

Weichtiere

Margaritifera margaritifera

- BAER, O. (1995): Die Flussperlmuschel *Margaritifera margaritifera* (L.). Ökologie, umweltbedingte Reaktionen und Schutzproblematik einer vom Aussterben bedrohten Tierart. – Die Neue Brehm-Bücherei 619, 118 S.
- BAUER, G. (1979): Untersuchungen zur Fortpflanzungsbiologie der Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*) im Fichtelgebirge. – Arch. Hydrobiol. 85 (2): 152-165.
- BAUER, G. (1987a): Reproductive strategy of the Freshwater Pearl Mussel *Margaritifera margaritifera*. – J. Anim. Ecol. 56: S. 691-704.
- BAUER, G. (1987 b): The parasitic stage of the freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera* L.). III Host relationships. Arch. Hydrobiol./Suppl. 76 (Monograph. Beitr.) (4): S. 413-423.
- BAYERISCHES LANDESAMT FÜR UMWELTSCHUTZ (Hrsg.) (1995): Muscheln. – Broschüre, 29 S.
- BÖSSNECK, U. (1994): Die Großmuscheln (Bivalvia: Margaritiferidae et Unionidae) in Thüringen – Bestandessituation und Schutz. – In: Naturschutz in Thüringen – Strategien, Konzepte, Projekte; Naturschutzreport, Heft 7 (1): S. 154-167.
- BÖSSNECK, U. (2001): Historische und aktuelle Vorkommen sowie Verbreitung der vier FFH-Mollusken-Arten *Margaritifera margaritifera*, *Unio crassus*, *Vertigo moulinsiana* und *Vertigo angustior* in Thüringen. – Unveröff. Gutachten im Auftrag der Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie Jena
- BÖSSNECK, U. (2002): Untersuchungen zur Molluskenfauna (Gastropoda et Bivalvia) Thüringer Fließgewässer-systeme unter besonderer Berücksichtigung der Großmuscheln des Anhangs II der FFH-Richtlinie (Margaritiferidae et Unionidae), Teil XI: Wassermollusken-Lebensgemeinschaften im Einzugsgebiet der oberen Werra (Lkr. Hildburghausen, Lkr. Schmalkalden-Meiningen und Wartburgkreis). – Unveröff. Gutachten im Auftrag der Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie Jena
- BÖSSNECK, U. (2003): Die Flussperlmuschel *Margaritifera margaritifera* (Linnaeus, 1758) in Thüringen – Eine Reminiszenz (Bivalvia: Margaritiferidae); Malakologische Abhandlungen, Nr. 21: S. 147-15.
- BÖSSNECK, U. (2004): Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*). – In: Fische in Thüringen Die Verbreitung der Fische, Neunaugen, Krebse und Muscheln in Thüringen; Thüringer Ministerium für Landwirtschaft, Naturschutz und Umwelt (Hrsg.): S. 120-122.
- COLLING, M. & SCHRÖDER E. (2003): Das europäische Schutzgebietssystem Natura 2000. Ökologie und Verbreitung von Arten der FFH-Richtlinie in Deutschland. Band 1: Pflanzen und Wirbellose, Kapitel 7 Wirbellose, Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz. Bundesamt für Naturschutz. Heft 69, Bd.1: S. 633- 648. Bonn-Bad Godesberg
- DETTMER, R. (1997b): Untersuchungen der Restbestände der Bachmuschel (*Unio crassus*) und der Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*) in Wettera, Föritz, Gülde und Weida in Südost-Thüringen. – Unveröff. Gutachten im Auftrag der Thüringer Landesanstalt für Umwelt (Jena).
- HARSANYI, A. (1995): Die Flussperlmuschel in Bezug auf ihre Einordnung zur Naturnutzung. – Lindberger Hefte 5 (Arbeitstagung „Schutz und Erhaltung der Flussmuschelbestände“), Bezirk Niederbayern, Fachberatung für Fischerei, Landshut: S. 124-161.
- HARSANYI, A. (1997): Nahrungsbiologie, Ernährung und Aufzucht von Jungtieren der Flussperlmuscheln *Margaritifera margaritifera*. Tagungsführer/Abstraktband Symposium „Ökologie und Taxonomie von Süßwassermollusken“, 20./21. Februar 1997 in Salzburg, 2 S.
- HRUSKA, J. (1995): The freshwater mussel in South Bohemia: Evaluation of the effect of temperature on reproduction, growth and age structure of the population. – Arch. Hydrobiol. 126 (2): S. 181-191.
- JUNGBLUTH, J. H. (1993): Beiträge zur Najadenfauna in Mitteleuropa. – Arch. Moll. 122: 155-170.

