



harasnational.ch

Hybrid-Veranstaltung: Vor Ort in Avenches mit Live-Übertragung

Programm Tagung Pferdeforschung Schweiz

20. April 2023, 9 - 17 Uhr
Im Théâtre du Château, Avenches

- Öffentliche Tagung mit Vorträgen und Poster Ausstellung
- Praxisnahe Forschung zu Sport und Freizeit, Pferdehaltung und Zucht
- Gastvortrag von Prof. Hanno Würbel: Gute Forschung - was heisst das?
- Rückblick Equiday 2021 - Science meets practice
- Die Tagung wird auf Deutsch sowie Französisch simultan übersetzt

www.pferdeforschungschweiz.ch



PROGRAMM

Tagung Pferdeforschung Schweiz | Hybrid mit Live-Übertragung

ZEIT

08.00	Türöffnung		
09.00-09.10	Begrüssung	Gaetan Aeby (Gemeindepräsident Avenches) Corinne Boss ¹	F
09.10-09.15	Einleitung - Tagung Pferdeforschung Schweiz	Iris Bachmann ¹	D / F

Studentische Arbeiten | Moderiert durch Olivier Huguenin²⁶

Sprache

Mündliche Präsentationen

09.15-09.30	Kognition Entwicklung und Prüfung einer Apparatur, mit der Pferde durch Verwendung von Symbolen ihre Präferenzen mitteilen können	M.Calas ^{1,2} , M.Busmey ^{1,2} , I. Bachmann ¹ , C. Wyss ¹ , S. Briefer Freymond ¹	F
09.30-09.45	Stallbelüftung Einfluss von drei verschiedenen Lüftungssystemen auf das Stallklima	M. Keller ³ , S. Holzer ³ , F.-L. Humbert ⁴ , D. Laube ⁵ , A. Burren ³ , C. Herholz ³	F
09.45-10.00	Einstreutest Staub- und Ammoniakemissionen bei acht verschiedenen Einstreumaterialien	J. Kocher ³ , C. Herholz ³ , P. Küng ⁶	D
10.00-10.15	Umweltschutz Aufwertung der Biodiversität in Reitsportanlagen	R. Gerber ³ , C. Thalmann ³ , S. Wägeli ⁷	D
10.15-10.30	Diskussion	Alle	D / F

10.30-10.45 Poster Präsentationen (je 2 Min.)

	Lernverhalten Die Cleverness des Pferdes auf die Probe gestellt – Vertiefung in die kognitiven Fähigkeiten und das Lernverhalten der Pferde	N. Camastral ⁸ , C. Wyss ¹	D
	Fressverhalten Art des Raufutters und Fütterungseinrichtungen: Wie wirken sie sich auf Fressverhalten und Körperhaltung von Pferden aus?	L. Gardes ^{1,9} , M. Roig-Pons ¹	F
	Energiegewinnung Einfluss einer Dampfvorbehandlung von Pferdemist auf Weichholzbasis auf dessen Biomethanpotenzial	N. Tinguely ³ , P. Bühler ³ , A. Burren ³ , T. Hoffman ³ , S. Brethauer Studer ³ , M. Studer ³	F
	Luftqualität Staubgehalte und mikrobiologische Qualität der Luft in Pferdeställen	L. Wicki ³ , C. Herholz ³	F

10.45-11.15	Kaffeepause	Alle	
-------------	--------------------	------	--

11.15-11.45	Gastvortrag – Prof. Hanno Würbel ²³ Moderiert durch Corinne Boss ¹ Gute Forschung - was heisst das?		D
-------------	---	--	---

Block 1 | Moderiert durch Iris Bachmann¹ & Sabrina Briefer¹

Sprache

Mündliche Präsentationen

11.45-12.00	Persönlichkeit und Stressbewältigung Wie drücken Pferde ihren Stress aus? Einfluss der «Stressbewältigungsstrategie» auf Verhaltensindikatoren	A.-L. Maigrot ¹ , I. Bachmann ¹ , S. Briefer Freymond ¹	F
12.00-12.15	Geschlecht und Mensch-Tier Beziehung Die Dominanz des Menschen über das Pferd: Spielt das Geschlecht eine Rolle?	M. Novet ¹ , C. Ackermann ¹ , S. Mann ¹⁰	D
12.15-12.30	Diskussion	Alle	D / F

12.30-12.40 Poster Präsentationen (je 2 Min.)

