

# INHALT

---

## 4

### WIRTSCHAFT

#### *economy*

- 4 Nachhaltigkeit ist Generationenfrage
    - 8 Versorgung mit Erdgas
    - 12 Weizen: Proteingehalt und -qualität
  - 16 Exportbilanz 2021 der österreichischen Lebensmittelindustrie
    - 18 Höchste Zeit für Bioökonomie
    - 20 Bioökonomie
- 

## 24

### TECHNIK

#### *technology*

- 24 Bedarfsgerechte Reinigung und Desinfektion
- 

## 30

### WISSENSCHAFT

#### *science*

- 30 Fit für die Zukunft – DER ALIMENTARIUS
  - 35 Festvortrag zur Verleihung des ALIMENTARIUS 2022
    - 38 Impact of origin, fermentation and roasting on the composition of coffee beans and brews
    - 42 Chancen und Risiken des Veganismus
  - 46 Hochwertiges Protein aus CO<sub>2</sub> – ein ökologisch sinnvolles Konzept
  - 48 Einblicke in das Forschungsprojekt NutriSafe – Sicherheit in der Lebensmittelproduktion und -logistik durch Distributed-Ledger-Technologie
  - 54 Speziesidentifikation von Schimmelpilzen in Lebensmitteln mittels DNA-Barcoding und Metabolite-Profilung
- 

## 58

### RECHT

#### *law*

- 58 Starke Partner in der amtlichen Lebensmittelüberwachung: Bundesamt für Verbraucherschutz und das neue AGES-Kompetenzzentrum Lebensmittelkette
  - 62 Ein rauchfreies Europa bis 2040?