

## PRODUKTION

### **172** Bessere Umgebung – weniger Schwanzbeissen – Zwei Praxisbeispiele aus der Schweiz

Die Schweizer Schweinehalter müssen seit dem Jahre 2008 mit einem Kupierverbot für vorbeugendes Schwanzkupieren bei Ferkeln leben. Zwei Beispiele aus der Praxis zeigen, wie sie dem Schwanzbeißen vorbeugen oder darauf reagieren. Als Schlussfolgerung lässt sich sagen: Je besser die Umgebung, desto weniger Schwanzbeißen.

### **175** Leid und Schmerzen durch landwirtschaftliche Tierhaltung? Neue Forschungsarbeit belegt haltungsbedingte Krankheiten bei Mastschweinen

## QUERGESCHAUT

### **195** Milch ist nicht gleich Milch

### **198** Was Hersteller schützt und Verbrauchern nützt

### **200** 15. Fachtagung Fleisch- und Geflügelfleischhygiene in Berlin

## RUBRIKEN

### **201** Impressum

### **202** Buchtipps

### **203** Nachrichten aus der Industrie

### **203** Veranstaltungen

## TECHNOLOGIE

- 176** Möglichkeiten der prozessbegleitenden Charakterisierung von Fleisch auf Basis der dielektrischen Zeitbereichsreflektometrie – Teil 4: Die Anwendung der Technologie für ausgewählte Fragestellungen bei der Fremdwassererkennung von Hähnchenfleischproben
- 178** Einsatz von biologischen Gegenspielern im Sinne der klassischen biologischen Schädlingsbekämpfung im Lebensmittelbereich möglich?

## ÜBERWACHUNG

- 181** Mikrobiologische Risiken bei frischem Obst und Gemüse – Erfahrungen und Untersuchungsergebnisse aus dem Niedersächsischen Landesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit
- 186** Hefe- und Schimmelpilze als unerwünschte Keimflora bei geriebenem Käse
- 188** Ist Hackfleisch noch Hackfleisch? – Histometrisch ermittelter Anteil Muskelabrieb in Hackfleisch aus Planproben
- 192** Die Kommunikation in der Welt der Schädlinge – Teil 1