- LFULG – SÄCHSISCHES LANDESAMT FÜR UMWELT, LANDWIRTSCHAFT UND GEOLOGIE (2009) (Hrsg.): Perle der Natur – Schutz der Flussperlmuschel in Sachsen, Naturschutz und Landschaftspflege, Dresden, 53 S.
- NATURSCHUTZ-FACHINFORMATIONSSYSTEM NRW: <http://www.naturschutz-fachinformationssysteme-nrw.de/artenschutz/content/de/arten/arten.php?jid=1o2o0o3o3&id=6696>
- SKINNER, A., YOUNG, M. & HASTIE, L. (2003): Ecology of the Freshwater Pearl Mussel. – Conserving Natura 2000 Rivers. – Ecology Series No. 2, English Nature, Peterborough, 17 S.

- WOODWARD F.R. (1995): *Margaritifera margaritifera* (LINNAEUS, 1758). – In: HELSDINGEN, P. J. & WILLEMSE, L. (Hrsg.): Background Information on Invertebrates of the Habitats Direktive: 657-665.
- ZIUGANOV, V. V., BELETSKY, V. V., NEVES, R. J., SALAN, E. S.-M., LOPEZ, J. C. F., PORTABALES, M. A. L. & GONZALES, R. A. (1998 a): Extremities in longevity of the freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*): a model system for long life. – In: BIELER, R. & MICKELSEN, P. M. (Hrsg.): Abstracts World Congress of Malacology, Washington D.C. 1998: 367 S.

