

Originalarbeiten

RUPP, H., RACKOW, W.: Die Erstbeschreibung der Kleinen Hufeisennase <i>Rhinolophus hipposideros</i> (BECHSTEIN 1800) und die daraus resultierenden Missverständnisse	4
BACH, L., BACH, P., DONNING, A., GÖTTSCHE, M., GÖTTSCHE, M., KESEL, R., REIMERS, H.: Fledermauswanderung entlang der Wattenmeerinseln der südlichen deutschen Bucht	14
MEYER, F.: Vergleichende Auswertung akustischer Gondel- und Gondel+Turm-Erfassungen zur Ermittlung fledermausfreundlicher Betriebsalgorithmen an WEA - Ergebnisse aus der Praxis	29
TERASA, J.: Erste Ergebnisse der Suche nach singenden Zweifarbfledermäusen (<i>Vespertilio murinus</i>) in Berlin zwischen 2017 und 2021	44
OHLENDORF, B., MEIERKORDT, T.: Zum Reproduktionsverhalten der Männchen der Zweifarbfledermaus (<i>Vespertilio murinus</i>) im Brockengebiet, Nationalpark Harz	51
SPITZENBERGER, F., WEISS, E., SACKL, P.: Erstnachweis der Mittelmeer-Hufeisennase <i>Rhinolophus euryale</i> (BLASIUS, 1853) in Österreich (Chiroptera, Rhinolophidae)	68
FRITZE, M.: Aktueller Wissensstand und langfristige Überwachung der Weißnasenkrankheit bei überwinternden Fledermäusen	71
VIERHAUS, H.: Eine Schleiereule (<i>Tyto alba</i>) erbeutet Fledermäuse in einem bedeutenden westfälischen Winterquartier.....	84

Praktische Erfahrungsberichte

KELLERER, K., WANKERL, P., ZAHN, A.: Fällung einer Eiche mit über 500 überwinternden Fledermäusen und Wiederaufstellen des Quartierbaumes	92
HERZIG, L.: 70 Jahre Monitoring überwinternder Mopsfledermäuse (<i>Barbastella barbastellus</i> , SCHREBER 1774) im Fuldaer Massenquartier „Waidestunnel“ von 1949/50 bis 2019/20	100

Fledermaus-Porträt Nr. 15

RIPPERGER, S.: Gemeiner Vampir (<i>Desmodus rotundus</i> , E. GEOFFROY 1810)	105
---	-----

Skripte der Fledermauskundlichen Tagung vom 19. - 21.11.2021 auf Schloss Mansfeld (Sachsen-Anhalt)

THIELE, K., WUNTKE, B.: 1. Zur Fledermausfauna der Mongolei	114
KNÖRNSCHILD, M.: 2. Soziale Kommunikation bei der Großen Sackflügel-Fledermaus – von bammelnden Jungtieren und singenden Männchen.....	115
MODICA, C., MODICA-ALVA, C. M.: 3. Fledermausschutz in Peru.....	116
VOGELER, A.: 4. Einfluss von Landnutzung und Lebensraum auf die Flughundgemeinschaft am Kilimanjaro, Tansania	117
FRITZSCHE, A.: 5. Fledermäuse und Artenschutz in Neuseeland	118
GENS, A.: 6. Entwicklung in der Telemetrie - Automatisierte Telemetrie.....	119
KOCH, M.: 7. Herausforderung Fledermauszug – Neue Technik zur Erforschung des Fledermauszugs... ..	121
GLOZA-RAUSCH, F.: 8. Einführung in die Nachlichter-App des GeoForschungsZentrums Potsdam – Lichtverschmutzung und Bürgerwissenschaften	122

