

List of Publications

Dr. habil. Andreas Fischer

Articles, peer-reviewed

Hasselmann, L.; Fischer, A.; Schalitz, G. (2003): Untersuchungen zur Entwicklung von Stoffgehalten im Aufwuchs von Niedermoorweiden in Abhängigkeit vom Vegetationsverlauf. - Archives of Agronomy and Soil Science Vol. 49, pp. 613-621.

Hasselmann, L.; Fischer, A.; Schalitz, G. (2003): Untersuchungen zur Verdaulichkeit und zum Energiegehalt von Futterpflanzen auf Niedermoorweiden in Abhängigkeit vom Vegetationsverlauf. - Archives of Agronomy and Soil Science, Vol. 50, pp. 201-210.

Public media

Fischer, A. (2007): Interview: Tierproduktion und Klimawandel. - ZDF Sendung: Deutschland heute. Gesendet am 04.04.2007.

Fischer, A. (2003): Wollverarbeitung und Schafe. - RBB Fernsehen Brandenburg RBB aktuell, 27.12.2003, 19:30 Uhr (redaktionelle Beratung).

Fischer, A. (2002): Die Auswirkungen des rassenspezifischen Weideverhaltens von Schafen auf Niedermoorweiden. Versuchsergebnisse mit Schlussfolgerungen für die Landeskulturpflege. - Veranstaltungsreihe "Bildungsarbeit zur nachhaltigen Entwicklung des ländlichen Raumes" Baitz 14.03.2002. - Interview, Deutsche Welle Umweltmagazin, 17.03.2002.

Fischer, A. (1998): Beweidung von Niedermoorweiden mit Mutterkühen und Schafen. - Interview, Antenne Brandenburg Landfunk, 22.08.1998.

Fischer, A. (1995): Erläuterungen zu den ausgestellten Schafrassen auf der Grünen Woche. - RTL aktuell, 19.01.1995, 18:45 Uhr (redaktionelle Beratung).

Fischer, A. (1995): Skudden in Brandenburg. - ORB Aktuelles, 20.01.1995, 19:30 Uhr (redaktionelle Beratung).

Fischer, A. (1995): Auswirkungen möglicher Klimaveränderungen auf landwirtschaftliche Nutztiere. - ORB Ozon, 16.08.1995, 21:00 Uhr (redaktionelle Beratung).

Articles, not reviewed

Fischer, A.; Schalitz, G.; Behrend, A. (2010): Das Weideverhalten von Damwild und Schafen bei Mischbeweidung auf Niederungsstandorten im Winter. - Beitrag für Nationalpark-Jahrbuch Unteres Odertal: 121-131.

Fischer, A. (2006): Die IG Skudde stellt sich vor. - Schweizer Skuddenpost 4: 12-15.

Monographs

Strittmatter, K. [Hrsg.] (2003): Schafzucht. - Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart.

Project reports

Kaufmann, O.; Fischer, A.; Nährig, A. (2010): Zwischenbericht für das Teilprojekt 12 aus dem Verbundprojekt INKA-BB des Bundesministeriums für Bildung und Forschung BMBF. - 1. Zwischenbericht Februar 2010. Berichtszeitraum: 01.05.2009-28.02.2010 (erweitert).

Kaufmann, O.; Fischer, A.; Nährig, A. (2010): Zwischenbericht für das Teilprojekt 12 aus dem Verbundprojekt INKA-BB des Bundesministeriums für Bildung und Forschung BMBF. - 2. Zwischenbericht. November 2010.

Kaufmann, O.; Fischer, A.; Nährig, A. (2009): Netzwerk für Forschung und Wissenstransfer zur Anpassung von Weidenutzungssystemen für Rinder und Schafe an den Klimawandel. - Zwischenbericht für TP 12. Berichtszeitraum: 01.06.2009-31.12.2009.

Oral presentation

Fischer, A. (2011): Einfluss von Klimafaktoren auf die Wasseraufnahme von Mutterschafen verschiedener Rassen während der Weidezeit. - Grünland-Expertenworkshop HUB am 28.02.2011.

Fischer, A. (2011): Zur Ausprägung von Exterieurmerkmalen bei Landschaftsrassen. - Tagung Schafzuchtverband Berlin-Brandenburg Groß Kreutz am 29.06.2011.

Fischer, A. (2010): Anforderungen an die Zucht der Schafrasse Skudde. - Vortrag zur Etablierung der Skudden in der Tschechischen Republik. Tschechischer Schafzuchtverband Prag am 22.02.2010.

Fischer, A. (2010): Stand der Brandenburger Skuddenzucht, neue Anforderungen an die Zuchtorganisation im Verbandsgebiet. - SZV B-B e.V. am 17.04.2010.