Weichtiere

Unio crassus

- ANSTEEG, O., ZIMMERMANN, U., GÖRLACH, J., SCHMALZ, W. (1999): Bestandsstützungsmaßnahmen für die Bachmuschel (*Unio crassus*) in der Milz (Landkreis Hildburghausen durch Infektion autochthoner Elritzen (*phoxinus phoxinus*) mit Bachmuschelglochidien: Fortführung der Maßnahme in 1999. – Unveröffentl. Gutachten im Auftrage der TLU Jena
- BAUER, G., HOCHWALD, S., SCHMIDT, C., SCHMIDT, H. & REGER, K.-H. (1991): Dauerbeobachtungen von Muschelbeständen. Notwendigkeit, Methodik, Nutzen. – Laufener Seminarbeiträge 7/91 [Akad. Natursch. Landschaftspfll. (ANL)]: S. 30-37.
- BAYERISCHES LANDESAMT FÜR UMWELTSCHUTZ (Hrsg.) (1995): Muscheln. – München, Text und Konzeption: ÖKON GmbH, Lohdorf; 29 S.
- BÖSSNECK, U. (1994): Die Großmuscheln (Bivalvia: Margaritiferidae et Unioidea) in Thüringen – Bestandessituation und Schutz. – In: Naturschutz in Thüringen – Strategien, Konzepte, Projekte; Naturschutzreport, Heft 7 (1): S. 154-167
- BÖSSNECK, U. (2001): Historische und aktuelle Vorkommen sowie Verbreitung der vier FFH-Mollusken-Arten *Margaritifera margaritifera*, *Unio crassus*, *Vertigo moulinsiana* und *Vertigo angustior* in Thüringen. – Unveröff. Gutachten im Auftrag der Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie Jena
- BÖSSNECK, U. (2004): Bachmuschel (*Unio crassus*). – In: Fische in Thüringen Die Verbreitung der Fische, Neunaugen, Krebse und Muscheln in Thüringen; Thüringer Ministerium für Landwirtschaft, Naturschutz und Umwelt (Hrsg.): S. 120-121, 128.
- COLLING, M. & SCHRÖDER, E. (2003): Das europäische Schutzgebietssystem Natura 2000. Ökologie und Verbreitung von Arten der FFH-Richtlinie in Deutschland. Band 1: Pflanzen und Wirbellose, Kapitel 7 Wirbellose, Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz. Bundesamt für Naturschutz. Heft 69, Bd.1: S. 649- 664. Bonn-Bad Godesberg
- ENGEL, H. (1993): Über das Wanderungsverhalten adulter Süßwassermuscheln *Unio crassus* PHILPSSON 1788 und *Anodonta anatina* (LINNAEUS 1758). – Schr. Malakozool. 6: S. 69-78, Taf. 12.
- ENGEL, H. & WÄCHTER, K. (1989): Some peculiarities in developmental biology of two forms of the freshwater bivalve *Unio crassus* in northern Germany. – Arch. Hydrobiol. 115 (3): S. 441-450.
- FALKNER, G. (1990): Binnenmollusken. – In: FECHTER, R. & FALKNER, G.: Weichtiere: Europäische Meeres- und Binnenmollusken. – München, Mosaik-Verlag: S. 112-287.
- HOCHWALD, S. (1990 a): Populationsparameter der Bachmuschel (*Unio crassus* PHIL. 1788) im Sallingbach (Landkreis Kelheim). – Schriftenr. Bayer. Landesamt f. Umweltschutz 97: S. 51-59.

