

LANDWIRTSCHAFT OHNE PFLUG

DAS FACHMAGAZIN FÜR PROFESSIONELLEN PFLANZENBAU



- SCHLITZSAAT BEI REIHENKULTUREN
- BODEN VOR VERDICHTUNGEN SCHÜTZEN!



Zunächst wurde das Verfahren der Schlitzsaat für Zuckerrüben entwickelt. Durch die gezielte Lockerung können die Rüben ungestört ihre Pfahlwurzel entwickeln. Insbesondere auf den leichten Böden in Niedersachsen erreicht das Verfahren der Schlitzsaat eine zunehmende Verbreitung.

Schlitzsaat ➔ S. 13–17.

Betriebsreportage 5

Konservierende Bodenbearbeitung
in Sachsen-Anhalt

Schlitzsaat bei Zuckerrüben 13

Kombination von Bodenlockerung und Saat

Pflanzenschutz 18

Später Fungizideinsatz im Getreide

Bodenschutz 26

Bodenverdichtungen mit Technik und
Management vorbeugen!

Bodenbearbeitung 30

Nährstoffdifferenzierung bei langjährigem
Pflugverzicht

Mais 36

Direktsaat von Körnermais in der Schweiz

Precision Farming 38

Rentabilität in kleineren Betrieben

Kurz notiert 42

Neues aus Wirtschaft und Wissenschaft

Veranstaltungen 45

Impressum 46

Liebe Leser,

wenn der Boden nicht mehr mit dem Pflug bearbeitet wird, stellt sich im Laufe der Jahre eine Schichtung der Nährstoffe ein: Oben reichern sich Humus und Nährstoffe an, während die Unterkrume teilweise verarmt. Diese Entwicklung wurde in einem Langzeitversuch in Mecklenburg-Vorpommern verfolgt (S. 30–35).

Ihre Redaktion

Verlag:

Emminger & Partner GmbH
Oraniendamm 68, 13469 Berlin
Tel.: +49 (0)30/40 30 43-37
Fax: +49 (0)30/40 30 43-40
E-mail: lop@pfluglos.de
www.pfluglos.de
Jahresabonnement Inland: 41,40 €

LOP LANDWIRTSCHAFT OHNE PFLUG

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

