

LANDWIRTSCHAFT OHNE PFLUG

DAS FACHMAGAZIN FÜR RATIONELLE LANDWIRTSCHAFT



Foto: Felgentreu

- EINZELKORNSAAT VON WINTERRAPS
- MULTITALENT ZWISCHENFRUCHT



Foto: Folgerweir

Vor allem bei konservierender Bodenbearbeitung und Direktsaat bietet der Anbau von Zwischenfrüchten zahlreiche Vorteile. Neben Gelbsenf, Ölrettich und Phacelia gewinnen dabei andere Arten an Interesse. So können Leguminosen wie Felderbsen, Sommerwicke und Serradella erhebliche Mengen an Stickstoff fixieren und helfen so, den Aufwand für die Düngung zu senken. Im Bild: Feldtag der GKB und des LLFG Bernburg zu Zwischenfrüchten am 29.10.2008 in Bergzow.

„Multitalent Zwischenfrucht“ ➔ S. 23-26.

Betriebsreportage 5

Konservierende Bodenbearbeitung
im östlichen Niedersachsen

Modellversuch 13

Glyphosatverlagerung und -abbau im Boden

Winterraps 18

Wassersparende Anbauverfahren

Zwischenfrüchte 23

Bedeutung und Aufgaben in pfluglosen
Ackerbausystemen

Ausland 27

Direktsaatpionier und Zwischenfrucht-
spezialist Steve Groff (Pennsylvania)

Kalkdüngung 31

Erstellen von Applikationskarten

Winterraps 34

Sortenprüfung auf Mulchsaateignung

Kurz notiert 37

Neues aus Wirtschaft und Wissenschaft

Impressum 38

Termine 39

Liebe Leser,

viele Einzelkornsämaschinen werden nur wenige Tage im Jahr zur Bestellung von Zuckerrüben oder Mais eingesetzt. Dabei lassen sich viele Maschinen mit geringem Umbauaufwand auch für die Bestellung des Rapses einsetzen. Gerade bei Mulchsaat bringt die verbesserte Saatguteinbettung viele Vorteile. Mehrjährige Versuchsergebnisse dazu auf S. 18-22.

Ihre Redaktion

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).