- HOCHWALD, S. (1997): Das Beziehungsgefüge innerhalb der Größenwachstums- und Fortpflanzungsparameter bayerischer Bachmuschelpopulationen (*Unio crassus* PHIL. 1788) und dessen Abhängigkeit von Umweltparametern – Bayreuther Forum Ökologie 50: S. 1-166.
- ISRAEL, W. (1913): Biologie der europäischen Süßwassermuscheln. – Stuttgart, K. G. Lutz Verlag, 93 S.
- KLEEMANN, R. (2006): Faunistische Untersuchungen zu Bachmuscheln (*Unio crassus*), Fische (*Pieces et Cyclostomata*), Flusskrebse (*Decapoda: Astacidae*) sowie Libellen (*Odonata*) im Fließgewässer FFH-196 „Helme mit Mühlgraben“ einschließlich der Sete und des Riethgrabens im Landkreis Nordhausen. – Unveröffentl. Gutachten im Auftrag des Staatlichen Umweltamtes Sondershausen
- KYNAST (1992): Bestandsaufnahme, Bewertung und Schutzvorschläge für die Bachmuschelpopulation (*Unio crassus* PHILIPSSON) im Kühbach bei Dirnaich (Landkreis Rottal-Inn). – Unveröff. Gutachten im Auftrag der Straßen- und Wasserbauamtes Pfarrkirchen.
- NAGEL, K.-O. (1991): Gefährdete Flussmuscheln in Hessen. 1. Wachstum, Reproduktionsbiologie und Schutz der Bachmuschel (Bivalvia, Unionidae: *Unio crassus*). – Zeitschr. Angewandte Zool. 78 (2): S. 205-218.
- NATURSCHUTZ-FACHINFORMATIONSSYSTEM NRW: <http://www.naturschutz-fachinformationssysteme-nrw.de/artenschutz/content/de/arten/arten.php?jid=1o2o0o3o3&id=152826>
- SCHMALZ, W., SCHMALZ, M., ANSTEEG, O. (Hydrolabor Schleusingen)(2006): Artenhilfsmaßnahmen für die Bachmuschel (*Unio crassus*) in der Milz (Landkreis Hildburghausen durch Infektion autochthoner Elritzen (*phoxinus phoxinus*) mit Bachmuschelglochidien: Abschlussbericht. – Unveröffentl. Gutachten im Auftrage der TLUG Jena
- SCHOLZ, A. (1992): Die Großmuscheln (Unionidae) im Regierungsbezirk Detmold – Verbreitung, Biologie und Ökologie der ostwestfälischen Najaden. – Detmold, Naturschutz – Landschaftspflege im Regierungsbez. Detmold; Sonderheft: S. 1-72.
- WOODWARD, F.R. (1995): *Margaritifera margaritifera* (LINNAEUS, 1758). – In: HELSDINGEN, P. J. & WILLEMSE, L. (Hrsg.): Background Information on Invertebrates of the Habitats Direktive. – Leiden: S. 681-684.
- ZETTLER, M. L., D. KOLBOW & F. GOSSELECK (1994): Ursachen für den Rückgang und die heutige Verbreitung der Unioniden im Warnow-Einzugsgebiet (Mecklenburg - Vorpommern) unter besonderer Berücksichtigung der Bachmuschel (*Unio crassus* PHILIPSSON 1788) (Mollusca: Bivalvia). – 10. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Limnologie e.V. vom 26. bis 30. September 1994 in Hamburg; Tagungsband 2: S. 597-601.
- ZIMMERMANN, U., GÖRLACH, J., ANSTEEG, O., BÖSSNECK, U. (2000): Bestandesstützungsmaßnahme für die Bachmuschel (*Unio crassus*) in der Milz (Landkreis Hildburghausen). Landschaftspflege und Naturschutz in Thüringen; Heft 1. S. 11-16

