

Epi Days 2023

Epidemiologie in der praktischen Anwendung



08. - 10. November 2023, Friedrich-Loeffler-Institut, Greifswald-Insel Riems

Tagungsprogramm

Mittwoch, 08. November 2023

13:00 *Inselführung mit Elke Reinking*

14:30 *Öffnung des virtuellen Konferenzraums*

15:00 - 15:15 **Begrüßung und Einführung**

Prof. Dr. Carola Sauter-Louis, Leiterin Institut für Epidemiologie, FLI, Greifswald-Insel Riems

15:15 - 16:15 **Key Note Vortrag: Ökologische Tierhaltung - Herausforderungen und Chancen**

Prof. Dr. Dr. Eva Zeiler, Tierproduktionssysteme in der ökologischen Landwirtschaft, University of Applied Sciences, Weihenstephan Triesdorf

16:15 - 17:00 **Diskussion und Erfahrungsaustausch**

Ab 17:00 **Imbiss**

Donnerstag, 09. November 2023

ab 08:30 *Öffnung des virtuellen Konferenzraums*

9:00 - 09:50 **Keynote Lecture: The BTV-3 outbreak in the Netherlands - lessons learned so far.**
Dr. Inge Santman-Berends, Senior Veterinary Epidemiologist at Royal GD, Deventer, The Netherlands

Themenblock: Afrikanische Schweinepest und Aviäre Influenza

Moderation: Prof. Dr. C. Sauter-Louis

09:50 - 10:10 **Überblick über die derzeitige Lage bei der Afrikanischen Schweinepest und der Aviären Influenza**

Prof. Dr. Carola Sauter-Louis, FLI, Greifswald-Insel Riems

10:10 - 10:25 **Handel oder Virus - wer ist der wahre Gegner der HPAI Impfung**

Prof. Dr. Timm Harder, FLI, Greifswald-Insel Riems

10:25 - 10:55 **Wind-borne particle matter entering the air-inlet of poultry farms: potential introduction pathway for highly pathogenic avian influenza virus and other pathogens?**

Dr. Armin Elbers, Wageningen Bioveterinary Research, Epidemiology, Bioinformatics & Animal Models, Lelystad, The Netherlands

10:55 - 11:10 **Diskussion und Erfahrungsaustausch**

*****Kaffeepause (20')*****

11:30 - 11:45 **Update zur Entwicklung der Afrikanischen Schweinepest in Sachsen**

Christin Hesse, Sächsisches Staatsministerium f. Soziales u. Gesellschaftlichen Zusammenhalt, Task-Force Tierseuchen, Dresden

11:45 - 12:00 **Afrikanische Schweinepest im Landkreis Ludwigslust-Parchim**

Dr. Olav Henschel, Veterinär- u. Lebensmittelüberwachung, Ludwigslust

12:00 - 12:20 **Erfahrungen aus drei Jahren ASP-Bekämpfung in Brandenburg**

Diana Holland, Landesamt f. Arbeitsschutz, Verbraucherschutz u. Gesundheit, Teltow

12:20 - 12:40 **Impfung gegen die Afrikanische Schweinepest - aktueller Stand**

PD Dr. Sandra Blome, FLI, Greifswald-Insel Riems

12:40 - 13:10 **Das Schadensausmaß als Faktor der Risikobewertung bei KSP-Kontaktbetrieben?**

Dr. Albert Groeneveld, Ltd. Kreisveterinärdirektor a. D., Kreis Borken

13:10 - 13:20 **Diskussion und Erfahrungsaustausch**

*****Mittagspause (60')*****

14:20 - 14:35 **ASP in der EU: Saisonales Auftreten bei Haus- und Wildschweinen**

Lisa Rogoll, FLI, Greifswald-Insel Riems

14:35 - 14:50 **Partizipative Modellierung trifft Afrikanische Schweinepest - Systemdenken in Aktion.**

PD Dr. Katja Schulz, FLI, Greifswald-Insel Riems

14:50 - 15:05 **Räumliche Multi-Kriterien: Entscheidungsanalyse von Umweltfaktoren für die Risikokartierung der Afrikanischen Schweinepest in Deutschland**

Dr. Dr. Hannes Bergmann, FLI, Greifswald-Insel Riems

15:05 - 15:20 **Diskussion und Erfahrungsaustausch**

*****Kaffeepause (20')*****

Donnerstag, 09. November 2023

Themenblock: Neues und Altes, Teil 1

Moderation: Prof. Dr. C. Sauter-Louis

- 15:40 - 15:55 **Hygienische Aspekte von Holzbaustoffen in der landwirtschaftlichen Tierhaltung**
Martin Oettler, FLI, Greifswald-Insel Riems
- 15:55 - 16:10 ***Echinococcus multilocularis* in Deutschland - Können mit neuen Methoden zur Typisierung von *Echinococcus multilocularis* Ausbreitungswege nachverfolgt werden?**
Franziska Rachel, FLI, Greifswald-Insel Riems
- 16:10 - 16:25 **Bewertung von etablierten und neuer Methoden zur Detektion von *Toxocara* spp. bei Hunden und Katzen ohne Goldstandard mit Hilfe einer bayesianischen latenten Klassenanalyse“.**
Deliah Winterfeld, FLI, Greifswald-Insel Riems
- 16:25 - 16:40 **Diskussion und Erfahrungsaustausch**

Freitag, 10. November 2023

ab 08:00 *Öffnung des virtuellen Konferenzraums*

Themenblock: Neues und Altes, Teil 2

Moderation: Prof. Dr. C. Sauter-Louis

- 08:30 - 09:15 **Key Note Lecture: Tierseuchenbekämpfung - historische Einflüsse auf heutige Strategien**
Dr. Ursula Gerdes, Niedersächsische Tierseuchenkasse
- 09:15 - 09:30 **Modell zur Bestimmung des Eintragszeitpunkts von Tierseuchen in Haustierbestände**
Dr. Jörn Gethmann, FLI, Greifswald-Insel Riems
- 09:30 - 09:45 **Wo ist das Wildschwein? Automatisierte Erkennung und Zählung von Wildtieren auf Fotofallenbildern**
Anne Schütz, FLI, Greifswald-Insel Riems
- 09:45 - 10:00 **Automatische Überwachung von Kühen mithilfe von Computer Vision Methoden**
Sarah Jahn, FLI, Greifswald-Insel Riems
- 10:00 - 10:15 **Welche finanziellen Schäden verursacht das West-Nil-Virus? Ergebnisse einer Literaturrecherche**
Isabel Suckau, FLI, Greifswald-Insel Riems
- *****Kaffeepause (20')*****
- 10:35 - 10:50 **ANIMO, TRACES, TRACES-NT - 30 Jahre Patchworker - ein Rückblick**
Andreas Micklich, FLI, Greifswald-Insel Riems
- 10:50 - 11:20 **Detaillierte Bestands- und Schlachtdaten der Rinderpopulation in Mecklenburg-Vorpommern als Grundlage zukünftiger BHV1-Überwachung**
Dr. Gunter Pannwitz, Veterinär- u. Lebensmittelüberwachungsamt Landkreis Vorpommern-Greifswald, Greifswald
- 11:20 - 12:00 **Abschlussdiskussion und Verabschiedung**

*****Imbiss*****