

Mückenfledermaus - *Pipistrellus pygmaeus*

Zitierte Literatur

- ARNOLD, A. & BRAUN, M. (2002): Erhebungen zur Fledermausfauna der nordbadischen Rheinauengebiete. – Bonn (Bundesamt für Naturschutz). – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 71: 37-42.
- BAERWALD, E. F., D'AMOURS, G. H., KLUG, B. J. & BRADLEY, R. M. R. (2008): Barotrauma is a significant cause of bat fatalities at wind turbines. – *Current Biology* 18 (16): 695-696.
- BARLOW, K. E. (1997): The diets of two phonic types of the bat *Pipistrellus pipistrellus* in Britain. – *Journal of Zoology (London)* 243: 597-609.
- BARLOW, K. E., JONES, G. & BARRATT, E. M. (1997): Can skull morphology be used to predict ecological relationships between bat species? A test using two cryptic species of pipistrelle. – *Proceedings of the Royal Society of London Series B – Biological Sciences* 264: 1695-1700.
- BLOHM, T. & HEISE, G. (2008): Uckermärkische Mückenfledermäuse, *Pipistrellus pygmaeus* (Leach, 1825) – teils Fernwanderer, teils standorttreu. – *Nyctalus (N.F.)* 13 (4): 263-266.
- BRAUN, M. & HÄUSSLER, U. (1999): Funde der Zwergfledermaus-Zwillingsart *Pipistrellus pygmaeus* (Leach, 1825) in Nordbaden. – *Carolinea* 57: 111-120.
- CORDES, B. & POCHA, S. (2009): Beachtlicher Fernfund einer Mückenfledermaus (*Pipistrellus pygmaeus*) aus Sachsen. – *Nyctalus* 14 (1-2): 49-51.
- DAVIDSON-WATTS, I., WALLS, S. & JONES, G. (2006): Differential habitat selection by *Pipistrellus pipistrellus* and *Pipistrellus pygmaeus* identifies distinct conservation needs for cryptic species of echolocating bats. – *Biological Conservation* 133: 118-127.
- DESCHKA, C. (2007): Bau- und Montageanleitung für Fledermausbretter. – http://www.fledermaus-bayern.de/content/upload/archiv/fledermausbretter_deschka.pdf (zuletzt besucht am 13.03.2013)
- DIETZ, C., VON HELVERSEN, O. & NILL, D. (2007): Handbuch der Fledermäuse Europas und Nordwestafrikas. – Stuttgart (Kosmos): 399 S.
- DIETZ, M. & SIMON, M. (2006): Kriterien zur Bewertung des Erhaltungszustandes der Population der Mückenfledermaus *Pipistrellus pygmaeus* (LEACH, 1825). – In: SCHNITZER, P., EICHEN, C., ELLWANGER, G., NEUKIRCHEN, M. & SCHRÖDER, E. (Hrsg.): Empfehlungen für die Erfassung und Bewertung von Arten als Basis für das Monitoring nach Artikel 11 und 17 der FFH-Richtlinie in Deutschland. – Berichte des Landesamtes für Umweltschutz Sachsen-Anhalt (Sonderheft) 2 (Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt, Halle): 326-327.

