..... 12

Bekämpfung des Rapsglanzkäfers

### Getreidefungizide ..... 18

Gezielter Fungizideinsatz  
im pfluglosen Weizenanbau

### CULTAN-Düngung ..... 21

Vorteile in Trinkwasserschutzgebieten

### Bodenbearbeitung ..... 27

Besonderheiten auf Löß- und Sandstandorten

### Zuckerrüben ..... 32

Mulchsaat und Unkrautbekämpfung  
im Zuckerrübenanbau 2009

### Ackerbohnen ..... 40

Hinweise zur Mulch- und Direktsaat

### Kurz notiert ..... 43

Neues aus Wirtschaft und Wissenschaft

### Impressum ..... 46

### Termine ..... 47

#### Verlag:

Emminger & Partner GmbH  
Oraniendamm 68, 13469 Berlin  
Tel.: +49 (0)30/40 30 43-30  
Fax: +49 (0)30/40 30 43-40  
E-mail: lop@pfluglos.de  
www.pfluglos.de

Jahresabonnement Inland: 39,60 €

## LOP LANDWIRTSCHAFT OHNE PFLUG

ist offizielles Mitteilungsorgan der  
Gesellschaft für konservierende  
Bodenbearbeitung e.V. (GKB).

