



harasnational.ch

16. Jahrestagung

# Netzwerk Pferdeforschung Schweiz

29. April 2021, 9 - 17 Uhr

**Online**

- Öffentliche Tagung mit Vorträgen und Prämierung der besten Arbeiten
- Poster-Vorstellungen mit virtuellen „Breakoutrooms“ für Fragen
- Praxisnahe Forschung zu Sport und Freizeit, Ethologie und Pferdehaltung, Zucht
- Sondersession: Daten, Contact Tracing, Früherkennung und Lebensmittelsicherheit
- Tagungsgebühr: Normaltarif CHF 40.-
- Anmeldung obligatorisch
- Mehr dazu unter: [www.netzwerkpferdeforschung.ch](http://www.netzwerkpferdeforschung.ch)  
Tel. 058 482 61 11, Fax 058 482 62 08, [harasnational@agroscope.admin.ch](mailto:harasnational@agroscope.admin.ch)



## TAGESPROGRAMM

### ZEIT

09.00-09.05	Begrüssung	Iris Bachmann <sup>3</sup>	D / F
09.05-09.15	Einleitung: 16 Jahre Netzwerk Pferdeforschung Schweiz	Iris Bachmann <sup>3</sup>	D / F

### ZUCHT UND REPRODUKTION Moderiert durch Dominik Burger<sup>17</sup> & Tosso Leeb<sup>9,15</sup>

Sprache

09.15-09.30	<b>Sommerekzem</b> Fortschritte in der Sommerkern-Diagnostik	A. Ziegler <sup>8</sup> , S. Jónsdóttir <sup>9</sup> , E. Marti <sup>8</sup>	D
09.30-09.45	<b>Partnerwahl der Stute</b> Bestimmung des Zeitpunkts der postkopulatorischen Partnerwahl der Stute	E. Jeannerat <sup>17</sup> , S. Thomas <sup>5</sup> , E. Marti <sup>4</sup> , H. Sieme <sup>24</sup> , R. Käser <sup>17</sup> , C. Wedekind <sup>24</sup> , D. Burger <sup>17</sup>	F
09.45-09.55	<b>Diskussion</b>	Alle	D / F
09.55-10.10	Poster Präsentationen:		
	<b>Ganganalysen</b> Modell und Gänge 2.0 – Erste Ergebnisse der Feldmessungen 2020 von Freiburger- und Schweizer Warmblutpferden	A.I. Gmel <sup>2,6</sup> , E.H. Haraldsdóttir <sup>6</sup> , R. von Niederhäusern <sup>3</sup> , M. Pfammatter <sup>25</sup> , A. Lüth <sup>32</sup> , M.A. Weishaupt <sup>6</sup> , M. Neuditschko <sup>2</sup>	D
	<b>Sarkoide beim Pferd</b> Entwicklung eines prognostischen Tests für Sarkoide bei Pferden	J. Cosandey <sup>17</sup> , E. Hamza <sup>17</sup> , V. Gerber <sup>17</sup> , D. Burger <sup>17</sup> , A. Ramseyer <sup>17</sup> , T. Leeb <sup>15</sup> , V. Jagannathan <sup>15</sup> , K. Blaszczyk <sup>17</sup> , L. Unger <sup>17</sup>	F
	<b>Erkrankungen des Pankreas</b> Auftreten von Erkrankungen des Pankreas beim Pferd	H. Bartel <sup>22</sup> , A. Moschos <sup>33</sup> , C.-C. Sommerey <sup>33</sup> , G. Stock <sup>33</sup> , A. B. M. Rijkenhuizen <sup>28</sup> , K. Shell <sup>33</sup>	D
	<b>Embryotransfer</b> Akzeptanz des Embryotransfers bei Warmblutzüchterinnen und –züchtern in Deutschland, Österreich und der Schweiz - Entwicklung im letzten Jahrzehnt	C. Köppel <sup>12</sup> , R. Käser <sup>17</sup> , D. Burger <sup>17</sup>	D
10.10-10.40	<b>Kaffepause und Öffnung der virtuellen Diskussionsräume mit den Posterautorinnen und Posterautoren</b>	Alle	D / F

