

PRODUKTION

364 Das Walachenschaf

Die Gesellschaft zur Erhaltung alter und gefährdeter Nutztierassen e. V. (GEH, Witzenhausen) hat für die Jahre 2022 und 2023 das Walachenschaf als die gefährdete Nutztierasse benannt. Da wegen der Pandemie im Jahr 2022 keine öffentliche Präsenz – z. B. bei der Grünen Woche in Berlin oder den Hessentagen in Haiger – stattfinden konnte, wurde die Bewerbung auf das Jahr 2023 erweitert.

QUERGESCHAUT

382 Tagung: Pflanzliche Alternativen für die Milchwirtschaft

385 Bei der VAAM kommen Mikroben groß raus

386 Moderne Ernährungstrends

390 Essen und Trinken Buddhismus – Teil 1

RUBRIKEN

393 Impressum

394 Buchtipps

395 Veranstaltungen

TECHNOLOGIE

366 Wie nachhaltig sind nachhaltige Rohstoffe für Serviceverpackungen?

368 Ersatz von Nitritpökelsalz durch nitrat-haltige Pflanzenextrakte in Brühwürstchen nach Frankfurter Art

Nitritpökelsalz (NPS) findet in der Herstellung von Fleischerzeugnissen eine breite Anwendung. Allerdings führten sowohl gesundheitliche Bedenken als auch ein Trend zu natürlich erzeugten Produkten zur Entwicklung von Herstellungsmethoden, die ohne den Zusatz synthetisch hergestellten Nitrits auskommen. Diese Verfahren ermöglichen es, in pflanzlichem Material enthaltenes Nitrat durch mikrobielle Reduktion zu Nitrit nutzbar zu machen.

ÜBERWACHUNG

371 Pathologisch-anatomische Veränderungen von Organen und Tierkörpern geschlachteter Nutztiere – wie beurteilen Sie? Teil 24

373 Dry Aged Beef – Mögliche Merkmale ausgelobter Reifestadien

377 Lebensmittelsicherheit und gesundheitlicher Verbraucherschutz – Teil 2: Weg zur amtlichen Lebensmittelüberwachung