- DIETZ, M. & WEBER, M. (2000): Baubuch Fledermäuse – Eine Ideensammlung für fledermausgerechtes Bauen. – Gießen (Arbeitskreis Wildbiologie an der Justus-Liebig-Universität Gießen e.V.): 252 S.
- FUHRMANN, M., GODMANN, O., KIEFER, A., SCHREIBER, C. & TAUCHERT, J. (2002): Untersuchungen zu Waldfledermäusen im nördlichen Oberrheingraben. – In: MESCHÉDE, A., HELLER, J. & BOYE, P. (Bearb.): Ökologie, Wanderung und Genetik von Fledermäusen in Wäldern. – Bonn (Bundesamt für Naturschutz). – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 71: 19-35.
- GERELL, R. & LUNDBERG, K. (1990): Sexual differences in survival rates of adult pipistrelle bats (*Pipistrellus pipistrellus*) in South Sweden. – *Oecologia* 83: 401-404.
- HÄUSSLER, U. & BRAUN, M. (2003): Mückenfledermaus *Pipistrellus pygmaeus* / *mediterraneus*. – In: BRAUN, M. & DIETERLEN, F. (Hrsg.): Die Säugetiere Baden-Württembergs. – Stuttgart (Eugen Ulmer GmbH & Co.) Band 1: 544-568.
- HEISE, G. (2009): Zur Lebensweise uckermärkischer Mückenfledermäuse, *Pipistrellus pygmaeus* (Leach, 1825). – *Nyctalus* 14 (1-2): 69-81.
- HORN, J. (2006): Paarung der Mückenfledermaus (*Pipistrellus pygmaeus*) im März. – *Nyctalus* (N. F.) 11 (1): 95-98.
- HUTSON, A. M., SPITZENBERGER, F., AULAGNIER, S., COROIU, I., KARATAŞ, A., JUSTE, J., PAUNOVIC, M., PALMEIRIM, J. & BENDA, P. (2008): *Pipistrellus pygmaeus*. 2010 IUCN Red List of Threatened Species.
<http://www.iucnredlist.org/apps/redlist/details/136649/0> (zuletzt besucht am 22.10.2012)
- INSTITUT FÜR TIERÖKOLOGIE UND NATURBILDUNG & SIMON & WIDDIG GBR (2006): Artensteckbrief Mückenfledermaus *Pipistrellus pygmaeus/mediterraneus* in Hessen – Verbreitung, Kenntnisstand, Gefährdung. Unveröffentlichtes Gutachten im Auftrag von: Hessisches Dienstleistungszentrum für Landwirtschaft, Gartenbau und Naturschutz (Gießen): 5 S.
- LUNDY, M. & MONTGOMERY, I. (2010): Summer habitat associations of bats between riparian landscapes and within riparian areas. – *European Journal of Wildlife Research* 56: 385-394.
- MAYER, F. & HELVERSEN, O. v. (2001): Sympatric distribution of two cryptic bat species across Europe. – *Biological Journal of the Linnean Society* 74: 365-374.
- MAZURSKA, K. & RUCZYŃSKI, I. (2008): Bats select buildings in clearings in Białowieża primeval forest. – *Acta Chiropterologica* 10 (2): 331-338.

- MEINIG, H., BOYE, P. & HUTTERER, R. (2009): Rote Liste und Gesamtartenliste der Säugetiere (Mammalia) Deutschlands. – Münster (Landwirtschaftsverlag). – Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (1): 115-153.
- MESCHÉDE, A. (2004): Mückenfledermaus *Pipistrellus pygmaeus* (Leach, 1825). – In: MESCHÉDE, A. & RUDOLPH, B.-U. (Hrsg.): Fledermäuse in Bayern. – Stuttgart (Hohenheim) (Verlag Eugen Ulmer): 276-279.
- PETERMANN, R. (2011): Fledermausschutz in Europa II - Beschlüsse der 5. und 6. EUROBATS-Vertragsstaatenkonferenz und Berichte zum Fledermausschutz in Deutschland 2003-2009. BfN-Skripten 296: 419 S.
- RUSSO, D. & JONES, G. (2000): The two cryptic species of *Pipistrellus pipistrellus* (Chiroptera: Vespertilionidae) occur in Italy: evidence from echolocation and social calls. – Mammalia 64 (2): 187-197.
- SATTLER, T., BONTADINA, F., HIRZEL, A. H. & ARLETTAZ, R. (2007): Ecological niche modelling of two cryptic bat species calls for a reassessment of their conservation status. – Journal of Applied Ecology 44: 1188-1199.
- Nehring, S. (2010): Nationaler Bericht zum Fledermausschutz in der Bundesrepublik Deutschland 2006-2009. – Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, Bonn.
http://www.bfn.de/fileadmin/MDB/documents/service/NationalerBericht-Fledermausschutz-2010_Kurzfassung.pdf (zuletzt besucht am 13.03.2013)
- SCOTT, S. J., MCLAREN, G., JONES, G. & HARRIS, S. (2010): The impact of riparian habitat quality on the foraging and activity of pipistrelle bats (*Pipistrellus* spp.). – Journal of Zoology 280: 371-378.
- TEMPLE, H. J. & TERRY, A. (2007): The status and distribution of European mammals. – Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg: 48 S.
http://ec.europa.eu/environment/nature/conservation/species/redlist/download/s/European_mammals.pdf (zuletzt besucht am 22.10.2012)
- VOLLMER, A. (2009): Vorkommen der Fledermausarten in Sachsen-Anhalt. Fledermäuse Sachsen-Anhalt. Arbeitskreis Fledermäuse Sachsen-Anhalt e.V., Stolberg (Harz).
http://www.fledermaus-aksa.de/wp-content/uploads/2009/11/Fledermausarten_LSA_2009.pdf (zuletzt besucht am 22.10.2012)

