

Inhalt

SCHWERPUNKT BIOWEINBAU

- 12** **EINFÜHRUNG**
Bio im Weinbau gehört heute zum guten Ton
Wie hat sich der Bioweinbau in den letzten Jahren entwickelt und welche Themen treiben heute die Ökowinzer*innen besonders um? Ein Überblick.
- 16** **KLIMAWANDEL**
Wenn das Kohlendioxid steigt
Ein Feldversuch untersucht, was am Rebstock passiert, wenn CO₂ in der Atmosphäre zunimmt. Erste Ergebnisse weisen darauf hin, dass der Bioweinbau besser für dadurch bedingte Klimaveränderungen gewappnet ist.
- 18** **KLIMAWANDEL**
Trockenstresstoleranz des Ökoweinbaus
Ist biologischer Weinbau trockenheitsresistenter als andere Bewirtschaftungssysteme? Ein Langzeitversuch geht dieser Frage nach und zeigt erste positive Ergebnisse.
- 20** **KUPFER REDUZIEREN UND ERSETZEN**
Eine Herkulesaufgabe
Auch der Bioweinbau greift auf Kupfer zurück, um dem falschen Mehltau Herr zu werden. Das Projekt VitiFIT forscht zu verschiedenen Kupferalternativen.
- 22** **RESISTENTE NEUZÜCHTUNGEN**
Robuste Reben gesucht
Zwei Züchter berichten von neuen Rebsorten, die mit weniger Pflanzenschutzmittel auskommen.
- 24** **BIOVERBÄNDE IM VITIFIT-PROJEKT**
Gemeinsam forschen, um Kupfer zu vermeiden
Die großen Bioverbände haben mit Praktiker*innen ein Netzwerk aufgebaut, um gemeinsam nach Lösungen zum Kupferersatz im Ökoweinbau zu suchen.
- 25** **GUTER PFLANZENSCHUTZ**
Muss es immer Kupfer sein?
Ob der totale Verzicht auf Kupfer im Bioweinbau möglich und sinnvoll ist, erläutern zwei Biowinzer im Pro & Contra.
- 28** **PILZWIDERSTANDSFÄHIGE REBSORTEN**
Weniger spritzen heißt mehr Umweltschutz
Piwi-Pionier Andreas Dilger berichtet von seinen Erfahrungen mit den pilzwiderstandsfähigen Rebsorten.
- 30** **ÖKOWEIN AM DEUTSCHEN MARKT**
Ein Nischenprodukt mit Zukunftspotenzial
Wer produziert Biowein und warum? Und wer trinkt ihn? Wir haben den Markt genauer angeschaut – mit vielversprechendem Ergebnis.
- 32** **NATURWEINE**
Nur Trend oder konsequent?
Nichts rein, nichts raus – so umschreibt eine Winzerin ihre Naturwein-Produktion. Wir wollten von ihr wissen, was Naturwein so besonders macht, der zunehmend auf den Karten von Bars und Restaurants zu finden ist.



12



16

28 **PILZWIDERSTANDSFÄHIGE REBSORTEN**
Weniger spritzen heißt mehr Umweltschutz
Piwi-Pionier Andreas Dilger berichtet von seinen Erfahrungen mit den pilzwiderstandsfähigen Rebsorten.

30 **ÖKOWEIN AM DEUTSCHEN MARKT**
Ein Nischenprodukt mit Zukunftspotenzial
Wer produziert Biowein und warum? Und wer trinkt ihn? Wir haben den Markt genauer angeschaut – mit vielversprechendem Ergebnis.

32 **NATURWEINE**
Nur Trend oder konsequent?
Nichts rein, nichts raus – so umschreibt eine Winzerin ihre Naturwein-Produktion. Wir wollten von ihr wissen, was Naturwein so besonders macht, der zunehmend auf den Karten von Bars und Restaurants zu finden ist.

Jahresinhaltsverzeichnis Ö&L 2022:
t1p.de/oel-inhaltsverz-2022



RUBRIKEN

- 3 EDITORIAL
- 6 IN KÜRZE
- 51 AUS DEN INSTITUTIONEN
- 56 MEINUNGEN & REAKTIONEN
- 58 VORSCHAU & IMPRESSUM

THEMEN

GRUND & BODEN

34 KOMPOSTE FÜR DEN ÖKOLANDBAU Die Nährstofflücke schließen

Je mehr vieharme und viehlose Biobetriebe es gibt, desto mehr Nährstoffe müssen in den landwirtschaftlichen Kreislauf eingebracht werden. Sind Biogut- und Grüngutkomposte die Lösung, um diese Lücke zu schließen?

LEBENSMITTEL & KONSUM

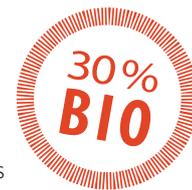
37 „SUBOPTIMAL FOOD“ IM BIOHANDEL „Wider das Schönheitsdiktat“

Krumme Karotten zu vermarkten, ist nichts Neues. Dass hier noch viel mehr geht, um Lebensmittel, die nicht der Norm entsprechen, vor der Tonne zu bewahren, erklärt ein Ökoagrarmarktforscher im Interview.

40 MEHR REGIONALES BIOFLEISCH IN KANTINEN

Mit Mut und Motivation zum Ziel

Ein Baustein für „30 Prozent Bio bis 2030“ ist das Angebot von mehr regionalem Biofleisch in der Außer-Haus-Verpflegung. Das Projekt GanzTierStark untersucht, wie diese Entwicklung angeschoben werden kann.



42 ÖKOLOGISCHES HANDELN VON SUPERMÄRKTEN

Viel Luft nach oben

Gut, aber noch nicht gut genug – das ist das Ergebnis einer Studie, die Supermärkte in Sachen Nachhaltigkeit genauer unter die Lupe genommen hat.

POLITIK & GESELLSCHAFT

45 EXISTENZSICHERNDE LÖHNE Genug zum Leben!?

Wenn fairer Handel nicht genügt, um die Existenz der Bäuerinnen und Bauern zu sichern, läuft etwas schief. Ein Bericht über Löhne, die es tatsächlich zum Leben braucht.

48 AGRARÖKOLOGIE IN DER SCHWEIZ Ein Leitbild der Transformation

Erste Ansätze der Agrarökologie in der klein strukturierten Schweiz weisen den Weg: So geht Transformation unseres auf die falsche Bahn geratenen Ernährungssystems.

Zum Titelbild

Im Ökoweinberg ist Platz für viele: Zwischen den Reben kann sich im biologischen Weinbau Artenreichtum gut entfalten.

© Ecovin