

## Mopsfledermaus - *Barbastella barbastellus*

### Zitierte Literatur

- ABEL, G. (1960): 24 Jahre Beringung von Fledermäusen im Lande Salzburg. – Bonner Zoologische Beiträge, Sonderheft 11: 25-35.
- 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.
- BERG, J. & WACHLIN, V. (2010): *Barbastella barbastellus* (SCHREBER, 1774) Mopsfledermaus. 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\\_barbastella\\_barbastellus.pdf](http://www.lung.mv-regierung.de/dateien/ffh_asb_barbastella_barbastellus.pdf) (zuletzt besucht am 30.10.2012)
- BOYE, P. & MEINIG, H. (2004): *Barbastella barbastellus* (SCHREBER, 1774). – In: PETERSEN, B., ELLWANGER, G., BLESS, R., BOYE, P., SCHRÖDER, E. & SSYMANK, A. (Bearb.): Das europäische Schutzgebietssystem Natura 2000. Ökologie und Verbreitung von Arten der FFH-Richtlinie in Deutschland. Band 2: Wirbeltiere. – Bonn (Bundesamt für Naturschutz). – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 69/2: 351-357.
- DESCHKA, C. (2006): Bau- und Montageanleitung für Fledermausbretter.  
[http://naturschutzbund-ooe.at/tl\\_files/OOE-Homepage/PDF/bau\\_montage\\_fledermausbretter.pdf](http://naturschutzbund-ooe.at/tl_files/OOE-Homepage/PDF/bau_montage_fledermausbretter.pdf) (zuletzt besucht am 12.12.2013)
- DIETZ, M., BRINKMANN, R., MÜNCH, S., SCHORCHT, W. & SIMON, M. (2006): Kriterien zur Bewertung des Erhaltungszustandes der Population der Mopsfledermaus *Barbastella barbastellus* (SCHREBER, 1774). – In: SCHNITZER, P., EICHEN, C., ELLWANGER, G., NEUKIRCHEN, M. & SCHRÖDER, E. (Bearb.): 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): 296-297.
- 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.
- GLEICH, A. (2002): Großräumige Analysen mittels GIS zum Vorkommen von Wald und Fledermäusen in Bayern. – In: MESCHÉDE, A., HELLER, K.-G. & BOYE, P. (Bearb.): Ökologie, Wanderungen und Genetik von Fledermäusen in Wäldern – Untersuchungen als Grundlage für den Fledermausschutz. – Bonn (Bundesamt für Naturschutz). – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 71: 7-18.

- GOßNER, M. (2004): Diversität und Struktur arborikoler Arthropodenzönosen fremdländischer und einheimischer Baumarten - Untersuchung ausgewählter Arthropodengruppen für eine faunistisch-ökologische Bewertung des Anbaus von Douglasie (*Pseudotsuga menziesii*) und Amerikanischer Roteiche (*Quercus rubra*). – München (Technische Universität München, Studienfakultät für Forstwissenschaft und Ressourcenmanagement an der Fakultät Wissenschaftszentrum Weihenstephan für Ernährung, Landnutzung und Umwelt – Dissertation): 327 S.
- GREENAWAY, F. (2004): Advice for the management of flightlines and foraging habitats of the barbastelle bat *Barbastella barbastellus*. – English Nature Research Reports 657: 28.
- GREENAWAY, F. & HILL, D. (2004): Woodland management advice for Bechstein's bat and barbastelle bat. – English Nature Research Reports 658: 29.
- HARBUSCH, C. (2009): Erfassung der Fledermäuse in naturnahen Wäldern Luxemburgs. – Unveröff. Bericht i. A. des Nationalen Museums für Naturkunde Luxemburg, 32 S.
- HEDDERGOTT, M. (1992): Beschreibung eines Wochenstubenquartiers der Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*) nebst Bemerkungen zur Verbreitung im Eichsfeld. – Nyctalus 4 (4): 372-378.
- HILLEN, J., KASTER, T., PAHLE, J., KIEFER, A., ELLE, O., GRIEBELER, E. M. & VEITH, M. (2011): Sex-specific habitat selection in an edge habitat specialist, the western barbastelle bat. – Ann. Zool. Fennici 48: 180-190.
- HÜBNER, G., PAPADOPOULUS, R. & PAPADOPOULUS, D. (2006): Winterverbreitung und Quartiernutzungsmuster der Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*) im Coburger Land (Nordbayern) – Anmerkungen zu einer FFH-relevanten Fledermausart. – Nyctalus (N. F.) 11 (1): 33-45.
- KEPKA, O. (1960): Die Ergebnisse der Fledermausberingung in der Steiermark von Januar 1949 bis 1960. – Bonner Zoologische Beiträge, Sonderheft 11: 54-76.
- 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.
- MESCHEDE, A. & HELLER, K.-G. (2000): Ökologie und Schutz von Fledermäusen in Wäldern. – Bonn (Bundesamt für Naturschutz). – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 66: 374 S.
- MESCHEDE, A. & RUDOLPH, B.-U. (2010): 1985-2009: 25 Jahre Fledermausmonitoring in Bayern. – UmweltSpezial Arten- und Lebensraumschutz. – Bayerisches Landesamt für Umwelt, Augsburg, 96 S.  
[http://fledermaus-bayern.de/content/fldmcd/jahresberichte/25jahre\\_fledermausmonitoring\\_bayern.pdf](http://fledermaus-bayern.de/content/fldmcd/jahresberichte/25jahre_fledermausmonitoring_bayern.pdf) (zuletzt besucht am 19.11.2012)

