

Inhalt

.....

SCHWERPUNKT PERSPEKTIVE AGROFORST

- 12** EINFÜHRUNG
Das wiederentdeckte Anbausystem
Agroforstwirtschaft war lange in Vergessenheit geraten. Vor dem Hintergrund des Klimawandels wird es für den Landbau wieder interessanter.
- 15** AUS DER PRAXIS
»Die positiven Effekte spüren wir deutlich«
Erst vor wenigen Jahren haben Eicke und Martin Zschoche mit Agroforstwirtschaft auf ihren Höfen begonnen. Sie berichten, was sich dadurch für sie geändert hat.
- 18** LERNEN VON TROPISCHEN SYSTEMEN
Dynamische Agroforstwirtschaft
Was in den Tropen üblich ist, kann auch hier etabliert werden. Ein Expertengespräch darüber, wie ein tropisches Anbausystem den Weg nach Europa finden kann.
- 22** RESILIENTES ÖKOSYSTEM
Bäume als Bereicherung
Eine extreme Dürre im Jahr 2018 hat Felix Riecken dazu veranlasst, Bäumen und Gehölzen einen wichtigen Platz auf seinem Hof einzuräumen – mit Erfolg!
- 24** STAATLICHE UNTERSTÜTZUNG
Fördern, aber richtig!
Ab 2023 werden Agroforstsysteme in Deutschland erstmals über die GAP förderfähig. Doch die Instrumente haben Mängel, beklagt unser Autor Daniel Fischer.
- 26** ANPASSUNG AN DEN KLIMAWANDEL
Mit Schüssellinien Wasser auf der Fläche halten
Key Line Design, kombiniert mit Agroforst, verhindert Bodenerosion und beugt Hochwasserereignissen sowie Austrocknung vor.
- 30** REGENERATIVE LANDWIRTSCHAFT
Eine Methode für die Zukunft
Gut geplant, ist halb gewonnen: So wichtig ist die Beratung zu regenerativer Landwirtschaft und Agroforst.
- 32** AUS DER HOCHSCHULE
Gemeinsam forschen und lernen
Im Projekt Ackerbau(m) der Hochschule für nachhaltige Entwicklung Eberswalde (HNEE) erforschen Studierende unterschiedlicher Disziplinen gemeinsam den Agroforst.

THEMEN

GRUND & BODEN

- 34 KOHLENSTOFFSPEICHERUNG**
Glomalin – ein ganz besonderer Stoff
Humusaufbau ist essenziell bei der Speicherung von CO₂. Eine geniale Erfindung der Natur ist das kaum bekannte Glykoprotein Glomalin, das dabei wichtige Dienste leistet.

PFLANZENBAU & TIERHALTUNG

- 37 ÖKOLOGISCHE TIERZUCHT**
Das Bioschwein von morgen
Bisher werden in der Ökosauenhaltung größtenteils hochleistende konventionelle Genetiken eingesetzt. Wie geht das mit ökologischen Grundsätzen zusammen?
- 40 KONFLIKT IN OSTEUROPA**
Ökolandbau bleibt auch im Krieg wichtig
Der Ökolandbau ist eine etablierte Branche in der Ukraine, die durch den Krieg mit Russland einer ungewissen Zukunft entgegenseht. Doch es besteht Hoffnung.

LEBENSMITTEL & KONSUM

- 43 KONFLIKT IN OSTEUROPA**
Der Krieg und die Agrarmärkte
Durch die Kämpfe in Osteuropa werden die Abgründe der globalen agrarwirtschaftlichen Verflechtungen sichtbar. Ein Kommentar zu einem nicht mehr tragbaren System.

POLITIK & GESELLSCHAFT

- 46 HOFGRÜNDUNGEN UND -ÜBERNAHMEN**
Mit Bürgergenossenschaften die Zukunft sichern
Durch regionales Kapital statt private Verschuldung lassen sich Landwirtschaftsprojekte leichter verwirklichen. Ein Bericht über ein Konzept, bei dem die Gemeinschaft zählt.
- 48 ÖKOLOGISCHER UMBAU**
Es braucht eine neue Kulinarik
Allein durch Ausbau des Ökolandbaus wird die Transformation nicht erreicht. Auch ein neuer Ernährungsstil muss gefördert werden.



KUBRIKEN

- 3** EDITORIAL
6 IN KÜRZE
50 GRÜNER NACHWUCHS
51 AUS DEN INSTITUTIONEN
56 MEINUNGEN & REAKTIONEN
57 LITERATUR
58 VORSCHAU & IMPRESSUM