### PFERDEHALTUNG UND ETHOLOGIE Moderiert durch Hanno Würbel<sup>1</sup> & Christa Wyss<sup>3</sup>

Sprache

10.40-10.55	<b>Mensch-Pferd Beziehung</b> Haben Pferde- und Besitzerpaare ähnliche Persönlichkeitsmerkmale?	S. Briefer Freymond <sup>3</sup> , A.-L. Maigrot <sup>3</sup> , H. Sutter <sup>27</sup> , C. Chariatte <sup>23</sup> , I. Bachmann <sup>3</sup>	F
10.55-11.10	<b>Futterpräferenzen</b> Heupräferenzen: Verknüpfung der Sichtweisen von Besitzern und Pferden	S. Holzer <sup>12</sup> , C. Herholz <sup>12</sup> , L. Tanadini <sup>12</sup> , S. Ineichen <sup>12</sup> , S. Julliard <sup>21</sup>	F
11.10-11.25	<b>Ökobilanz - Einstreue</b> Ökobilanzen der häufigsten Einstreumittel für Pferde in der Schweiz – lohnt es sich genau hinzusehen?	C. Hiltbrand <sup>10</sup> , N. Buchmann <sup>14</sup> , S. Hellweg <sup>34</sup> , I. Bachmann <sup>3</sup>	D
11.25-11.35	<b>Diskussion</b>	Alle	D / F
11.35-11.55	Poster Präsentationen:		
	<b>Persönlichkeit</b> Identifizierung der Persönlichkeitsprofile von Pferden durch die Untersuchung physiologischer und verhaltensbezogener Parameter	A. Andrade <sup>3</sup> , A.-L. Maigrot <sup>3</sup> , I. Bachmann <sup>3</sup> , S. Briefer Freymond <sup>3</sup>	F
	<b>Fütterung</b> Gegen Husten ist (k)ein Kraut gewachsen?	R. Arnet <sup>12</sup> , I. Vervuert <sup>16</sup> , C. Herholz <sup>12</sup>	D
	<b>Einstreue</b> Einfluss der Einstreudicke auf das Liegeverhalten von Pferden	J. Kocher <sup>12</sup> , F. Kägi <sup>12</sup> , C. Herholz <sup>12</sup>	D
	<b>Kommunikation von Präferenzen</b> Entwicklung und Erprobung einer Vorrichtung, die es Pferden ermöglicht, ihre Vorlieben durch die Verwendung von Symbolen mitzuteilen	C. Ferrer <sup>30</sup> , P. Chopin <sup>30</sup> , C. Wyss <sup>3</sup> , I. Bachmann <sup>3</sup> , S. Briefer Freymond <sup>3</sup>	F
	<b>Bio-Kompost Einstreue</b> Aus welchen Gründen kaufen Pferdebesitzer Bio-Kompost Einstreue?	N. Tinguely <sup>12</sup> , F. Götz <sup>12</sup> , J. Hentgen <sup>12</sup> , K. Zbinden <sup>12</sup> , Gysin <sup>12</sup> , C. Herholz <sup>12</sup>	F
	<b>Sozial referenzieren</b> Zeigen Pferde soziales Referenzieren mit ihren Besitzern?	H. Sutter <sup>27</sup> , A.-L. Maigrot <sup>3</sup> , I. Bachmann <sup>3</sup> , S. Briefer Freymond <sup>3</sup>	D
11.55-13.00	<b>Mitagspause und Öffnung der virtuellen Diskussionsräume mit den Posterautorinnen und Posterautoren</b>	Alle	D / F