	Freibergerpferd Wessen Fremdblut ist das? Eine Zuchtgeschichte des Freiberger anhand von genomischen Daten	A.I. Gmel ^{11,12} , S. Mikko ¹³ , A. Ricard ¹⁴ , B. Velie ¹⁵ , V. Gerber ¹⁶ , M. Neuditschko ¹¹	F
	Wohlbefinden Welche affiliativen Verhaltensweisen eignen sich als valide, reliable und praktikable Indikatoren für Wohlbefinden in der Pferdehaltung?	M. Baumgartner ¹ , E. Hartmann ¹⁷ , M.H. Erhard ¹⁸ , M.H. Zeitler-Feicht ¹⁹	D

12.40-14.00	Mittagspause	Alle	
-------------	---------------------	------	--

Block 2 | Moderiert durch Miriam Baumgartner¹ & Markus Neuditschko¹¹

Sprache

Mündliche Präsentationen

14.00-14.15	Genetik und Zucht Neue Kandidatengene für die Vererbung des Senkrückens beim Pferd	A.I. Gmel ^{11,12} , G. Brem ²⁰ , M. Neuditschko ¹¹	D
14.15-14.30	Impfung IgG und IgM Immunantwort nach Zeckenenzephalitis-Virus (TBEV) Impfung bei Pferden	D. Kälin ²¹ , A. Becsek ²¹ , H. Stürmer ²¹ , C. Bachmann ²² , A. Schoster ²¹	D
14.30-14.45	Heunetze und Gesundheit Ist die Verwendung von Heunetzen mit Gesundheitsrisiken für unsere Pferde verbunden?	M. Roig-Pons ^{1,23} , H. Würbel ²³ , S. Briefer Freymond ¹	F
14.45-15.00	Diskussion	Alle	D / F
15.00-15.15	Poster Präsentationen (je 2 Min.)		
	Fortpflanzung Charakterisierung von Growth Differentiation Factor 9 (GDF9) in Pferdeovarien und dessen Beziehung zur Oozytenreife bei der Stute	D. Scarlet ^{24,25} , K. Abbasi-Samie ²⁵ , M. Kowalewski ²⁵ , H. Bollwein ²⁴	D
	Körperbau und Gänge Kann die Korrektheit der Gänge vom Körperbau abgeleitet werden? Erste Ergebnisse	A.I. Gmel ^{11,21} , E.H. Haraldsdóttir ²¹ , M.A. Weishaupt ²¹	F
15.15-15.45	Pause	Alle	

Block 3 | Moderiert durch Marianne Cockburn¹

Sprache

Mündliche Präsentationen

15.45-16.00	Fütterung und Stressreaktion Welches Tier-Fressplatzverhältnis an zeitgesteuerten Heuraufen ist tiergerecht? Explorative Feldstudie zu Stressreaktionen von Pferden	M. Baumgartner ¹ , M.H. Erhard ¹⁸ und M.H. Zeitler-Feicht ¹⁹	D
16.00-16.15	Haltung Analyse des unerwünschten Verhaltens «Urinabsatz in Abrufautomaten» von Pferden	C. Ellerbrock ¹⁸ , M.H. Zeitler-Feicht ¹⁹ , M.H. Erhard ¹⁸ , M. Baumgartner ¹	D
16.15-16.30	Sozialverhalten Sozialbox: Hat ein neues Haltungssystem Einfluss auf die sozialen Interaktionen von Hengsten beim Gespannfahren?	A. I. Gmel ^{11,12} , A. Zollinger ¹ , C. Wyss ¹ , I. Bachmann ¹ , S. Briefer Freymond ¹	D
16.30-16.45	Diskussion	Alle	D / F
16.45-17.00	Rückblick Equiday 2021 - Science needs practice	Anja Zollinger ¹	F
17.00-17.15	Schlusswort, Preisverleihung und Ende der Tagung	Iris Bachmann ¹	D / F

