



18



42

Wirtschaft

- 3** **Kommentar**
„Weiter so“ funktioniert nicht
- 8** **Interview**
Dr. Heike Harstick vom VDF zu den Herausforderungen der Branche
- 10** **Standpunkt**
- Geplantes Gesetz verfehlt das Ziel
- Der Export bleibt unverzichtbar
- 16** **Wirtschaft**
Polen stockt Schweineherde auf
- 18** **Forum**
Strategien gegen den Nischen-Keim
- 24** **Politik**
Corona und Gesundheitsschutz
- 26** **Blickpunkt**
Ausfuhr auf Rekordhöhe
- 29** **Recht**
Kontrollen künftig stärker risikobasiert

Erzeugung

- 36** **Weltmarkt**
Die Entwicklung der Championsleague-Länder in der Schweinefleischerzeugung ist ein gutes Abbild der weltweiten Entwicklung. In dieser „Liga“ dominieren China, die USA und Deutschland das Spielfeld.
- 41** **Ferkelkastration**
Chancengleichheit für Erzeuger

Gewinnung

- 42** **Weide- und Hoffötung**
Initiativen beim Einsatz teilmobiler oder vollmobiler Schlachteinheiten können inzwischen auf neue Erfahrungen zurückgreifen. Auch im europäischen Ausland gibt es beachtenswerte Schritte in diese Richtung, aber auch Hindernisse.



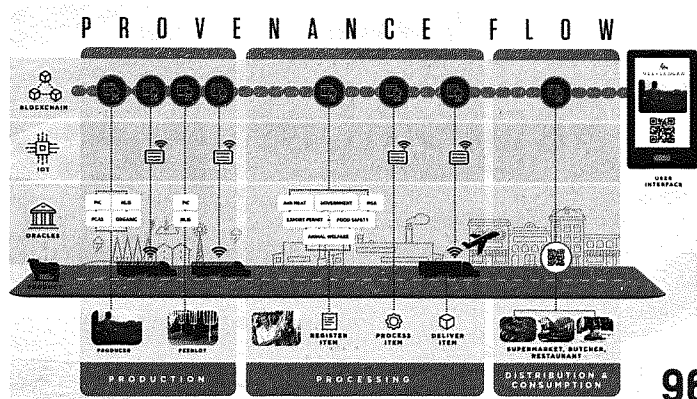
Mobile Schlachtung
Ein Überblick über Initiativen und Hindernisse beim Einsatz teilmobiler oder vollmobiler Schlachteinheiten. **42** Foto: Uwe Zucchi/dpa

Schwerpunkte

- 30** **Süffa**
Die Messe wäre im Herbst die erste große Plattform der Fleischbranche gewesen, die endlich wieder seit den Corona-Beschränkungen hätte stattfinden können. Nun sah sich die Messe Stuttgart jedoch gezwungen, die Süffa auf den 6. bis 8. November 2021 zu verschieben.
- 52** **Naturdärme, Kunstdärme und Hüllen**
Bei deutschen Konsumenten ist Wurst traditionell ein Kultprodukt. Naturdarm punktet dabei als nachhaltiger Rohstoff. Bei Kunststoffdärmen ist der Einsatz von Verbund- oder Mehrschichtfolien unverzichtbar.
- 62** **Prozesstechnik**
In Verarbeitungsbereichen sind die Anforderungen an eine verlässliche Hygiene besonders hoch. Als ein Ersatz zur klassischen Desinfektion in diesen Bereichen hat sich ein alternatives und ökologisches Hygieneverfahren in den letzten Jahren etabliert.



52



96

Verarbeitung

Vermarktung

Rubriken

- 52 Naturdarmhandel**
Deutsche Unternehmen sind Drehscheibe des globalen Handels
- 54 Kunstdärme**
Abfälle werden als Energieträger oder Grundstoff eingesetzt
- 56 Mikroorganismen**
Ausgewählte Bakterien als Mittel im mikrobiologischen Verdrängungswettbewerb
- 62 Kühlbereiche**
Das Infektionsrisiko durch Aersole in der Raumluft lässt sich senken
- 68 ERP-Infrastruktur**
Geflügelspezialist bindet in kürzester Zeit ein neues Vertriebsbüro ein

- 72 Exportnation**
Langfristige Prognosen sehen Brasiliens Fleischproduktion und -exporte weiter wachsen. Die Entwicklung auf dem Weltmarkt trägt dazu bei, dass die Südamerikaner ihre Marktdominanz noch weiter ausbauen könnten.

- 78 Menschen, Unternehmen, Termine**
- 85 Das beste Stück**
- 86 Inserenten und Impressum**
- 87 Bezugsquellen**
- 101 Forschungsnachrichten**

Forschung und Entwicklung

- 96 Nutzen und Grenzen der Blockchain-Technologie – Untersuchungen in der Rückverfolgbarkeit der Wertschöpfungskette Rindfleisch**
Benefits and limitations of block chain technology in the traceability of the beef value chain (100)
Von Lea Prein und Karin Schnitker
- 102 Entwicklung neuer Multifunktionswerkzeuge für Kutter – Umsetzung der Verfahrensführung bei Verwendung von Werkzeugen mit stumpfen Schlagelementen auf kleintechnische Bedingungen – Teil 2**
Development of new multi-functional tools for choppers for fine comminution and emulsification by a combination of cut and punch – Part 2: Implementation of the process by using tools with blunt impact elements on small-scale conditions (108)
Von Ingo Micklisch, Wolfram Schnäckel und Janet Krickmeier