

## AB Ökologie der Nutztierhaltung

### Referierte Journalbeiträge

Brinkmann, L., Riek, A., & Gerken, M. (2018). Long-term adaptation capacity of ponies: effect of season and feed restriction on blood and physiological parameters. *Animal*, 12(1), 88-97.

Gabor, V., M. Gerken (2018): Study into long-term memory of a complex learning task in Shetland ponies (*Equus caballus*). *Applied Animal Behaviour Science*, 198, 60-66; DOI: 10.1016/j.applanim.2017.09.010

Hummel J, Scheurich F, Ortman S, Crompton LA, Gerken M, Clauss M (2018): Comparative selective retention of particle size classes in the gastrointestinal tract of ponies and goats. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition* 102, 429-439; DOI: 10.1111/jpn.12763

Runa, R. A., Brinkmann, L., Riek, A., Hummel, J., & Gerken, M. (2018). Reactions to saline drinking water in Boer goats in a free-choice system. *animal*, 12, 88-97. doi:10.1017/S1751731118000800

### Nicht referierte Journalbeiträge

### Bücher

Gabor, V. (2018). Vom Wildpferd zum Reitpferd. Müller Rüschlikon, Stuttgart, ISBN 978 3 275 02133 8

### Buchbeiträge

Gerken, M., Riek, A. (2018): Leistungen und Produkte. In: Neuweltkameliden. Haltung, Zucht, Erkrankungen. Gauly, M., Vaughan, J., Cebra, C. (Eds.). 4. Aktualisierte und erweiterte Aufl., Georg Thieme Verlag, Stuttgart. pp 114- 134. ISBN 978-3-13-221191-9

### Beiträge in Tagungsbänden

Gabor:, V., Gerken, M. (2018). Konzentration bitte! Auswirkung von Lerntraining auf die Aufmerksamkeit von Pferden. Tagungsband Göttinger Pferdetage 2018 - Zucht, Haltung und Ernährung von Sportpferden. FN Verlag, Warendorf, pp 88-92. ISBN 978-3-88542-811-4

Gierga, R., Gabor, V., Büscher, W. (2018). Untersuchungen zur Unterscheidung von akustischen Signalen beim Pferd. Posterbeitrag Tagungsband Göttinger Pferdetage 2018 - Zucht, Haltung und Ernährung von Sportpferden. FN Verlag, Warendorf, pp 174 (Abstract) ISBN 978-3-88542-811-4

Riek, A., A. Stölzl, R. Marquina Bernedo, C. Hambly, J. R. Speakman and M. Gerken (2018): Variations in body temperature and energy expenditure of llamas (*Lama glama*) in the Andes of Peru. In Book of Abstracts of the 7th International Conference on the Physiology and Pharmacology of Temperature Regulation, pp. 162, 7-12 October, 2018, Split, Croatia.

Runa, R.a., Brinkmann, L., Riek, A., Gerken, M. (2018). Responses of Boer goats to saline drinking water. In: Book of Abstracts of the 69th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, Dubrovnik, Croatia, 27-31 August 2018, EAAP Book of Abstracts, Volume 24, p 629. Wageningen Academic Publ. (Abstract)

### Vorträge und Poster

Brinkmann, L.: Fütterung und Verhalten bei Pferden. IVK Institut für Verhalten und Kommunikation, Pferdeverhaltenstrainer, 16. März 2018, IVK Greene

Gabor:, V., Gerken, M. (2018). Konzentration bitte! Auswirkung von Lerntraining auf die Aufmerksamkeit von Pferden. Göttinger Pferdetage 2018 - Zucht, Haltung und Ernährung von Sportpferden

Gabor, V.: Pferdegerecht kommunizieren. 27. Göttinger Literaturherbst, "science & arts" 12.-21.10.2018, 16. Oktober 2018, Wellenreiter Seeburg

Gabor, V.: Stressanzeichen beim Pferd. Fortbildung für VDD Tierärzte, 16.11.2018., Hannoversch Münden

Gabor V., Auffarth, S.: Lerntheorien und Konditionierungsvorgänge – sind Erkenntnisse der Wissenschaft mit der klassischen Reitlehre vereinbar? FN – Tierschutztag 2018, 26.-27.11.18, Warendorf

Gierga, R., Gabor, V., Büscher, W. (2018). Untersuchungen zur Unterscheidung von akustischen Signalen beim Pferd. Göttinger Pferdetage 2018 - Zucht, Haltung und Ernährung von Sportpferden. (Poster)

Runa, R.a., Brinkmann, L., Riek, A., Gerken, M. (2018). Responses of Boer goats to saline drinking water. 69th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, Dubrovnik, Croatia, 27-31 August 2018

### Preise/ Auszeichnungen

Gerken, M. (2018). Beste Lehrveranstaltung im Jahr 2018: Ethologie des Pferdes. Fakultät für Agrarwissenschaften, Georg August Universität Göttingen

### Dissertationen

McKenna, L. (2018). Ethological and physiological indicators of positive emotions in juvenile pigs (*Sus scrofa*). Diss. Agr. Universität Göttingen

Runa, R. A. (2018). Adaptation capacity to saline drinking water in goats (*Capra hircus*). Diss. Agr. Universität Göttingen