

Mitt. dtsh. malakozool. Ges.	109	13 – 18	Frankfurt a. M., November 2023
------------------------------	-----	---------	--------------------------------

Überblick zur Malakologie in Mecklenburg-Vorpommern

UWE GÖLLNITZ

Abstract: An overview of the development of the malacology group in Mecklenburg-Western Pomerania is given. Main results of the work are presented, in particular publications and the results of the mapping activities.

Keywords: Mecklenburg-Western Pomerania, research activities, molluscs, literature on occurrence and mapping

Zusammenfassung: Es wird ein Überblick über die Entwicklung der Malakologengruppe von Mecklenburg-Vorpommern gegeben. Schwerpunkte der Arbeit werden dargestellt, insbesondere Literatur und Ergebnisse der Kartierungen.

Die „Arbeitsgruppe Malakologie“ von Mecklenburg-Vorpommern begann ihre Tätigkeit mit einem Kartierungstreffen 1988 in Serrahn in der dortigen Biologischen Station. Bereits im Jahr zuvor war der Entschluss dazu auf Initiative von RENATE und FRANK SEEMANN durch Malakologen der drei Nordbezirke der DDR (Rostock, Schwerin und Neubrandenburg) im Rahmen einer Tagung der Arbeitsgruppe Malakologie der Biologischen Gesellschaft der DDR gefasst worden.

Seitdem wurde jährlich mindestens ein Treffen zu Kartierungen durch die Mitglieder organisiert. Im Jahr 2022 gab es nunmehr bereits das 40. Kartierungstreffen. Alle Mitglieder der AG widmen sich hier in ihrer Freizeit der Erforschung der Molluskenfauna. Schon immer war die Erforschung der Mollusken dieser Region das Werk vieler Malakologen aus ganz Deutschland. Auch heute stammen Mitglieder der Arbeitsgruppe auch aus anderen Bundesländern. Neben Biologen und Lehrern sind es auch andere Naturwissenschaftler und fachlich Interessierte. Für die Malakologie gab es im Vergleich zu Botanik und Ornithologie immer nur einen kleinen Interessentenkreis. Im Durchschnitt über die Jahre besuchten die Kartierungstreffen rund 15 Teilnehmer, wobei in der letzten Dekade die Teilnehmerzahl durch die Beteiligung der Kinder von Mitgliedern aus der Gruppe höher lag, denn mittlerweile sammelt bereits die nächste Generation fleißig mit. Ausdruck der Freude am gemeinsamen Erarbeiten der Ergebnisse dokumentiert auch die 2006 mit einem Augenzwinkern für die Teilnehmerinnen und Teilnehmer des 25. Treffens zusammengestellte unpublizierte Festschrift, die 50 unpaginierte Seiten umfasst: „Malakologen-Geschichte(n) aus Mecklenburg-Vorpommern. ‚Die etwas andere Festschrift‘“.

Forschungsergebnisse hiesiger Malakologen wurden schon im 19. Jahrhundert und frühen 20. Jahrhundert in regional herausgegebenen Zeitschriften in Mecklenburg veröffentlicht. Das „Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg“ erschien von 1847 bis 1922 (Hefte 1 bis 75). In den Jahren 1923 und 1924 erschien das „Archiv Mecklenburgischer Naturforscher“ (Band I, Hefte 1 und 2). In den Jahren von 1925 bis 1940 gab es das „Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, Neue Folge“ (Hefte 1 bis 15). Nach dem Krieg wurde von der Universität Rostock das „Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg“ in den Jahren von 1954 bis 2014 herausgegeben (Hefte 1 bis 53).

In Fortführung dieser Tradition wurden die Tagungsberichte der Arbeitsgruppe von Mecklenburg-Vorpommern erstmalig im „Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg“ Heft 34 von 1995 gedruckt veröffentlicht und danach regelmäßig so weitergeführt. Ab Heft 54 erfolgte eine Umstellung vom Printmedium auf eine digitale Version, jetzt unter dem Titel „Archiv Natur- und Landeskunde Mecklenburg-Vorpommern“. Der Band 54 erfasste die Jahrgänge 2016 und 2017. Im Jahr 2022 erschien der Band 57 (<https://www.logos-verlag.de/cgi-bin/engtransid?page=/anlk-about.html&lng=eng&id=>).

Die Arbeitsgruppe von Mecklenburg-Vorpommern ist jetzt bereits 35 Jahre tätig. Frühere vergleichbare Forschungsperioden gab es im 19. Jahrhundert und zwischen den 1920er bis zu den 1960er Jahren. Regelmäßige Treffen, fachlicher Austausch und gemeinsame Exkursionen mit Kartierungen im Gelände werden auch weiterhin stattfinden.

Die heutigen technischen Entwicklungen brachten auch neue Möglichkeiten mit sich. Es wurde durch die Arbeitsgemeinschaft schon früh eine eigene Datenbank aufgebaut. Es erfolgte darin auch eine Aufnahme von Literaturdaten (Altdaten). Für den Zeitraum bis Ende 1985 sind für die Landmollusken 5.139 Datensätze und für die Süßwasserarten 3.228 Datensätze enthalten. Aktuell umfasst der malakologische Datenbestand bis Ende 2021 insgesamt rund 180.000 Datensätze.