- BÖßNECK, U. (1994): Faunistisch-ökologische Untersuchungen zur Molluskenfauna des NSG "Ziegenried" bei Dösdorf (Ilmkreis / Thüringen). - Thüringer Faunistische Abhandlungen I: 110-121.
- BÖßNECK, U. (1995): Zwei neue Nachweise der Feingerippten Grasschnecke [*Vallonia enniensis* (GREDLER 1856)] aus Thüringen (Gastropoda: Valloniidae). - Thüringer Faunistische Abhandlungen II: 49-53.
- BÖßNECK, U. (2001): Historische und aktuelle Vorkommen sowie Verbreitung der vier FFH-Mollusken-Arten *Margaritifera margaritifera*, *Unio crassus*, *Vertigo moulinsiana* und *Vertigo angustior* in Thüringen. – Unveröff. Gutachten im Auftrag der Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie Jena.
- BÖßNECK, U. (2002): Schnecken und Muscheln (Mollusca: Gastropoda et Bivalvia) in sieben Schutzgebieten südlich des Riechheimer Berges, im Bereich der Reinsberge sowie bei Gräfinau-Angstedt (Ilm-Kreis / Thüringen). – Unveröff. Gutachten im Auftrag des Landratsamtes Ilm-Kreis, Umweltamt, Arnstadt.
- BÖßNECK, U. (2003): Historische und aktuelle Vorkommen sowie Verbreitung der vier FFH-Mollusken-Arten *Margaritifera margaritifera*, *Unio crassus*, *Vertigo moulinsiana* und *Vertigo angustior* in Thüringen. 2. Zwischenbericht (nur Schmale Windelschnecke, *Vertigo angustior*). - Gutachten im Auftrag der Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie, Jena.
- CAMERON, R.A.D., COLVILLE, B., FALKNER, G., HOLYOAK, G. A. & E. HORNING (2003): Species Accounts for snails of the genus *Vertigo* listed in Annex II of the Habitats Directive: *V. angustior*, *V. genesii*, *V. geyeri* and *V. moulinsiana* (Gastropoda, Pulmonata: Vertiginidae). - *Heldia* 5 (Sonderheft 7): 151-170.
- COLLING, M. & SCHRÖDER E. (2003): Das europäische Schutzgebietssystem Natura 2000. Ökologie und Verbreitung von Arten der FFH-Richtlinie in Deutschland. Band 1: Pflanzen und Wirbellose, Kapitel 7 Wirbellose. - Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 69, Bd.1: 665- 676.
- FALKNER, G. (2003): The status of the four Annex II species of *Vertigo* in Bavaria (Gastropoda, Pulmonata: Vertiginidae). - *Heldia* 5 (Sonderheft 7): 59-72.
- FALKNER, G., OBRDLIK, P., CASTELLA, E. & M. C. D. SPEIGHT (2001): Shelled gastropoda of Western Europe. - München.
- KÖRNIG, G. (1988): Die Landschneckenfauna Mecklenburgs (Gastropoda). Teil I: Zielstellung, Landschaft und Klima, Vegetation, Verzeichnis der Landschneckenarten mit ihren Fundorten. - Malakologische Abhandlungen-Staatliches Museum für Tierkunde Dresden 13: 63-81.
- KÖRNIG, G. (1989): Die Landschneckenfauna Mecklenburgs (Gastropoda). Teil II: Malakozöosen, Diskussion der Ergebnisse. - Malakologische Abhandlungen-Staatliches Museum für Tierkunde Dresden 14: 125-154.
- NATURSCHUTZ-FACHINFORMATIONSSYSTEM NRW: http://www.ffh-broschuere.naturschutz-fachinformationen-nrw.de/ffh-broschuere/content/de/arten/schmale_windelschnecke_beschreibung.html?jid=1o2o0o2
- POKRYZKO, B. M. (2003): *Vertigo* of continental Europe - autecology, threats and conservation status (Gastropoda, Pulmonata: Vertiginidae). - *Heldia* 5 (Sonderheft 7): 13-25.
- PROSCHWITZ, T. v. (1991): Habitat selection and distribution of ten Vertiginid species in the province of Dalsland (SW Sweden) (Pulmonate: Vertiginidae). – In: Zoogeographical and ecological studies on the land mollusca of the province of Dalsland (SW Sweden). – Dissertation University of Göteborg, part III, Göteborg.
- REUM, D. (2003): Zum Vorkommen der Schmalen Windelschnecke *Vertigo angustior* Jeffreys, 1830 in Südthüringen (Gastropoda, Vertiginidae). - Thüringer Faunistische Abhandlungen IX: 45-50.
- ZETTLER, M. L., JUEG, U., MENZEL-HARLOFF, H., GÖLLNITZ, U., PETRICK, S., WEBER, E. & R. SEEMANN (2006): Die Land- und Süßwassermollusken Mecklenburg-Vorpommerns. - Schwerin.