Weiterführende Literatur und Links

- BERG, J. & WACHLIN, V. (2010): *Pipistrellus pygmaeus* (LEACH, 1825) Mückenfledermaus. Steckbriefe der in M-V vorkommenden Arten der Anhänge II und IV der FFH-Richtlinie. Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie, Güstrow.
http://www.lung.mv-regierung.de/dateien/ffh_asb_pipistrellus_pygmaeus.pdf
(zuletzt besucht am 22.10.2012)
- BLECKMANN, F. & RUDOLPH, B.-U. (2010): Fledermäuse und ihre Quartiere schützen. UmweltWissen 104. – Augsburg (Bayerisches Landesamt für Umwelt).
http://www.lfu.bayern.de/umweltwissen/doc/uw_104_fledermaus_quartiere_schuetzen.pdf (zuletzt besucht am 18.10.2012)
- MARNELL, F. & PRESETNIK, P. (2010): Schutz oberirdischer Quartiere für Fledermäuse (insbesondere in Gebäuden unter Denkmalschutz). EUROBATS Publication Series No. 4 (deutsche Version). – Bonn (UNEP / EUROBATS Sekretariat): 59 S.
- MESCHEDE, A., GÜTHLER, W. & BOYE, P. (2001): Fledermäuse im Wald – Informationen und Empfehlungen für den Waldbewirtschafter. DVL – Schriftenreihe "Landschaft als Lebensraum" Heft 4, 2. korr. Auflage. – Fürth (Deutscher Verband für Landschaftspflege e.V. (DVL), Bundesamt für Naturschutz (BfN)).
<http://www.bfn.de/fileadmin/MDB/documents/themen/artenschutz/pdf/fledermaeuse-deu-screen.pdf> (zuletzt besucht am 18.10.2012)
- MITCHELL-JONES, A. J., BIHARI, Z., MASING, M. & RODRIGUES, L. (2007): Schutz und Management unterirdischer Lebensstätten für Fledermäuse. EUROBATS Publication Series No. 2 (deutsche Fassung). – Bonn (UNEP / EUROBATS Sekretariat): 40 S.
- NLWKN (Hrsg.) (2010): Vollzugshinweise zum Schutz von Säugetierarten in Niedersachsen. Teil 3: Säugetierarten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie mit Priorität für Erhaltungs- und Entwicklungsmaßnahmen – Mückenfledermaus (*Pipistrellus pygmaeus*). – Niedersächsische Strategie zum Arten- und Biotopschutz, Hannover, 12 S.
http://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/natura_2000/vollzugshinweise_arten_und_lebensraumtypen/vollzugshinweise-fuer-arten-und-lebensraumtypen-46103.html (zuletzt besucht am 05.08.2013)
- RUDOLPH, B.-U., LANG, C. & BLECKMANN, F. (2008): Fledermausquartiere an Gebäuden – Erkennen, erhalten, gestalten. UmweltThema. Ellwanger Druck und Verlag GmbH, Augsburg.
http://www.fledermaus-bayern.de/content/fldmcd/schutz_und_pflege_von_fledermaeusen/fledermaus_quartiere-gebaeuden-lfu-broschuere.pdf (zuletzt besucht am 18.10.2012)