Im Jahr 2006 erschien der erste flächendeckende Verbreitungsatlas der Land- und Süßwassermollusken für das Gebiet von Mecklenburg-Vorpommern (ZETTLER & al. 2006). Seine „Vorläufer“ bestanden in „systematischen Verzeichnissen“ und Landesübersichten vorkommender Arten von DETHARDING (1794), BOLL (1851, 1859), LEHMANN (1870), MALTZAN (1873) und KÖRNIG (1988, 1989).

Es gibt daneben eine fortlaufende Zusammenarbeit mit dem für Naturschutz zuständigen Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie in Fragen des Natura 2000-Monitorings und bei der Roten Liste für gefährdete Arten in Mecklenburg-Vorpommern. Eine Aktualisierung des Verbreitungsatlasses sowie der Roten Liste für Mecklenburg-Vorpommern sind beabsichtigt. Die Arbeitsgruppe ist auch über das Internet für Interessenten erreichbar (<https://www.io-warnemuende.de/lfa-malakologie-mv.html>). Dort wird in einem kurzen Abriss über die Tätigkeiten der Arbeitsgruppe und ihre Pläne sowie zum Verbreitungsatlas und ausgewählte Projekte informiert.



Abb. 1: Das traditionsreiche „Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg“ war Publikationsort für viele wichtige Molluskenartikel und für die meisten Berichte über die Kartierungstreffen.

Übersicht über alle Kartierungstreffen mit dazu erschienenen Publikationen:

- 1 Serrahn 1988, kein Bericht
- 2 Ludwigslust 1989, kein Bericht
- 3 Boiensdorf 1990, kein Bericht

4 Sassnitz 1991, kein Bericht

5 Tripkau 1992, kein Bericht

6 Gützkow 1993, kein Bericht

7 Waren 1994 (DMG-Tagung)

SEEMANN, R. & WIESE, V. (1996): Bericht über die 33. Frühjahrstagung der DMG in Waren/Müritz vom 20.-23.5.1994. — Mitteilungen der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft, **58**: 27-35, Frankfurt am Main.

8 Zingst 1995

ZETTLER, M. L. (1995): Bericht über das 7. Treffen der malakologischen Arbeitsgruppe Mecklenburg-Vorpommern in Zingst vom 05.-07.05.95. — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XXXIV**: 141-143, Rostock. [= 8. Treffen]

ARCH. FREUNDE NATURG. MECKLB. XXXIV - 1995

Michael L. Zettler

Bericht über das 7. Treffen der malakologischen Arbeitsgruppe Mecklenburg-Vorpommern in Zingst vom 05.-07.05.95

Vom 05. bis 07. Mai 1995 fand in der Biologischen Station Zingst der Universität Rostock das 5. Treffen der Arbeitsgruppe Mecklenburg-Vorpommern statt. Natürlich waren dazu auch Gäste aus anderen Bundesländern herzlich willkommen. So hatten sich schon beim letzten Regionaltreffen der DMG in Alt Reddewitz/Rügen viele Interessenten gemeldet. Insgesamt nahmen 19 Personen am Treffen teil.

Folgende Malakologen besuchten die Tagung: C. Albrecht (Erfurt), Dr. U. Bößneck (Erfurt), P. Glöer (Wedel), B. und W. Graack (Wedemark), U. Jueg (Ludwigslust), R. Mann (Schwerin), G. Mathiak (Middelhagen), H. Menzel-Harloff (Sassnitz), Prof. Dr. H.-P. Plate (Berlin), E. Weber (Greifswald), E. Hoppe (Stralsund), Dr. F. Gosselck (Sanitz), B. Kell (Hamburg), S. Meng (Erfurt), H. Miethe (Beeskow), D. Richard (Rostock), Dr. H. Schütt (Düsseldorf) und M.L. Zettler (Rostock).

Die Hauptexkursionen fanden am 06. Mai auf dem Darß und Zingst statt. Da die letzten malakologischen Erhebungen schon 60 Jahre zurückliegen (JAECKEL 1936), bestand großes Interesse an der Kartierung dieses Gebietes. Die Veranstaltung wurde durch ausgezeichnetes Exkursionswetter begleitet. Insgesamt konnten 54 terrestrische und limnische Mollusken nachgewiesen werden (s.a. Tabelle). Davon waren 18 Neufunde für den Darß bzw. Zingst.

141

Abb. 2: Der erste Bericht, der das „Treffen der malakologischen Arbeitsgruppe“ im Titel führt.

9 Bellin 1996

MENZEL-HARLOFF, H. & SEEMANN, R. (1997): Bericht über das 9. Kartierungstreffen der AG Malakologie Mecklenburg-Vorpommern vom 10.-12.5.1996 in Bellin (Krs. Uecker-Randow). — Mitteilungen der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft, **60**: 35-39, Frankfurt am Main.