- AUSDEN, M., HALL, M., PEARSON, P. & T. STRUDWICK (2005): The effects of cattle grazing on tall-herb fen vegetation and molluscs. - *Biological conservation* 122 (2): 317-326.
- BOETTGER, C. R. (1936): Das Vorkommen der Landschnecke *Vertigo (Vertigo) moulinsiana* Dup. in Deutschland und ihre zoogeographische Bedeutung. - Sitzungsberichte der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin: 101-113.
- BÖßNECK, U. (2001): Historische und aktuelle Vorkommen sowie Verbreitung der vier FFH-Mollusken-Arten *Margaritifera margaritifera*, *Unio crassus*, *Vertigo moulinsiana* und *Vertigo angustior* in Thüringen. – Unveröff. Gutachten im Auftrag der Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie Jena.
- CAMERON, R.A.D., COLVILLE, B., FALKNER, G., HOLYOAK, G. A. & E. HORNUNG (2003): Species Accounts for snails of the genus *Vertigo* listed in Annex II of the Habitats Directive: *V. angustior*, *V. genesii*, *V. geyeri* and *V. moulinsiana* (Gastropoda, Pulmonata: Vertiginidae). - *Heldia* 5 (Sonderheft 7): 151-170.
- COLLING, M. & SCHRÖDER, E. (2003): Das europäische Schutzgebietssystem Natura 2000. Ökologie und Verbreitung von Arten der FFH-Richtlinie in Deutschland. Band 1: Pflanzen und Wirbellose, Kapitel 7 Wirbellose, Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 69, Bd.1: 694-706.
- FALKNER, G. (2003): The status of the four Annex II species of *Vertigo* in Bavaria (Gastropoda, Pulmonata: Vertiginidae). - *Heldia* 5 (Sonderheft 7): 59-72.
- FALKNER, G., OBRDLIK, P., CASTELLA, E. & M. C. D. SPEIGHT (2001): Shelled gastropoda of Western Europe. - München.
- JUEG, U. (2004): Die Verbreitung und Ökologie von *Vertigo moulinsiana* (Dupuy, 1849) in Mecklenburg-Vorpommern (Gastropoda: Stylommatophora: Vertiginidae). – Malakologische Abhandlungen-Staatliches Museum für Tierkunde Dresden 22: 87-124.
- JUEG, U. & M. ZETTLER (2001): Verantwortung für wenig populäre Tiergruppen ? Beispiel Egel, Höhere Krebse und Mollusken. - *Pulsatilla* (4): 76-80.
- KILLEEN, I. J. (1995): *Vertigo moulinsiana* (Dupuy, 1849). - In: VAN HELSDINGEN, P. J. & L. WILLEMSE (Hrsg.): Background information on invertebrates of the Habitat Directive, EIS (European Invertebrate Survey), Final Report, S. 633-638 + Anhang, Leiden.
- KÖRNIG, G. (1988): Die Landschneckenfauna Mecklenburgs (Gastropoda). Teil I: Zielstellung, Landschaft und Klima, Vegetation, Verzeichnis der Landschneckenarten mit ihren Fundorten. - Malakologische Abhandlungen-Staatliches Museum für Tierkunde Dresden 13: 63-81.
- KÖRNIG, G. (1989): Die Landschneckenfauna Mecklenburgs (Gastropoda). Teil II: Malakozöosen, Diskussion der Ergebnisse. - Malakologische Abhandlungen-Staatliches Museum für Tierkunde Dresden 14: 125-154.
- NATURSCHUTZ-FACHINFORMATIONSSYSTEM NRW: http://www.ffh-broschuere.naturschutz-fachinformationen-nrw.de/ffh-broschuere/content/de/arten/bauchige_windelschnecke_beschreibung.html?jid=1o2o0o3
- NEUMANN, F. & U. IRMLER (1994): Auswirkungen der Nutzungsintensität auf die Schneckenfauna im Feuchtgrünland. – *Zeitschrift für Ökologie und Naturschutz* 3 (1): 11-18.
- REUM, D. (2006): Die Bauchige Windelschnecke *Vertigo moulinsiana* (Dupuy, 1849) in Thüringen (Mollusca: Gastropoda: Vertiginidae). - Thüringer Faunistische Abhandlungen XI: 43-47.
- POKRYZKO, B. M. (2003): *Vertigo* of continental Europe - autecology, threats and conservation status (Gastropoda, Pulmonata: Vertiginidae). - *Heldia* 5 (Sonderheft 7): 13-25.
- TATTERSFIELD, P. & R. J. MCINNES (2003): Hydrological requirements of *Vertigo moulinsiana*. - *English Nature Research Reports* 549: 1-72.
- ZETTLER, M. L., JUEG, U., MENZEL-HARLOFF, H., GÖLLNITZ, U., PETRICK, S., WEBER, E. & R. SEEMANN (2006): Die Land- und Süßwassermollusken Mecklenburg-Vorpommerns. - Schwerin.