

Inhalt

.....

SCHWERPUNKT ÖKOZÜCHTUNG

- 12** EINFÜHRUNG
Mit der Züchtung fängt alles an
Zucht ist die Grundlage für den Biolandbau von morgen. Deshalb muss sich die Branche selbst darum kümmern.
- 16** INTERVIEW
Ökopflanzenzüchtung ist jetzt ein Thema
Mittlerweile sind samenfeste Sorten vielen ein Begriff. Jetzt geht es darum zu zeigen, was die Biozüchtung noch bietet, meint Michael Fleck von Kultursaat e.V.
- 19** HYBRIDE
Einwegpflanzen im Bioregal
Auch Ökogemüse stammt größtenteils von Hybrid-saatgut. Stellt sich die Frage: Sollte uns das stören?
- 21** FINANZIERUNG
Was ist uns gute Züchtung wert?
Die Biozüchtung findet heute überwiegend in den Laboren einiger Großkonzerne statt. Wer das ändern will, muss Geld in die Hand nehmen.
- 24** PRO & CONTRA
Zucht auf Hornlosigkeit
Sind Kühe mit Hörnern gefährlich? Nimmt man dem Rind mit den Hörnern auch die Würde?
Johann Robeis und Martin Ott sind da ganz unterschiedlicher Meinung.
- 28** ZWEINUTZUNGSHÜHNER
Pluspunkte fürs Zweinutzungshuhn
Gute Legehühner und passable Masthähnchen aus einer Zuchtlinie? Eine Spezialistin erläutert die neusten Forschungsergebnisse.
- 32** INTERVIEW
Artgerecht züchten
Mehr Eier, mehr Fleisch, mehr Milch: Wir fragten Ute Knierim, wo die ethischen Grenzen der Tierzucht verlaufen.
- 33** SÖL-GRAFIK
Das Saatgut-Monopoly
Der weltweite Markt für Saatgut hat sich in den letzten zwei Jahrzehnten enorm verdichtet. Die SÖL-Grafik zeigt, welche zehn Konzerne sich das große Geschäft teilen.

THEMEN

PFLANZENBAU & TIERHALTUNG

- 34** BIOGASANLAGEN
Fruchtbarer Boden auch im viehlosen Biolandbau
Mit Reststoffen betriebene Biogasanlagen liefern wertvollen Dünger für viehlose Ökobetriebe.
- 37** PFLANZENSCHUTZ
Kupfer bleibt unverzichtbar
Meist reichen kleine Mengen. Doch ganz ohne Kupfer funktioniert Pflanzenschutz im Ökolandbau auch weiterhin nicht.

POLITIK & GESELLSCHAFT

- 39** BIO 3.0
Kontroverse erwünscht!
Wie sieht der Ökolandbau der Zukunft aus? Drei konkrete Szenarien sollen jetzt die Diskussion innerhalb der Branche vorantreiben.
- 43** DEUTSCH-TÜRKISCHE KOOPERATION
Den Biomarkt gemeinsam nachhaltig entwickeln
Die türkische Ökoproduktion boomt. Dass das Know-how mitwächst, dafür sorgt ein binationales Projekt.
- 45** AGRO-GENTECHNIK
Die Rechnung zahlen die anderen
Der Schadensbericht Gentechnik macht deutlich, wo die Kosten der Koexistenz entstehen und wer sie trägt.

NATUR & UMWELT

- 48** NITRAT IM GRUNDWASSER
Düngenovelle greift zu kurz
Warum das Stickstoffproblem viel umfassender diskutiert werden muss.

RUBRIKEN

- 3** EDITORIAL
6 IN KÜRZE
9 PERSONALIA
51 GRÜNER NACHWUCHS
Was entsteht, soll frei zugänglich sein
56 LITERATUR & MEINUNGEN
58 VORSCHAU & IMPRESSUM

AUS DEN INSTITUTIONEN

- 52** SÖL Stiftung Ökologie & Landbau
53 FiBL Forschungsinstitut für biologischen Landbau
54 BÖLW Bund Ökologische Lebensmittelwirtschaft
55 IFOAM International Federation of Organic Agriculture Movements