- 1 Agroscope, Schweizer Nationalgestüt SNG, Avenches
- 2 Institut Agro Dijon, Frankreich
- 3 Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften HAFL, Zollikofen
- 4 Landwirtschaftliches Institut, Staat Freiburg, Posieux
- 5 B+M Haus- und Agrotech AG, Densbüren
- 6 MUUTU AG, Bern
- 7 Nationales Pferdezentrum NPZ, Bern
- 8 Hochalpin Institut Ftan AG, Ftan
- 9 Hochschule für Agrarwissenschaften ESA, Angers, Frankreich
- 10 Agroscope, Forschungsgruppe Sozioökonomie, Tänikon
- 11 Agroscope, Forschungsgruppe Tierische GenoPhenomik, Posieux
- 12 Departement für Pferde, Vetsuisse Fakultät, Universität Zürich
- 13 Dept. of Animal Breeding and Genetics, Swedish University of Agricultural Sciences, Uppsala, Sweden
- 14 Nationales Institut für Agrarforschung INRAE, Domaine de Vilvert, Jouy-en-Josas, Frankreich
- 15 Equine Genetics and Genomics Group, School of Life and Environmental Sciences, University of Sydney, NSW, Australia
- 16 Vetsuisse Fakultät, Universität Bern
- 17 Swedish University of Agricultural Sciences, Department of Animal Environment and Health, Uppsala, Sweden
- 18 Ludwig-Maximilians-Universität München, Veterinärwissenschaftliches Departement, Lehrstuhl für Tierschutz, Verhaltenskunde, Tierhygiene und Tierhaltung, München, Deutschland
- 19 Technische Universität München, TUM School of Life Sciences Weihenstephan, Lehrstuhl für ökologischen Landbau, AG Ethologie, Tierhaltung und Tierschutz, Freising, Deutschland
- 20 Vetmeduni Wien, Österreich
- 21 Departement für Pferde, Abteilung Sportmedizin, Vetsuisse Fakultät, Universität Zürich
- 22 Institut für Veterinärvirologie, Vetsuisse Fakultät, Universität Zürich
- 23 VPHI, Animal Welfare Division, Universität Bern
- 24 Klinik für Reproduktionsmedizin, Vetsuisse Fakultät, Universität Zürich
- 25 Institut für Veterinär-Anatomie, Vetsuisse Fakultät, Universität Zürich
- 26 Agroscope, Forschungsgruppe Futterbau und Graslandssysteme, Reckenholz



Tagung Pferdeforschung Schweiz

Tagungsgebühren (inkl. Verpflegung):

- Normaltarif (vor Ort)	CHF 120.-
- Reduktion AbsolventInnen Equigarde	CHF 100.-
- Autor/-in (Präsentationen und Poster)	CHF 50.-
- Studierende	CHF 50.-
- Online Teilnahme	CHF 40.-
- Reduktion Teilnehmende Equiday 2021	CHF 40.-

Théâtre du château Avenches

Rue du Château 12

1580 Avenches

Tel. 058 482 61 11

harasnational@agroscope.admin.ch



Haldimann
Stiftung

identitas



BUND M

BFH-HAFL | Zollikofen



Schweizerischer Verband für Pferdesport
Fédération Suisse des Sports Equestres
Federazione Svizzera Sport Equestri
Swiss Equestrian Federation

ufamed

Eickemeyer
veterinary technology for life

CONSEIL ET OBSERVATOIRE
SUISSE DE LA FILIÈRE DU CHEVAL