- NAGEL, A. & BRAUN, M. (2003): Die Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*, Schreber 1774) in Baden-Württemberg – Verbreitung und Status sowie einige Bemerkungen zum Winterschlaf. – *Nyctalus* (N. F.) 8 (6): 615-625.
- PODANY, M. (1995): Nachweis einer Baumhöhlenwochenstube der Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*) sowie einige Anmerkungen zum Überwinterungsverhalten im Flachland. – *Nyctalus* 5 (5): 473-479.
- POSZIG, D., ENGEL, C. & SIMON, M. (2000): Untersuchungen zur Jagdhabitatnutzung der Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus* Schreber, 1774) im Oberen Lahntal, Hessen. – Unveröffentlichtes Poster auf der GfÖ-Tagung in Kiel.
- RICHARZ, K. (1989): Ein neuer Wochenstubennachweis der Mopsfledermaus *Barbastella barbastellus* (SCHREBER, 1774) in Bayern mit Bemerkungen zu Wochenstubenfunden in der BRD und DDR sowie zu Wintervorkommen und Schutzmöglichkeiten. – *Myotis* 27: 71-80.
- RUDOLPH, B.-U., HAMMER, M. & ZAHN, A. (2003): Die Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*) in Bayern. – *Nyctalus* (N. F.) 8 (6): 564-580.
- RUSSO, D., CISTRONE, L., GARONNA, A. P. & JONES, G. (2010): Reconsidering the importance of harvested forests for the conservation of tree-dwelling bats. – *Biodiversity and Conservation* 2010 (19): 2501-2515.
- RUSSO, D., CISTRONE, L. & JONES, G. (2007): Emergence time in forest bats: the influence of canopy closure. – *Acta Oecologica* 31: 119-126.
- RYDELL, J. & BOGDANOWICZ, W. (1997): *Barbastella barbastellus*. – *Mammalian Species* 557: 1-8.
- SCHOBER, W. (2003): Zur Situation der Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*) in Sachsen. – *Nyctalus* (N. F.) 8 (6): 663-669.
- SCHOBER, W. & GRIMMBERGER, E. (1998): Die Fledermäuse Europas. Kosmos Naturführer. – Stuttgart (Franck-Kosmos Verlags-GmbH & Co): 265 S.
- SIEMERS, B. M., DIETZ, C., NILL, D. & SCHNITZLER, H.-U. (2001): *Myotis daubentonii* is able to catch small fish. – *Acta Chiropterologica* 3 (1): 71-75.
- SIERRO, A. (2003): Habitat use, diet and food availability in a population of *Barbastella barbastellus* in a Swiss alpine valley. – *Nyctalus* (N. F.) 8 (6): 670-673.
- SIERRO, A. & ARLETTAZ, R. (1997): Barbastelle bats (*Barbastella* spp.) specialize in the predation of moths: implications for foraging tactics and conservation. – *Acta Oecologica* 18 (2): 91-106.
- SIMON, M., HÜTTENBÜGEL, S. & SMIT-VIERGUTZ, J. (2004): Ökologie und Schutz von Fledermäusen in Dörfern und Städten. Bonn (Bundesamt für Naturschutz). – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 76: 275 S.

