

AB Ökologie der Nutztierhaltung

Referierte Journalbeiträge

- Hauschildt, V., M. Gerken (2015). Individual gregariousness predicts behavioural synchronization in a foraging herbivore, the sheep (*Ovis aries*). Behavioural processes, 113, 110-112.
- Hauschildt, V., M. Gerken (2015). Temporal stability of social structure and behavioural synchronization in Shetland pony mares (*Equus caballus*) kept on pasture. Acta Agriculturae Scandinavica, Section A—Animal Science, 65(1), 33-41.
- Hauschildt, V., M. Gerken (2016). Effect of pasture size on behavioural synchronization and spacing in German Blackface ewes (*Ovis aries*). Behavioural Processes 124, 15-22. [doi:10.1016/j.beproc.2015.12.001](https://doi.org/10.1016/j.beproc.2015.12.001)
- Skok, J., M. Gerken (2016). Suckling strategies in the pig: The Göttingen minipig as a model. Livestock Science 184, 78-84. [doi:10.1016/j.livsci.2015.12.012](https://doi.org/10.1016/j.livsci.2015.12.012)

Nicht referierte Journalbeiträge

- Anonym (2015): Lösung gegen Schwanzbeißen gefunden? (Masterarbeit N. Lönnecker) Topagrar 4(2015)

Beiträge in Tagungsbänden

- Brinkmann, L., M. Gerken, A. Riek (2015): Energetic adaptation of Shetland pony mares. In: Proceedings of the 3rd International Equine Science Meeting, ISBN: 978-3-95625-000-2 (http://references.equine-behaviour.de/files/IESM_2015_proceedings.pdf)
- Gabor, V., M. Gerken (2015) Shetland ponies (*Equus caballus*) show quantity discrimination. In: Proceedings of the 3rd International Equine Science Meeting, ISBN: 978-3-95625-000-2 (http://references.equine-behaviour.de/files/IESM_2015_proceedings.pdf)

Gabor, V., M. Gerken (2015): Kognitive Fähigkeiten von Pferden und tiergerechtes Training und Management. In: Tagungsband "Tierhaltung im Spannungsfeld von Tierwohl, Ökonomie und Gesellschaft", 7.- 8. Oktober 2015 Göttingen, Gieseke, D, G. Busch, C. Ikinge, S. Kühl, W. Pirsich (Hrsg.), 90-92 (ISBN 978-3-9815926-5-8)

Runa, R.A., A. Riek, L. Brinkmann, M. Gerken (2015). Natural Preference of Sheep for Saline Drinking Water in Relation to Ambient and Rumen Temperature. Tropentag 2015, Berlin, Germany September 16-18, 2015. In *Conference on International Research on Food Security*. Book of Abstracts, (Ruminant production systems, poster 562), p 261

Wall, S., M. Gerken, V. Gabor (2015): Unaufmerksamkeitsblindheit bei Pferden. In: Aktuelle Arbeiten zur artgemäßen Tierhaltung 2015, KTBL-Schrift 510, KTBL Darmstadt, p 249-257 (ISBN 978-3-945088-13-5)

Vorträge und Poster

- Lönnecker, N., M. Gerken (2015): Organisches Beschäftigungsmaterial zur Prävention und Reduktion von Schwanzbeißen. Agrar-Unternehmertage, Münster 5.2.2015 (Vortrag)
- Brinkmann, L, M. Gerken, A. Riek (2015): Energetic adaptation of Shetland pony mares. In: Proceedings of the 3rd International Equine Science Meeting, ISBN: 978-3-95625-000-2 (Poster)
- Gabor, V., M. Gerken (2015) Shetland ponies (*Equus caballus*) show quantity discrimination. In: Proceedings of the 3rd International Equine Science Meeting, ISBN: 978-3-95625-000-2 (Poster)
- Gabor, V., M. Gerken (2015): Kognitive Fähigkeiten von Pferden und tiergerechtes Training und Management, „Tierhaltung im Spannungsfeld von Tierwohl, Ökonomie und Gesellschaft“, 7.- 8. Oktober 2015 Göttingen, (Poster)
- Runa, R.A., A. Riek, L. Brinkmann, M. Gerken (2015). Natural Preference of Sheep for Saline Drinking Water in Relation to Ambient and Rumen Temperature. Tropentag 2015, Berlin, Germany September 16-18, 2015. In *Conference on International Research on Food Security*. Book of Abstracts, (Ruminant production systems, poster 562)

Preise/ Auszeichnungen

Frau Dr. Verena Hauschildt: 2. Preis Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft um das Pferd e.V. (GWP), GWP-Förderpreis 2015 in der Kategorie Dissertationen

Frau Dr. Vivian Gabor, Preis für bestes Poster, Tagung "Tierhaltung im Spannungsfeld von Tierwohl, Ökonomie und Gesellschaft", 7.- 8. Oktober 2015 Göttingen

Frau Dr. Lea Brinkmann, 1. Preis 2015 des Stiftungsrates der Stiftung Universität Göttingen in der Kategorie „Herausragende Nachwuchspublikation“ für die Publikation: *Brinkmann, L., M. Gerken, C. Hambly, J.R. Speakman, J. R., A. Riek. 2014. Saving energy during hard times: Energetic adaptations of Shetland pony mares. Journal of Experimental Biology, 217, 4230-4237.*