

## Wirtschaft

- 3** **Kommentar**  
Tickende Zeitbombe
- 8** **Interview**  
AEF-Vorsitzender Uwe Bartels über  
Klimaschutz als Daueraufgabe
- 10** **Forum**  
Das Forum der Fleischwirtschaft  
diskutiert das Reizthema Verpackung
- 16** **EU-Fleischexporte**  
Für 2019 ist ein neuer Rekord in Sicht
- 18** **Blickpunkt**  
Umweltbewusstsein in Deutschland  
2018

## Erzeugung

- 21** **Schweinefleisch**  
Erzeugung in Dänemark ist stabil und  
besticht mit hohem Qualitätsstandard
- 24** **Nachhaltigkeit**  
Klimaneutrale Produktion bestimmt  
dänische Land- und Ernährungswirt-  
schaft

## Gewinnung

- 28** **Management-Tool**  
Systematische Vorgehensweise setzt  
den Schwerpunkt auf Hygiene und  
schafft Sicherheit für Unternehmen

## Verarbeitung

- 30 Rohstoff**  
Saitling & Co. überzeugen als Hülle
- 35 Produktschutz**  
Umhüllungen erhalten Qualität
- 42 Recht**  
15. Lemgoer Lebensmittelrechtstagung
- 46 Kontrolle**  
NIRS ermöglicht einfache Analysen
- 50 Phosphate**  
„Frei von“ gewinnt an Bedeutung
- 52 Verpackungen**  
Peelbar und transportsicher zugleich
- 58 Trommelmotoren**  
Welche Lösung passt zum Betrieb?
- 62 Kennzahlen**  
Transparent Prozesse steuern

## Vermarktung

- 64 Risikomanagement**  
Je globaler die Kette, desto gefährdeter
- 68 Marktcheck**  
Verbraucherzentralen setzen auf ...  
das staatliche Label
- 69 Alternativen**  
Burger mit oder ohne Fleisch?

## Rubriken

- 70 Menschen, Unternehmen, Termine**
- 77 Das beste Stück**
- 78 Inserenten und Impressum**
- 79 Bezugsquellen**
- 87 Forschungsnachrichten**

## Forschung und Entwicklung

- 86 Aktuelle Stellungnahmen des ALTS –**  
Beschlüsse der 83. Arbeitstagung zu lebensmittelrechtlichen  
Fragen
- 88 Vergleich der Fleischqualität von Hennen einer**  
**Zweinutzungslinie und einer Legelinie – Teil 2**  
Comparison of meat quality of Lohmann Dual and  
Lohmann Brown Plus – Part 2  
Von Lisa Siekmann und Carsten Krischek
- 94 Effect of packaging materials and gamma irradiation**  
**on color and microbial count of minced beef meat**  
Einfluss von Verpackungsmaterialien und Gammabestrahlung  
auf die Farb- und Keimzahl von Hackfleisch  
By Mervat Mohamed Anwar, Sanaa Sobhy Hassan and  
Essam Hassan Nasr