Fischer, A. (2009): Tierproduktion und Klimawandel. - HUB, Landwirtschaftliche Fakultät am 18.06.2009.

Fischer, A. (2009): Entwicklung eines Bewertungssystems zur Einschätzung der Gefährdungspotenziale durch den Klimawandel zur Begründung neuartiger, produktionsichernder Anpassungsstrategien in Grünlandbetrieben. - Projektentwurf im Rahmen von INKA-BB. HUB, Landwirtschaftliche Fakultät am 25.09.2009.

Fischer, A. (2009): Vergleichende Untersuchungen zum Weideverhalten von Damwild und Schafen im Winter. - Brandenburgische Akademie "Schloß Criewen" am 15. und 16.10.2009.

Fischer, A. (2007): Auswirkungen von Klimabelastungen auf landwirtschaftlich genutzte Wiederkäuer. - Bayer Vital GmbH. Treffen der Euro-Tierärzte am 26. und 27.11.2007 in Hamburg.

Fischer, A. (2007): Analyse der Wechselwirkungen zwischen Großherbivoren und Habitatstruktur (Multi-Spezies-Habitat-Konzept). - Interdisziplinäres ZALF-Forschungsprojekt.

Schalitz, G.; Fischer, A.; Behrend, A. (2006): Investigations into the development of substance contents and the landscape care effect of sheeps on large - unit fen pastures. - International scientific conference: Salt Graslands and Coastal Meadows. Szczecin-Miedzydroje vom 20.06. bis 24.06.2006: 109-115.

Fischer, A. (2006): Ergebnisse zur Fleisch- und Fettqualität von Skudden - Ableitung von Aufzuchtstrategien. - Weiterbildungsveranstaltung für Schafhalter in Suhlendorf am 21.10.2006. Veranstalter Landesschafzuchtverbände Niedersachsen und Berlin-Brandenburg.

Fischer, A. (2006): Ergebnisse zur Fleisch- und Fettqualität von Skudden - Ableitung von Aufzuchtstrategien. - Weiterbildungsveranstaltung für Schafhalter in Grebenhain-Ilbeshausen am 18.11.2006. Veranstalter: Landesschafzuchtverbände Hessen.

Fischer, A. (2005): Typische Standorte für extensive Tierhaltungsverfahren. - Universität Münster am 23.02.2005.

Fischer, A. (2005): Darstellung möglicher Forschungsprojekte. - FBN Dummersdorf am 24.03.2005.

Fischer, A. (2005): Mögliche Auswirkungen des Klimawandels auf die Tierproduktion. - ZALF Müncheberg am 16.09.2005.

Fischer, A. (2005): Erarbeitung von ethologisch und ernährungsphysiologisch begründeten Kriterien zum standortangepassten Einsatz von Nutztieren unter Beachtung der Reifegröße. Konzept der Tierproduktionsforschung (Standort Paulienenaue 2006 ... 2010). - ZALF Müncheberg am 07.11.2005.

Fischer, A. (2003): Möglichkeiten und Grenzen der Tierproduktion im Rahmen der Landschaftspflege (Feuchtgrünland). - 6. Grünlandtag, Biosphärenreservat Spreewald, Ragow 10.04.2003.

Hasselmann, L.; Fischer, A. (2003): Analyse des Nährstoffgehaltes von Weidefutter für Schafe auf extensiviertem Niedermoor. - 115. VDLUFA-Kongress Saarbrücken 15.-19.09.2003. - Kurzfassungen der Referate: 83-84.

Fischer, A. (2002): Kriterien zur Einordnung landwirtschaftlicher Nutztiere in Landschaftspflegemaßnahmen. - Universität Potsdam, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät, Vortrag zur Erteilung eines Lehrauftrages, Fachgebiet "Nutztierkunde" 20.02.2002.

Fischer, A. (2001): Zum Raum-Zeit-Verhalten von Schafen und dessen Auswirkungen auf die Vegetation. - Landschaftspflege mit Schafen in Brandenburg, Landeslehrstätte für Naturschutz Lebus, Landesumweltamt Brandenburg 28.03.2001.

Fischer, A. (2000): Vergleichende Untersuchungen zum Verhalten von Wiederkäuern (Rind und Schaf) auf extensiven Niedermoorweiden. - Ökologische Hefte der Landw.-Gärtn. Fakultät 17.11.2000. - Heft 15: 61-70.

Fischer, A. (1999): Ökologische Konsequenzen aus dem Ruheverhalten von Rind und Schaf. Vortragstagung 50 Jahre Wissenschaftsstandort Paulinenaue 01.-02.06.1999. - Ergebnisse der Grünland- und Futterforschung: 175-182.

