

Schriftenschau

Ökologisches Journal des Wolgagebietes. Herausgeber: Russische Akademie der Wissenschaften, Saratover Filiale des A. N.-Severtsov-Instituts für Probleme der Ökologie und Evolution. – Saratov. – ISSN 1684-7318 [Russisch] Hefte 2003, Nr. 2–3 und 2003, Nr. 1–2

Die Hefte 2002, Nr. 1–3 und 2003, Nr. 1 wurden in *Mauritiana* 18 (3), S. 430 rezensiert. In der folgenden Übersicht, die nicht vollständig ist, werden die Themen (nicht Beitragstitel) weiterer vier Hefte genannt:

Heft 2003, Nr. 2: Gruppierung der 47 Bezirke der Region Nishni-Novgorod in vier Kategorien ihrer ökologischen Situation 1997/2000 (relativ befriedigend bis kritisch) aufgrund einer statistischen Daten-Analyse (GELASHVILI et al.). Übersicht über die Pflanzenarten ökologischer Gruppen in den Uferbereichen des Poljajkov-Stausees (Region Samara) und Beobachtungen der Dynamik dieser Vegetation (DAMRIN et al.). Wandel der Vogelverbreitung im Norden der Niederwolgagegion unter der Dynamik natürlicher Umweltfaktoren im Holozän, besonders in den letzten Jahrhunderten, u. a. auf Karten für die Ausbreitung des Mittelspechts nach Osten 1951–2001, des Buchfinken nach Südosten 1911–1998, des Feldrohrsängers nach Norden 1952–2003 und die Vorkommen der Graumammer 1925–2003 (ZAVIALOV et al.). Über die Massenvermehrung und epizootische Situation von *Microtus socialis* in Kalmykien und der Kaspischen Niederung im Jahre 2001 (MATROSOV et al.). Literaturstudie über die Vegetationsdynamik der Steppen unter der (in Osteuropa kaum untersuchten) Einwirkung von Feuer (OPARIN & OPARINA). Öko-immunologische Besonderheiten bei der Mittags-Rennmaus, *Meriones meridianus* (TIKHOMIROVA et al.). Ökofaunistische Übersicht über die Herpetofauna von Mordovia (RUCHIN & RYZHOV). Klärung der Nordgrenze des Arealis der Waldsteppenotter (*Vipera nikolski*) in Podolien/Westukraine (TABACHISHIN & ZAVIALOV).

Heft 2003, Nr. 3: Die Verteilung der Sackträgermotten (Coleophoridae) Rußlands auf Biotoptypen (ANIKIN). Wandel der Vogelverbreitung im Norden der Niederwolgagegion, davon auf Karten die Ausbreitung des Höcker-schwans in insulären Vorkommen seit 1974, des Stelzenläufers nach Norden 1975–2000 und des Isabellsteinschmätzers nach Norden 1925–1964 (ZAVIALOV et al.). Modell der Populationsdynamik des Menschen (MONICHEV et al.). Der Kleine Steppenpfeifhase (*Ochotona p. pusilla*) als Bioindikator des Zustands der Steppenökosysteme des Wolgagebietes (RYBAKOVA et al.). Ökologie und Verhalten des Eversmann-Hamsters (*Allocricetus eversmanni*) in der Saratover Wolgagegion (RYURIKOV et al.). In einer Serie von 170 Schädeln weiß-russischer Otistel (*E. concolor*) zeigte sich eine Anomalie, die auf Hypertension hinweist (SAVARIN). Untersuchung der Vegetation an Nistplätzen der Großtrappe (*Otis tarda*) in der Saratover Region (TROFIKOVA et al.). Dynamik der Zooplankton-Verteilung im Cheboksary-Stausee (SHURGANOVA et al.). Rolle des Graureihers bei der Ansiedlung der Zauneidechse auf kleinen Inseln im Asowschen Meer (KARMYSHEV & POKUSA). Zur Bestandentwicklung der Maurischen Landschildkröte (*Testudo graeca*) in der Region Krasnodar (TABACHISHIN & ZAVIALOV).

Heft 2004, Nr. 1: Zur Genese der Fauna der Sackträgermotten (Coleophoridae) in der russischen Palaearktis (ANIKIN). Dynamik der Vogelverbreitung im Norden der Niederwolgagegion unter anthropogenen Faktoren, insbesondere den Pestiziden (ZAVIALOV et al.). Analyse der Pflanzengruppen an Hügeln der Roten Waldameise, *Formica aquilonia* (ZRYANIN et al.). Diskussion der Folgen einer Entsorgung industriellen Abwassers im Untergrund bei Saratov (IVANOVA). Zur Ökologie der zeitweise syntopen Populationen von Mittags-Rennmaus und Tamarisken-Rennmaus (*Meriones meridianus*, *M. tamariscinus*) in der sandigen Halbwüste Kalmykiens (NERONOV & ALEKSANDROV). Kartographische Erfassung des Zustandes der Wolgasteppe-Ökosysteme aufgrund von Luftbildern (RYBAKOVA et al.). Kurze Mitteilung über die Entwicklungsdauer der Hornmilbe *Trhypochthonius tectorum* in Abhängigkeit von der Temperatur (ERMILOV et al.).

Heft 2004, Nr. 2: Zur Häufigkeitsdynamik der Waldspitzmaus (*Sorex araneus*) in der Kursker Waldsteppe und in Südkarelien (BALAKIREV et al.). Stabilität der Ontogenese der wärmeliebenden Flohkrebse (Amphipoda) der Ponto-Kaspischen Region und ihre Nutzbarkeit fürs Biomonitoring im Kühlwasser von Kernkraftwerken (VORONIN & YERMOKHIN). Zur Messung der biologischen Ähnlichkeit und Diversität (GELASHVILI et al.). Zur Vogelverbreitung im Norden der Niederwolgagegion unter anthropogenen Faktoren (ZAVIALOV et al.). Einfluß von Beweidung durch Huftiere auf Vegetation, Säuger- und Vogelfauna in typischen und Trockensteppen der Niederwolgagegion (OPARIN et al.). Häufigkeitsdynamik charakteristischer Zooplankton-Gemeinschaften des Cheboksary-Stausees (SHURGANOVA et al.). Vorausschätzung der Zahl der Generationen des Brachsen (*Abramis brama*) im Saratov-Stausee aufgrund des hydrologischen Regimes (MOSIYASH & CHUMAKOV). Brutvogelfauna eines Industriegebietes in Tiraspol/Moldova (TISCHENKOV).

Die Zeitschrift erscheint in sauberem Druck auf gutem Papier, mit schwarz-weißen Abbildungen und Fotos, davon soviel wie nötig, setzt also in hohem Maße auf die Kraft des gedruckten Wortes zu Ergebnissen anspruchsvoller freilandökologischer Forschungen.

N. HÖSER

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mauritiana](#)

Jahr/Year: 2004

Band/Volume: [19_2004](#)

Autor(en)/Author(s): Höser Norbert

Artikel/Article: [Schriftenschau 316](#)