

Saubere Luft im Stall - gesunde Tiere und Menschen

Raumdesinfektionslösungen zur Emissionskontrolle, Klimaanpassung und Erregermanagement im Stall

0. 1 00 00 000

Programm, Stand: 23.03.2023

Datum Donnerstag, 20.04.2023, 11:00 – 12:00 Uhr

Veranstaltungsort BigBlueButton

Anmeldung https://www.uni-vechta.de/koordinierungsstelle-transformationsforschung-

agrar/veranstaltungen/anmeldung-fuer-veranstaltungen

Veranstalter Verbund Transformationsforschung agrar Niedersachen (trafo:agrar)

Format Transformation mal Kurz & Knackig: 1 Vortrag + Diskussion

Zielgruppe Agrar- und Ernährungswirtschaft, Landwirt*innen, Interessierte aus Wis-

senschaft, Wirtschaft, Politik, Verwaltung, Gesellschaft

Moderation Gero Corzilius, Projektmanager trafo:agrar

Programm

Ab 10:45 Uhr Registrierung & virtueller Welcome-Coffee

11:00 Uhr Begrüßung

Gero Corzilius, Projektmanager trafo:agrar

11:05 Uhr Einführendes Grußwort:

"Möglichkeiten zur Verbesserung des Stallklimas und etwaige Lufthygienemaßnah-

men"

PD Dr. Jochen Schulz, Institut für Tierhygiene, Tierschutz, Nutztierethologie, Stiftung

Tierärztliche Hochschule Hannover

11:15 Uhr Vorstellung des EIP-Projektes "Mee(h)r im Stall"

Daniela Wunderl, Doktorandin der Klinik für Geflügel, Tiho Hannover

11:25 Uhr Raumdesinfektionslösungen zur Emissionskontrolle, Klimaanpassung und

Erregermanagement im Stall

Stefan Nording, Marketing & Vertrieb, AKE Zentri-Jet GmbH, Garrel

11:45 Uhr Diskussion

12:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Was diskutieren wir am 20. April 2023?

Im Rahmen des EIP-Projektes "Mee(h)r im Stall" wird ein technisches Raumklima-System in der Hähnchenmast getestet, das Ammoniak-, Keim- und Feinstaubgehalte in der Stallluft reduziert, gleichzeitig Temperaturspitzen im Stall abfedert und somit für bessere Arbeits- und Lebensbedingungen für Mensch und Tier sorgt.

Die einzelnen Bausteine des Klimasystems kommen bereits in anderen Branchen zum Einsatz. Lebensmittel-, Pharmaindustrie und auch Krankenhäuser setzen zur Desinfektion Vernebelungstechnik ein, welche Wasserstoffperoxid in die Raumluft einbringt.

Im Projekt "Mee(h)r im Stall" wird das System in Kombination mit einem Ionisationsverfahren getestet, um unter Praxisbedingungen zu prüfen, ob die Meeresbrise auch hier Staub- und Krankheitserreger bindet und die Emission klimaschädlicher Gase verringert.



PD Dr. Jochen Schulz

Seit 2017 Privatdozent an der Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover, Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie. Forschungsschwerpunkte: Hygiene in Nutztierhaltungen, Stallluftqualitäten, Bioaerosole und resistente Bakterien

2002 – 2017 Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie der Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover. In 2008 Promotion an der Fakultät für Biologie der Universität Bielefeld

1995 – 2002 Studium an den Fakultäten für Chemie und Biologie an der Universität Bielefeld. Abschluss als Diplombiologe

1992 – 1994 Ausbildung zum staatlich geprüften Umweltschutztechnischen Assistenten



Mag. Daniela Wunderl

2022 – jetzt Doktorandin der Klinik für Geflügel, Tiho Hannover

2020 – 2022 Wissenschaftliche Mitarbeiterin und Resident des ECPVS, Klinik für Geflügel, Tiho Hannover

2019 – 2020 Tierärztliche Beraterin, Putenzucht Miko GmbH, Frankenburg a.H.

2017 – 2020 Vortragende für Direktvermarkter, ZAG Bildung, Wien

2016 – 2020 Tierärztin, Praxis Dr. Mägdefrau-Pollan, Pöttelsdorf

2016 – 2019 Tierärztin, Geflügeltierärzte GmbH, Warth

2008 – 2016 Veterinärmedizinische Universität Wien



Stefan Nording

Seit April 2018 Marketingleitung bei der AKE Zentri-Jet GmbH

Verbandsmarketing beim Pferdesportverband Weser-Ems

Agenturtätigkeiten und Zusatzqualifikation zum Web-Developer

Kurzstudium an der Akademie Handel in München mit Fachrichtung Marketing/ Merchandising

Ausbildung zum Mediengestalter beim Emken Werbegestaltung

Kontakt:

Katrin Mieck, Veranstaltungsmanagement Verbund Transformationsforschung agrar Niedersachsen (trafo:agrar)

E-Mail: katrin.mieck@trafo-agrar.de