Fischer, A.; Kaiser, T.; Schalitz, G. (1998): Raum-Zeit-Verhalten und Futterselektion von Mutterkühen verschiedener Rassen auf extensiven Niedermoorweiden. - AG Grünland und Futterbau der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften, Gießen 27.-29.08.1998. - Tagungsband: 68-73.

Fischer, A. (1997): Herdenmanagement und Gestaltung der Agrarlandschaften unter Berücksichtigung der UV-Belastung von landwirtschaftlichen Nutztieren. - Workshop von ATB und ZALF, Potsdam-Bornim 13.10.1997.

Fischer, A. (1996): Untersuchungen zum Nährstoffbedarf (Erhaltungs- und Leistungsbedarf) von Rind und Schaf auf Niedermoorweiden. - Workshop LVGF/ZALF. - LVGF Paulienenaue 25.01.1996.

Fischer, A. (1996): Untersuchungen zum Winterweideverhalten von Rindern auf Niedermoor. - Jahrestagung des Grünlandverbandes, Trantow 29.03.1996.

Fischer, A. (1996): Zum energetischen Bedarf von Mutterschafen auf extensiven Weiden. - TERN-Tagung, Leipzig 27.11.-28.11.1996. - UFZ-Bericht 5/1997: 154-155.

Fischer, A. (1995): Ökologische Untersuchungen zur Eignung und Wirkung landwirtschaftlicher Nutztiere im Rahmen der Grünlandpflege. - Humboldt-Universität, Landwirtschaftlich-Gärtnerische Fakultät 20.11.1995.

Schalitz, G.; Scholz, A.; Fischer, A.; Leipnitz, W.; Käding, H. (1994): Landnutzungssystem Extensivweide auf Niedermoor - Auswirkungen auf abiotische und biotische Ressourcen. - 38. Jahrestagung der AG Grünland und Futterbau in der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften Cursdorf 25.-27.08.1994: 150-155.

Fischer, A. (1994): Tier-Umwelt-Interaktionen auf Niedermoor. - Statusseminar Ökosystemmanagement für Niedermoore Freising 16.09.1994.

Fischer, A. (1994): Vergleichende Untersuchungen zur Einordnung von Skudde und Merinofleischschaf in die Landschaftspflege. - Naturschutzgebiet Höllenberge, Wüstermarke 01.10.1994.

Fischer, A. (1994): Zur Methodik der Erfassung ethologischer und physiologischer Parameter an Weidetieren. - Vortrag ethosys-workshop, Potsdam-Bornim 14.12.1994.

Leipnitz, W.; Fischer, A.; Käding, H.; Schalitz, G. (1993): Untersuchungen zur Landschaftspflege mit mechanischen Pflegemaßnahmen und Schafen im Havelländischen Luch. - 37. Jahrestagung der AG Grünland und Futterbau in der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften Husum 26.-28.08.1993. - Tagungsband 37: 166-169.

Poster

Kaufmann, O.; Nährig, A.; Fischer, A. (2010): WeideNet-BB: Anpassung von Weidenutzungssystemen für Rinder und Schafe an den Klimawandel. - Gesamtverbundworkshop INKA-BB, Eberswalde 01.-02.11.2010, Schaftag Groß Kreutz.

Kaufmann, O.; Fischer, A.; Nährig, A. (2010): WeideNet-BB: Anpassung von Weidenutzungssystemen für Rinder und Schafe an den Klimawandel. - Grüne Woche Berlin 21.-30.01.2011.

Kaufmann, O.; Fischer, A. (2009): Netzwerk für Forschung und Wissenstransfer zur Anpassung von Weidenutzungssystemen für Rinder und Schafe an den Klimawandel. - INKA-BB-Gesamtverbundtreffen, 16.-17.11.2009, Hotel Aquino, Tagungszentrum Berlin.

Fischer, A.; Kaiser, T.; Behrendt, A., Bruch, M. (2009): Analyse der rassenspezifischen Verdaulichkeit von standardisierten Futtermitteln bei Rindern. - Poster 07.-08.05.2009, ZALF Müncheberg.

Schalitz, G.; Fischer, A.; Behrendt, A. (2006): Investigations into the development of substance contents and the landscape care effect of sheeps on large - unit fen pastures. - International scientific conference: Salt Graslands and Coastal Meadows, Szczecin-Miedzyzdroje, 20.-24.06.2006: S. 37.

Schalitz, G.; Fischer, A.; Behrendt, A. (2005): Investigation into the development of substance contents in fodder and the landscape care effect of sheep on large - unit fen pastures. - In: Conference Proceedings, Internationale Conference on Sustainable Land Use in Intensively Used Agricultural Regions. - 20.-23.09.2005, UFZ Centre for Environmental Research Leipzig.