

AB Ökologie der Nutztierhaltung

Referierte Journalbeiträge

Brinkmann, L., Riek, A., & Gerken, M. (2017). Long-term adaptation capacity of ponies: effect of season and feed restriction on blood and physiological parameters. *Animal*, doi: 10.1017/S1751731117001392.

Gabor, V., M. Gerken (2017): Study into long-term memory of a complex learning task in Shetland ponies (*Equus caballus*). *Applied Animal Behaviour Science*, DOI: 10.1016/j.applanim.2017.09.010

Gerken, M. (2017): Welfare in Poultry. *Italian Journal of Animal Science* 16 (Supplement 1): 17-19

Hummel J, Scheurich F, Ortman S, Crompton LA, Gerken M, Clauss M (2017): Comparative selective retention of particle size classes in the gastrointestinal tract of ponies and goats *Journal: Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition* DOI: 10.1111/jpn.12763

Riek, A., L. Brinkmann, M. Gauly, J. Perica, T. Ruf, W. Arnold, C. Hambly, J.R. Speakmann and M. Gerken (2017): Seasonal changes in energy expenditure, body temperature and activity patterns in llamas (*Lama glama*). *Scientific Reports* 7: 7600 doi:10.1038/s41598-017-07946-7

Bücher

Gabor, V. (2017): Mensch und Pferd auf Augenhöhe. *Pferdegerecht kommunizieren*. Müller Rüschkon, Stuttgart, ISBN 978-3-275-02098-0

Nicht referierte Journalbeiträge

Gabor, V. (2017): Lernverhalten effektiv nutzen für eine pferdegerechte Kommunikation. In: *Natural Horse*, Heft 02/17, Chrystal-Verlag, Wentorf

Gabor, V. (2017): Angst beim Pferd - Ursachen und Lösungsansätze In: *Natural Horse*, Heft 03/17, Chrystal-Verlag, Wentorf

Gabor, V. (2017): Die Perfekte Pausentaste. In: *Reitkultur*, Heft 03/17, Chrystal-Verlag, Wentorf

Beiträge in Tagungsbänden

Dippel, S., M. Gerken, Chr. Veit, M. Albers (2017): Does behaviour of pigs in novelty tests predict tail biting? In: *ISAE 2017: Proceedings of the 51st congress of the International Society for Applied Ethology*, 07-10th August, 2017, Aarhus, Dänemark, Jensen, M.B., Herskin, M.S. & Malmkvist, J. (Eds.), pp 152 (Abstract)

Gabor, V. (2017): Lerntheorien, Konditionierungsvorgänge und deren Bedeutung für Ausbildung und Training. In: *Nutztierhaltung Spezial – Informationen über die 30. IGN-Tagung: Nutzung und Umgang mit Pferden in Sport und Freizeit*. ISBN 978-3-9524555-4-8, pp 28-29

Gerken, M. Brinkmann, L., Amin Runa, R. Riek, A. (2017): Brinking behaviour in llamas (*Lama glama*) and their responses to saline drinking water. In: *Book of Abstracts. 7th European Symposium on South American Camelids and 3rd European Meeting on Fibre Animals*, 12-14th June, 2017, Assisi, Italy. (Abstract) pp 64

McKenna, L. and M. Gerken (2017): Influence of novelty and housing environment on play and tail wagging behaviour in pigs. In: *ISAE 2017: proceedings of the 51st congress of the International Society for Applied Ethology*, 07-10th August, 2017, Aarhus, Dänemark, Jensen, M.B., Herskin, M.S. & Malmkvist, J. (Eds.), pp 204 (Abstract)

Riek, A., Stölzl, A., Marquina Bernedo, R., Gerken, M. (2017): Daily and seasonal changes in body temperature and activity patterns of llamas in the High Andes of Peru. In: *Book of Abstracts. 7th European Symposium on South American Camelids and 3rd European Meeting on Fibre Animals*, 12-14th June, 2017, Assisi, Italy. (Abstract) pp 21

Veit, Ch., M. Albers, M. Gerken, S. Dippel (2017): Kann das Verhalten von Ferkeln in Verhaltenstests Schwanzbeißen vorhersagen? In: Aktuelle Arbeiten zur artgemäßen Tierhaltung 2017, KTBL-Schrift 513, KTBL Darmstadt, pp 247-255

Vorträge und Poster

Gabor, V. (2017): Lerntheorien, Konditionierungsvorgänge und deren Bedeutung für Ausbildung und Training. In: Nutztierhaltung Spezial – Informationen über die 30. IGN-Tagung: Nutzung und Umgang mit Pferden in Sport und Freizeit. (invited speaker)

Gerken, M. (2017): Welfare in Poultry. 22nd ASPA Congress, 13/16 June 2017, Perugia - Italy (invited speaker)

Gerken, M. Brinkmann, L., Amin Runa, R. Riek, A. (2017): Brinking behaviour in llamas (*Lama glama*) and their responses to saline drinking water. In: Book of Abstracts. 7th European Symposium on South American Camelids and 3rd European Meeting on Fibre Animals, 12-14th June, 2017, Assisi, Italy. (Poster)

McKenna und M. Gerken (2017): 51st congress of the International Society for Applied Ethology, Aarhus (Poster)

Riek, A., Stölzl, A., Marquina Bernedo, R., Gerken, M. (2017): Daily and seasonal changes in body temperature and activity patterns of llamas in the High Andes of Peru. In: Book of Abstracts. 7th European Symposium on South American Camelids and 3rd European Meeting on Fibre Animals, 12-14th June, 2017, Assisi, Italy.

Preise/ Auszeichnungen