**Contact Tracing** Moderiert durch Corinne Boss<sup>3</sup>

Sprache

13.00-13.20	<b>Rückverfolgbarkeit und Tracing</b> Rückverfolgbarkeit und Tracing: Relevanz für das Pferd am Beispiel eines aktuellen Ausbruchs von Coronavirus	G. Schüpbach <sup>8</sup> , N. Fouché <sup>4</sup> , L. Unger <sup>4</sup> , F. Remy-Wohlfender <sup>4</sup> , T. Seuberlich <sup>4</sup> , V. Gerber <sup>4</sup> D. Huber <sup>37</sup> und B. Wampfler <sup>37</sup>	D
13.20-13.40	<b>Open Government Data</b> Plattform Tierstatistik: Open Government Data zur Pferdebranche - Anwendungsbereiche und Ziele	T. Kuntzer <sup>35</sup> , V. Link <sup>35</sup> , S. Redmond <sup>35</sup> , E. Poffet <sup>35</sup> , Ch. Beglinger <sup>35</sup> , S. Rieder <sup>35</sup>	F
13.40-14.00	<b>Equidenstatus</b> Nutz- oder Heimtierstatus der Equiden: welche Konsequenzen?	C. Trolliet <sup>36</sup> , A. Lüth <sup>36</sup> , S. Montavon <sup>36</sup> , M. Willi <sup>36</sup>	F
14.00-14.10	<b>Diskussion</b>	Alle	D / F
14.10-14.40	<b>Kaffeepause, Feedback TVD Equiden mit identitas im Breakoutroom</b>	Alle	D / F

**SPORT UND FREIZEIT** Moderiert durch Conny Herholz<sup>12</sup> & Anton Fürst<sup>7</sup>

Sprache

14.40-14.55	<b>Leistungsmonitoring</b> Evaluierung der Thermographie als Feldinstrument zur Bestimmung der Körpertemperatur bei Vielseitigkeitsprüfungen	S. Axiak Flammer <sup>17</sup> , D. Burger <sup>17</sup> , M. Scheidegger <sup>17</sup> , G. Dolf <sup>17</sup> , V. Gerber <sup>17</sup> , A. Ramseyer <sup>17</sup>	D
14.55-15.10	<b>Pferd und Stadtentwicklung</b> Die Pferdestrassenbahn in Genf (1862-1903), ein Faktor der städtischen Umwandlung	S. Pletscher <sup>29</sup> , C. Humair <sup>29</sup>	F
15.10-15.20	<b>Diskussion</b>	Alle	D / F
15.20-15.35	Poster Präsentationen:		
	<b>Sorbitol Analyse im Blut</b> Prä-analytische Stabilität von Sorbitol-Dehydrogenase (SDH) in Heparin-Plasma von Pferden mit normalen und erhöhten SDH-Konzentrationen	N. Fouché <sup>17</sup> , S. Oesch <sup>17</sup> , V. Gerber <sup>17</sup> , H. Richter <sup>19</sup> , J. Howard <sup>20</sup> , L. Peters <sup>20</sup>	D
	<b>Grosstier-Rettungsdienst</b> Der Grosstier-Rettungsdienst Schweiz und Liechtenstein® in Zahlen – eine Übersicht zu den Einsätzen des GTRD CH/FL® von 2005 bis 2019	S. Boss <sup>7</sup> , A. Fürst <sup>7</sup>	D
	<b>Stressbeurteilung</b> Ohrenpositionen und Ohrenbewegungen als ethologische Indikatoren für Stress beim gerittenen Pferd	L. Piccolo <sup>11</sup> , K. Kienapfel-Henseleit <sup>11,3</sup> , I. Bachmann <sup>3</sup>	D
	<b>Arbeitspferde</b> Kontinuierliche Zugkraftmessung und Leistungserhebung bei Arbeitspferden - ein Fallbericht	J. Siegwart <sup>12</sup> , C. Herholz <sup>12</sup> , R. Bruckmaier <sup>31</sup> , M. Muhr <sup>12</sup> , R. Stirnimann <sup>12</sup> , E. Rytz <sup>18</sup>	D
15.35-16.05	<b>Kaffeepause und Öffnung der virtuellen Diskussionsräume mit den Posterautorinnen und Posterautoren</b>	Alle	D / F
16.05-16.30	<b>Preisverleihung und Ende der Tagung</b>	Iris Bachmann <sup>3</sup>	D / F

