

„Ausgang des Winters

kreisen die Gedanken

wieder um Düngung und

Pflanzenschutz.“

# INHALT

## LANDTECHNIK

4 Auch am Hang exakt streuen

## ENERGIE

6 Wärmepumpe plus Holz: Das Beste aus zwei Welten

## ACKERBAU

9 Erst analysieren, dann düngen

12 Wachstumsregler zum richtigen Termin

## SCHWEIN

16 Welche Chancen bietet die Telemedizin?

## RIND

18 Kuhställe: Laufhof nach Plan

## WEIDE

22 Zäune gegen Wölfe

## FORST

26 Brennholz aus dem Automaten

## MAGAZIN

30 Messe & Neuheiten

Foto: Meckel



△ Klaus Dorsch,  
top agrar-Redaktion

## Liebe Leserinnen und Leser

► Rückt das Frühjahr näher, kreisen die Gedanken wieder stärker um die Außenwirtschaft. Wie versorge ich meine Pflanzen optimal mit Nährstoffen und wie behandle ich sie so, dass sie Krankheiten trotzen und gute Erträge bringen?

Die erste Südextra-Ausgabe in diesem Jahr bietet Ihnen dazu wertvolle Hinweise. Wir zeigen, mit welchen technischen Hilfsmitteln Sie die Querverteilung von Scheibenstreuern am Hang verbessern können. Ein Ackerbauer berichtet, warum er neben den Bodenuntersuchungen der LUFÄ auch die von Kinsey für seine Düngung nutzt. Und eine Beraterin erklärt, in welchen Stadien des Getreides Sie welchen Wachstumsregler einsetzen sollten.

Der Wolf breitet sich in Süddeutschland aus. Wir haben uns Schutzzäune für Schafe, Ziegen und Pferde auf der neuen Demoanlage in Schwarzenau angesehen (ab Seite 22).

Im Februar und März bereiten viele von Ihnen Brennholz auf. Besonders leistungsstark sind dabei die Sägespaltautomaten. Worauf Sie beim Kauf achten sollten und wann sich ein solches Gerät für Sie lohnen könnte, zeigt unser Beitrag ab Seite 26.

## IMPRESSUM

Verlagsbeilage „Süd extra“  
in der Ausgabe 2/2025 von top agrar

**Redaktion:** Matthias Bröker, Klaus Dorsch,  
Guido Höner, Anne Huntemann (verantwortlich),  
Anna Hüttenschmidt, Hinrich Neumann,  
Florian Tastowe

**Redaktionsanschrift:**  
Landwirtschaftsverlag GmbH, top agrar,  
D-48084 Münster, Telefon: +49 2501 8016400,  
Fax: +49 2501 8015554,  
E-Mail: redaktion@topagrar.com

**Chefredaktion:**  
Guido Höner,  
Matthias Schulze Steinmann

**Titelbild:** Amazone

**Layout:** Martin Bendig, Beate Driemer,  
Carola Gloystein (verantwortlich), Kirsten Orb,  
Claudia Reimann

**Verlag:**  
Landwirtschaftsverlag GmbH,  
Hülsebrockstraße 2–8, 48165 Münster,  
Telefon: +49 2501 8010

**Geschäftsführer:**  
Dr. Ludger Schulze Pals, Malte Schwerdtfeger

**Publisher:** Reinhard Geissel

**Produktmanager:** Jens Winkelkötter

**Leiterin Vertriebsmarketing:** Sylvia Jäger

**Leiter Vertriebsmanagement:** Paul Pankoke

**Leiter Media Sales und verantwortlich  
für den Anzeigenteil:** Dr. Peter Wiggers

### Anzeigendisposition:

Nicolas Ruß, Tel.: +49 2501 8013351

### Anzeigenmarketing:

Stephanie Vennefrohne, Tel. +49 2501 8012422

E-Mail: stephanie.vennefrohne@lv.de

**Leser-Service Tel.:** +49 2501 8013020,

E-Mail: vertrieb@topagrar.com

Die Gleichbehandlung der Geschlechter ist uns wichtig. Deshalb versuchen wir möglichst männliche und weibliche oder aber neutrale Sprachformen zu nutzen. Nicht immer ist das aus Gründen der Lesbarkeit möglich. Wenn wir nur eine Sprachform verwenden, sind damit ausdrücklich alle Geschlechter gemeint.