

4. NRZ-Authent Fachgespräch – Authentizität von Speiseölen (online)

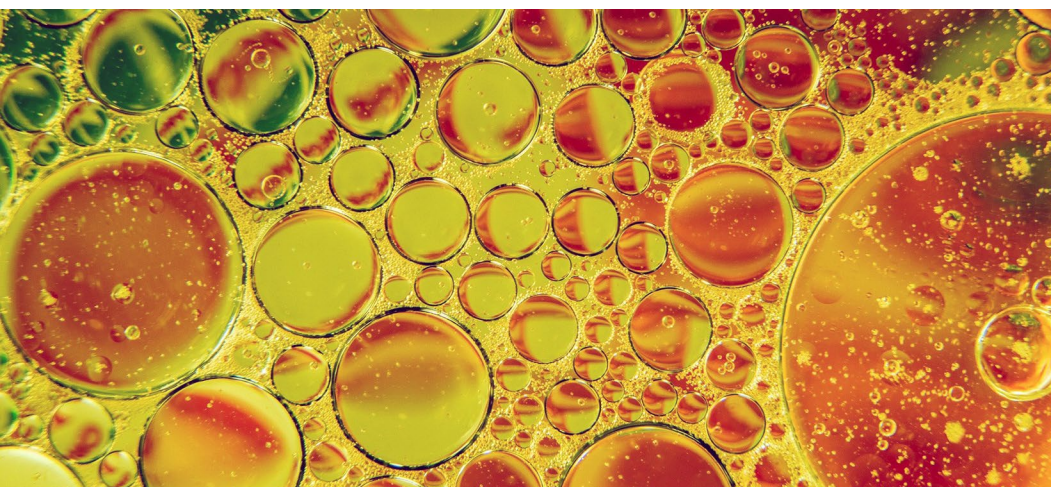
Dienstag, 31. Mai 2022 (Web-Konferenz über Webex)

Anmeldeschluss ist Freitag, der 27. Mai 2022.

Anmeldung und Rückfragen per E-Mail an: NRZ@mri.bund.de • Die Teilnahme am Fachgespräch ist kostenfrei.

Programm

08:30–08:50	Einwahl bzw. Plattformfreischaltung
08:50–09:10	Die Ukraine-Krise: Mögliche Auswirkungen auf die Lebensmittelsicherheit und -authentizität von Speiseölen Arne Dübecke, Tentamus Center for Food Fraud
09:10–09:15	Begrüßung Ilka Haase, NRZ-Authent, Kulmbach
Panel 1	Aufbau einer Datenbank zur Authentizität von Speiseölen
09:15–09:30	Inhaltsstoffe zum Nachweis der Authentizität von Speiseölen Bertrand Matthäus, MRI, Detmold
09:30–09:50	Die NRZ-Authent Datenmanagement-Plattform – Integration einer Datenbank zum Nachweis der Authentizität von Speiseölen Andreas Hofmann, NRZ-Authent, Kulmbach Andreas Gadelmeier, NRZ-Authent, Kulmbach
09:55–10:45	Diskussion zum Panel 1 in Breakout-Sessions anhand zweier Fragestellungen
10:45–10:55	Biopause



Programm

Panel 2

Analytische Untersuchungsmethoden I – NMR und NIR

10:55–11:10

Einsatz der FT-NIR-Spektroskopie zur Authentizitätsbestimmung von Speiseölen
Theresa Sieren, MRI, Detmold

11:10–11:30

Vergleichbarkeit von FT-NIR-Spektren
Maik Döring, NRZ-Authent, Kulmbach und
Andreas Hofmann, NRZ-Authent, Kulmbach

11:30–11:50

NIR und NMR zur Authentizitätsbestimmung von Speiseölen
Michael Walter, CVUA-WFL, Hagen und
Wiebke Behrens, CVUA-OWL, Detmold

11:50–12:10

¹H-NMR-Spektroskopie zur Authentizitätsbestimmung von Speiseölen
Ole Winkelmann, Eurofins, Hamburg

12:15–13:05

Diskussion zum Panel 2 in Breakout-Sessions anhand zweier Fragestellungen

13:05–13:45

Mittagspause

Panel 3

Analytische Untersuchungsmethoden II – Sensorik

13:45–14:05

Sensorische Bewertung von Speiseölen
Gabriele Zeiler-Hilgart,
Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, Oberschleißheim

14:05–14:25

Anforderungen an ein sensorisches Panel für die Bewertung von nativem Olivenöl extra
Annette Bongartz,
ZHAW Life Sciences und Facility Management, Wädenswil, Schweiz

14:30–15:25

Diskussion zum Panel 3 in Breakout-Sessions anhand zweier Fragestellungen

15:25–16:00

Vorstellung der Diskussionsergebnisse und Abschlussdiskussion