- 1 Abteilung Tierschutz, Vetsuisse Fakultät, Universität Bern
- 2 Agroscope, Animal GenoPhenomics, Posieux, Schweiz
- 3 Agroscope, Haras national suisse HNS, Avenches / Agroscope, Schweizer Nationalgestüt SNG, Avenches
- 4 Departement für klinische Veterinärmedizin, Vetsuisse-Fakultät, Universität Bern
- 5 Departement für Oekologie und Evolution, Biophore, Universität Lausanne
- 6 Departement für Pferde, Abteilung Sportmedizin, Vetsuisse-Fakultät, Universität Zürich
- 7 Departement für Pferde, Klinik für Pferdechirurgie, Vetsuisse-Fakultät, Universität Zürich
- 8 Department Clinical Research and Veterinary Public Health (DCR-VPH), Universität Bern
- 9 DermFocus, Universität Bern
- 10 Eidgenössische Technische Hochschule ETH, Zürich
- 11 Fakultät für Biologie und Biotechnologie, Ruhr-Universität Bochum, Deutschland
- 12 Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften HAFL, Berner Fachhochschule BFH, Zollikofen
- 13 Team Veterinärmedizin Nationales Pferdezentrum Bern
- 14 Institut für Agrarwissenschaften, ETH Zürich
- 15 Institut für Genetik, Vetsuisse-Fakultät, Universität Bern
- 16 Institut für Tierernährung, Ernährungsschäden und Diätetik, Veterinärmedizinische Fakultät, Universität Leipzig, Deutschland
- 17 Institut suisse de médecine équine ISME, Faculté Vetsuisse, Université de Berne et Agroscope, Avenches
- 18 Interessengemeinschaft Arbeitspferde
- 19 Klinik für Bildgebende Diagnostik, Departement für klinische Diagnostik, Vetsuisse-Fakultät, Universität Zürich
- 20 Klinisches Zentrallabor, Departement für klinische Veterinärmedizin, Vetsuisse-Fakultät Universität Bern
- 21 Lab to Field, AGROSUP Dijon, France
- 22 Pferdeklänik Leichlingen GmbH, Leichlingen
- 23 Psychologie du travail et des organisations (IPTO), Université de Neuchâtel
- 24 Reproduktionsmedizinische Einheit - Klinik für Pferde, Tierärztliche Hochschule Hannover, Deutschland
- 25 Schweizerischer Freibergerverband, Avenches, Schweiz
- 26 Schweizerischer Verband für Pferdesport, Bern
- 27 The Royal (Dick) School of Veterinary Studies and The Roslin Institute, The University of Edinburgh, Schottland
- 28 Tierklinik Duurstede, Wijk bij Duurstede, Niederlande
- 29 Université de Lausanne, Faculté des géosciences et de l'environnement, Lausanne
- 30 Université de Rennes 1, Rennes, France
- 31 Veterinär-Physiologie, Vetsuisse Fakultät Bern
- 32 Zuchtverband CH-Sportpferde, Avenches
- 33 IDEXX Laboratories GmbH, Kornwestburg, Deutschland
- 34 Institut für Umweltwissenschaften, ETH Zurich
- 35 Identitas AG
- 36 COFICHEV

## Virtuelle Diskussionsräume

Während den Pausen, am Ende jeder Session, haben Sie die Möglichkeit, in den virtuellen Diskussionsräumen Ihre Fragen den Posterautoren zu stellen.

Der Zugriff auf diese virtuellen Räume erfolgt über ein Symbol in der Zoom-Anwendung.

In der Nachmittagspause, nach der Sondersession zum Thema «Contact Tracing», wird ein virtueller Diskussionsraum für Identitas eröffnet. Dort haben Sie die Möglichkeit, Fragen zur Tierverkehrsdatenbank (TVD) zu stellen und Feedback zu geben.



COMMUNE  
D'AVENCHES