OHLENDORF, B., MEIERKORDT, T.: 9. Der Erdfall von Uftrungen (Südharz) und seine Fledermäuse	123
KOCH, M.: 10. Fledermäuse im Ahrtal und der Sommer 2021	124
MODICA, C.: 11. Akustische Erfassung der Kleinen Hufeisennase (<i>Rhinolophus hipposideros</i>) im Biosphärenreservat Karstlandschaft Südharz 2021	126
OHLENDORF, B.: 12. Erfolgreiche Maßnahmen zur Abwehr von Prädatoren an Fledermaus-Felsquartieren in Sachsen-Anhalt	127
VOGELER, A., LUSTIG, A.: 13. Fledermäuse Bayerns und die Biodiversitätsprojekte	128
MALASKE, S., MEISEL, F.: 14. Zur Bestandsentwicklung der Mausohrwochenstube im Eisenbahnviadukt Steina	129
GLOZA-RAUSCH, F., KNÖRNSCHILD, M., FERNANDEZ, A., LEUPOLT, B.: 15. Der Kalkberg in Lüneburg – ein unbekanntes Massenwinterquartier für Fledermäuse	130
KNÖRNSCHILD, M.: 16. Der „akustische Fingerabdruck“ als neue Methode zur akustischen Identifikation schwer unterscheidbarer Arten	132
BREIT, A., LEVESQUE, D., HUMPHRIES, M., GAGNON, M.: 17. Über die Phylogenie der Fledermäuse und ihre thermoregulatorischen Muster	133
MATHGEN, X., BUSSE, P., SCHEUERLEIN, A. & FRITZE, M.: 18. Paaren sich Fledermäuse auch im Frühjahr? ...	134
HALASY, R.: 19. 12 Nächte im Harz	135
KRAVCHENKO, K. A., VOIGT, C. C., LANGE, S., COURTIOL, A., CURRIE, S. E.: 20. Energetische Gründe für die Verlagerung des Verbreitungsgebiets einer Fledermaus aus der gemäßigten Zone als Reaktion auf den Klimawandel im Winterschlaf	136
EIGNER, M., SCHULZE, C.: 21. Bemerkungen zum Vorkommen der Nordfledermaus (<i>Eptesicus nilssonii</i>) im Erzgebirge (Sachsen)	137
OHLENDORF, B., HALASY, R., MEIERKORDT, T.: 22. Extremer geht es nicht - die Zweifarbfledermaus (<i>Vespertilio murinus</i>) auf dem Brocken	139
FRITZE, M., SCHEUERLEIN, A., BERG, J., BUSSE, P., HORN, J., OLDENBURG, W., PETERMANN, R., RACKOW, W., RÖSE, N., SAUERBIER, W., WIELERT, S. & KERTH, G.: 23. Populationstrends von Fledermäusen	140
FRITSCH, A., BENICKE, H.: 24. Abriss und Sanierungen von Plattenbauten – Fallbeispiele von typischen Fledermausquartieren	141
GLOZA-RAUSCH, F.: 25. Heimische Fledermäuse und SARS-CoV 2 – wissenschaftliche Fakten im Spiegel der Medien	142

Kleine Mitteilungen

WEIDNER, H.: Vergesellschaftung von Großen Abendseglern (<i>Nyctalus noctula</i>) und Wasserfledermäusen (<i>Myotis daubentonii</i>) in drei Fledermauskastenrevieren in Thüringen	144
MEIERKORDT, T.: Breitflügel-Fledermaus (<i>Eptesicus serotinus</i>) mit Barotrauma gefunden, vermutlich ein Straßenverkehrsoffer	146
MAINER, W.: Vase wird zur Todesfalle für Zwergfledermaus (<i>Pipistrellus pipistrellus</i> SCHREBER 1774)	147
BLOHM, T., BERG, J., KRÄMER, W., KRÜGER, J., SCHATZ, L.: Erstnachweis der Bechsteinfledermaus <i>Myotis bechsteinii</i> (KUHLE, 1817) in Mecklenburg-Vorpommern	148
TEUBNER, J., TEUBNER, J., FRÖMERT, J., DOLCH, D.: Bemerkenswerter Fernfund eines im Land Brandenburg markierten Braunen Langohres (<i>Plecotus auritus</i>) am Thelersberger Stollen in Sachsen	149
WUNTKE, B., SIERING, G.: Nachweis des Waldbocks (<i>Spondylis buprestoides</i> LINNAEUS, 1758) als Beute des Großen Abendseglers <i>Nyctalus noctula</i> (SCHREBER, 1774)	152

WEIDNER, H.: Zwei weitere Funde der Bechsteinfledermaus (<i>Myotis bechsteinii</i> KUHL, 1817) mit unterschiedlichen Unterarm­längen in einer Thüringer Reproduktionsgesellschaft	154
--	-----

OHLENDORF, B.: Zur Wiederbesiedlung der Kleinen Hufeisennase (<i>Rhinolophus hipposideros</i>) im Südharz, Sachsen-Anhalt	156
---	-----

Nachrufe

Zum Gedenken an Dr. MANFRED KRAUS	161
---	-----

Zum Gedenken an REINHARD WOHLGEMUTH	162
---	-----

Zum Gedenken an GERHARD MAETZ	165
-------------------------------------	-----

Zum Gedenken an Prof. Dr. VLADIMIR HANÁK	166
--	-----

Zum Gedenken an MANFRED WEISHAAR	167
--	-----

Zum Gedenken an TONY HUTSON	168
-----------------------------------	-----

Referate	170-178
-----------------------	---------