

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

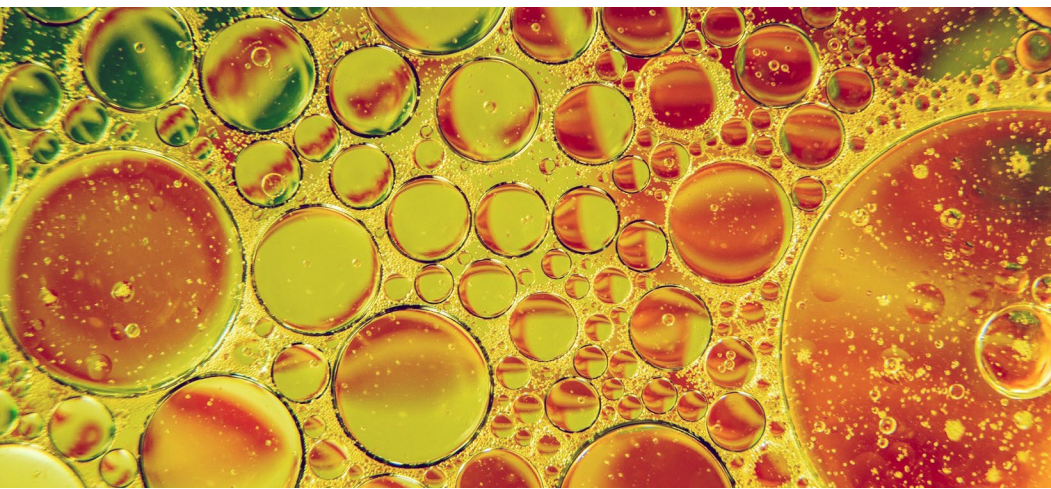
Dienstag, 31. Mai 2022 (Web-Konferenz über Webex)

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**