

LOP

www.pfluglos.de

PVZ: A 14279 ISSN 1432-9387

19,90 EURO

SONDERHEFT

Sätechnik für Mulch- und Direktsaat

AUF DEN NEUESTEN
STAND GEBRACHT.

LANDWIRTSCHAFT
OHNE PFLUG



Mulch- und Direktsaatsysteme	4
Hinweise zur Sätechnik	16
Bauformen von Sämaschinen	21
Besonderheiten der Einzelkornsaat ...	31
Marktüberblick A-Z:	
Agrisem	35
Disc-O-Sem und Tri-O-Sem	
Amazone	37
Primera DMC, Cayena, Condor, Cirrus, Citan, Aufbausämaschinen	
Auf der Landwehr GmbH	43
Tandemflex	
Becker/Kongskilde	45
Flexi Drill, Vibro Seeder	
Bomford	47
Drill-Drive	
Claydon	49
Direct Drill	
Cross Slot	50
No-Tillage Air Drill	
Dutzi	52
KR 3000	
Eco-Mulch	52
Contour Master, Magnum Cipan Master	
Farmet	54
Excelent, Monsun	

Liebe Leser,

Mulch- und Direktsaatverfahren haben in den vergangenen Jahren auch in Deutschland eine ständig zunehmende Verbreitung erfahren. Die Einsparung von Kosten und Arbeitszeit spielt dabei eine ebenso große Rolle wie die Vorbeugung von Wind- und Wassererosion.

„Fast alle Vorteile der Direktsaat kommen von der permanenten Bedeckung des Bodens und nur wenige dadurch, dass der Boden nicht bearbeitet wird.“

(Rolf Derpsch)

Diese Erkenntnis sollten Sie speziell bei der Auswahl Ihres Maschinensystems berücksichtigen. Eine ständige Bedeckung des Bodens ist Voraussetzung für einen wirksamen Erosionsschutz und bewahrt den Boden vor Austrocknung, schützt und fördert aber auch das Bodenleben. Wenn Sie auf eine Bodenbearbeitung nicht verzichten wollen, so gibt es heute Möglichkeiten wie die Streifenbearbeitung oder die vertikale Bodenbearbeitung, mit denen der Boden trotz des Eingriffs weitgehend bedeckt bleibt.

Die Auswahl der richtigen Sätechnik ist unbestritten eine der wichtigsten Aspekte bei einer erfolgreichen Umstellung auf konservierende Bodenbearbeitung und Direktsaat. Bei dieser Entscheidung möchten wir Sie mit dem vorliegenden Sonderheft unterstützen.

Ihre LOP-Redaktion



Gaspardo/Maschio	56	mNT No Tillage Systems	88
DP Pronta		mNT No Till	
Great Plains	57	Pöttinger	89
Spartan, Centurion		Terrasem R3/4, Terrasem C4/6/8/9	
HEKO	59	Rabe	90
Grubber-Sämaschine		MegaDrill, MegaSeed	
Herriau	60	Semeato	93
Turbosem P24 V2		TD Tron 300	
Horsch	62	Sulky	95
Sprinter, Pronto, Express TD		Easydrill, Maxidrill, Xeos	
JJ Dabekausen	67	SUMO	97
Aguirre RS		Versadrill	
John Deere	69	Tonutti	99
JD 740 A, JD 750A		Quasar	
Junkarri	70	Tume	102
Simulta, Maestro Plus		Nova Combi 3000/4000	
Kerner	71	Väderstad	103
Eros EA		Rapid, Spirit, Seed Hawk, Carrier Drill	
Köckerling	73	Vieskan Metalli	108
Ultima CS, Jockey		VM Seeder	
Kuhn	76	Vogel & Noot	109
SD, Megant, Speedliner, Moduliner		Master Drill pro	
Kverneland-Accord	81	Friedrich Wenz	110
DG, Tine Seeder Evo, MSC		Eco-Dyn	
Lemken	85	Übersichtstabelle	112
Solitair 12K, Compact Solitair			