- SPITZENBERGER, F. (1993): Die Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*, SCHREBER 1774) in Österreich. *Mammalia austriaca* 20. – *Myotis* 31: 111-153.
- STEINHAUSER, D. (2002): Untersuchungen zur Ökologie der Mopsfledermaus, *Barbastella barbastellus* (Schreber, 1774) und der Bechsteinfledermaus, *Myotis bechsteinii* (Kuhl, 1817) im Süden des Landes Brandenburg. – In: MESCHÉDE, A., HELLER, K.-G. & BOYE, P. (Bearb.): Ökologie, Wanderungen und Genetik von Fledermäusen in Wäldern – Untersuchungen als Grundlage für den Fledermausschutz. – Bonn (Bundesamt für Naturschutz). – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 71: 81-98.
- 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/downloads/European\\_mammals.pdf](http://ec.europa.eu/environment/nature/conservation/species/redlist/downloads/European_mammals.pdf) (zuletzt besucht am 18.10.2012)
- UHRIN, M. (1995): The finding of a mass winter colony of *Barbastella barbastellus* and *Pipistrellus pipistrellus* (Chiroptera, Vespertilionidae) in Slovakia. – *Myotis* 32/33: 131-133.
- URBAŃCZYK, Z. (1999): *Barbastella barbastellus* (Schreber, 1774). – In: MITCHELL-JONES, A. J., AMORI, G., BOGDANOWICZ, W., KRYŠTUFEK, B., REIJNDERS, P. J. H., SPITZENBERGER, F., STUBBE, M., THISSEN, J. B. M., VOHRALÍK, V. & ZIMA, J. (Hrsg.): The Atlas of European Mammals. – London (Poyser Natural History): 146-147.
- WEIDNER, H. (2000): Zur Situation der Mopsfledermaus, *Barbastella barbastellus* (Schreber, 1774), im Kreis Greiz (Ostthüringen) unter besonderer Berücksichtigung von Netzfängen und Winterquartierkontrollen. – *Nyctalus* (N. F.) 7 (4): 423-432.
- WEIDNER, H. & GEIGER, H. (2003): Zur Bestandssituation der Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*, Schreber 1774) in Thüringen. – *Nyctalus* (N. F.) 8 (6): 689-696.
- ZÖPHEL, U. & MEISEL, F. (2009): Mopsfledermaus *Barbastella barbastellus* (SCHREBER, 1774). – In: HAUER, S., ANSORGE, H. & ZÖPHEL, U. (Bearb.): Atlas der Säugetiere Sachsens. (Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie): 182-186.

### Weiterführende Literatur und Links

- BERG, J. & WACHLIN, V. (2010): *Barbastella barbastellus* (SCHREBER, 1774) Mopsfledermaus. 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\\_barbastella\\_barbastellus.pdf](http://www.lung.mv-regierung.de/dateien/ffh_asb_barbastella_barbastellus.pdf)  
(zuletzt besucht am 12.12.2013)
- 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\\_sc\\_huetzen.pdf](http://www.lfu.bayern.de/umweltwissen/doc/uw_104_fledermaus_quartiere_sc_huetzen.pdf) (zuletzt besucht am 24.10.2012)
- 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.
- MESCHÉDE, 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 24.10.2012)
- 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.
- NEHRING, S. (Koord.) (2010): Nationaler Bericht zum Fledermausschutz in der Bundesrepublik Deutschland 2006-2009. Stand: 2010. (Elektronische Ressource). Bonn (Bundesamt für Naturschutz): 29 S.  
[http://www.bfn.de/fileadmin/MDB/documents/service/NationalerBericht-Fledermausschutz-2010\\_Kurzfassung.pdf](http://www.bfn.de/fileadmin/MDB/documents/service/NationalerBericht-Fledermausschutz-2010_Kurzfassung.pdf) (zuletzt besucht am 24.10.2012)
- NLWKN (Hrsg.) (2009): Vollzugshinweise zum Schutz von Säugetierarten in Niedersachsen. Teil 1: Säugetierarten des Anhangs II der FFH-Richtlinie mit höchster Priorität für Erhaltungs- und Entwicklungsmaßnahmen – Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*). – Niedersächsische Strategie zum Arten- und Biotopschutz, Hannover, 11 S.  
[http://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/natura\\_2000/vollzugshinweise\\_arten\\_und\\_lebensraumtypen/vollzugshinweise-fuer-arten-und-lebensraumtypen-46103.html](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. (Bearb.) (2008): Fledermausquartiere an Gebäuden – Erkennen, erhalten, gestalten. – Bayerisches Landesamt für Umwelt - UmweltThema (Ellwanger Druck und Verlag GmbH) Bayreuth. 36 S.

[http://www.fledermaus-bayern.de/content/fldmcd/schutz\\_und\\_pflege\\_von\\_fledermaeusen/fledermaus\\_quartiere-gebaeuden-lfu-broschuere.pdf](http://www.fledermaus-bayern.de/content/fldmcd/schutz_und_pflege_von_fledermaeusen/fledermaus_quartiere-gebaeuden-lfu-broschuere.pdf) (zuletzt besucht am 24.10.2012)