

INHALT

IN BEWEGUNG

Rückblick 4

TITELTHEMA:

WASSERMANGEL IN DER LANDWIRTSCHAFT

Blaues Gold

Wassermangel in der Landwirtschaft

Von *Pascal Segura Kliesow* 6

Der Schatz im Boden

Mehr Bodenschutz für eine resiliente Landwirtschaft

Von *Andrea Beste* 7



Erfolg mit alten Sorten 8

Züchtungsforschung im Kampf gegen den Klimawandel

Welche Rolle spielt die Gentechnik?

Interview mit *Andreas Stahl* 10

Iberischer Exzeptionalismus

Spaniens Haltung zu neuer Gentechnik

Von *Diego Bárcena und Elena Alter* 13

Europas Blue Deal

Die Reaktion der Europäischen Union auf den

Wassermangel in der Landwirtschaft

Von *Pascal Segura Kliesow* 15

Systemische Lösungen statt Wunderpflanzen

Unbeachtete Möglichkeiten im Umgang mit

Wasserknappheit

Von *Felix Prinz zu Löwenstein* 17

LANDWIRTSCHAFT &

LEBENSMITTEL

Kurz Notiert 20

Ganze Arten mit CRISPR ausrotten?

Gene Drives in der Landwirtschaft

Von *Barbara Pilz und Naomi Kosmehl* 22

Prüfverfahren ohne Methode

Das Problem, die Abwesenheit artfremder DNA in
genomeditierten Pflanzen nachzuweisen

Von *Benno Vogel* 24

MENSCH &

MEDIZIN

Kurz Notiert 26

Komplexität zulassen

GeN-Stellungnahme zur Neuregelung des

Schwangerschaftsabbruchs

Von *Johanna Lindemann* 28

Gerechtigkeit für Henrietta Lacks

Kontroverse um die erste menschliche Zelllinie

Von *Isabelle Bartram* 30

MAGAZIN

Rezensionen 32

Weitere Bücher 33

Materialien 34

Radio / Film / Podcast 36

Internet 38

Termine 38

Impressum 38