10 Gehren 1997

JUEG, U. (1998): Bericht über das 10. Kartierungstreffen der Arbeitsgruppe „Malakologie in Mecklenburg-Vorpommern“ vom 08.-11.05.1997 in Gehren (Kreis Uecker-Randow) – 10 Jahre Molluskenkartierung in Mecklenburg-Vorpommern. — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XXXVII**: 157-163, Rostock.

11 Ahlbeck 1998

WEBER, E., MENZEL-HARLOFF, H. & JUEG, U. (1999): Bericht über das 11. Treffen der Arbeitsgruppe Malakologie Mecklenburg-Vorpommern vom 01.-03. Mai 1998 in Ahlbeck (Usedom). — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XXXVIII**: 235-240, Rostock.

12 Dahmen 1999

GÖLLNITZ, U. (1999): Kartierungstreffen der AG Malakologie Mecklenburg-Vorpommern vom 14.-16.05.1999 in Dahmen (Malchiner See). — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XXXVIII**: 241-248, Rostock.

13 Dassow 2000

PETRICK, S. (2001): 13. Kartierungstreffen der AG Malakologie Mecklenburg-Vorpommern vom 19-21.05.2000 in Dassow. — Archiv der Freunde der Naturgeschichte, **XL**: 57-59, Rostock.

14 Barth 2001

MENZEL-HARLOFF, H. & ZETTLER, M. L. (2001): 14. Kartierungstreffen der AG Malakologie Mecklenburg-Vorpommern vom 11.-13.05.2001 in Barth (Krs. Nordvorpommern). — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XL**: 61-67, Rostock.

15 Burg Stargard 2001

GÖLLNITZ, U. (2002): 15. Kartierungstreffen der AG Malakologie Mecklenburg-Vorpommern in Burg Stargard. — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XLI**: 119-126, Rostock.

16 Plöwen 2002

LEMKE, H. & MENZEL-HARLOFF, H. (2002): 16. Kartierungstreffen der AG Malakologie Mecklenburg-Vorpommern vom 31.05.-02.06.2002 in der Jugendbegegnungsstätte am Großen Kutzowsee bei Plöwen (Krs. Uecker-Randow). — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XLI**: 127-133, Rostock.

17 Murchin 2002

WEBER, E. (2004): Das 17. Kartierungstreffen des LFA Malakologie Mecklenburg-Vorpommern im September 2002 in Murchin (Ostvorpommern). — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XLIII**: 55-60, Rostock.

18 und 19 Richtenberg 2003

GÖLLNITZ, U. & ZETTLER, M. L. (2004): 18. und 19. Kartierungstreffen der AG Malakologie Mecklenburg-Vorpommern in Richtenberg. — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XLIII**: 61-67, Rostock.

20 und 22 Verchen 2004

JUEG, U. & WEBER, E. (2005): Bericht über das 20. und das 22. Kartierungstreffen des LFA „Malakologie“ des NABU Mecklenburg-Vorpommern in Verchen (Landkreis Demmin). — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XLIV**: 159-167, Rostock.

21 Golchen-Tüchhude 2004

PETRICK, S. (2008): Das 21. Kartierungstreffen der malakologischen Arbeitsgruppe Mecklenburg-Vorpommern in Golchen-Tüchhude vom 30.07.-01.08.2004. — Archiv der Freunde der Naturgeschichte, **XLVII**: 81-84, Rostock.

23 Zielow 2005

GÖLLNITZ, U. (2005): 23. Kartierungstreffen der AG Malakologie M-V in Zielow. — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XLIV**: 169-173, Rostock.

24 Bellin 2005

WEBER, E. & LEMKE, H. (2006): Das 24. Kartierungstreffen des LFA Malakologie Mecklenburg-Vorpommern in Bellin (Uecker-Randow-Kreis). — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XLV**: 73-78, Rostock.

25 Murchin 2006

WEBER, E. (2007): Das 25. Kartierungstreffen des LFA Malakologie Mecklenburg-Vorpommern in Murchin (21.4.-23.4.06). — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XLVI**: 167-172, Rostock.

26 Rohrkrug 2007, ohne Bericht

27 Gützkow 2008

GÖLLNITZ, U. (2008): 27. Kartierungstreffen der AG Malakologie M-V. — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XLVII**: 85-89, Rostock.

28 Fleeth 2009

MENZEL-HARLOFF, H. (2009): 28. Kartierungstreffen der AG Malakologie Mecklenburg-Vorpommern vom 01.-03.05.2009 in Fleeth (Lkrs. Mecklenburg-Strelitz). — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XLVIII**: 213-219, Rostock.

29 Teterow 2010

RÖNNEFAHRT, I. (2010): 29. Kartierungstreffen der AG Malakologie Mecklenburg-Vorpommern vom 07.05.-09.05.2010 in Teterow. — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XLIX**: 181-187, Rostock.

30 Jessenitz 2011

JUEG, U. (2011): 30. Kartierungstreffen der AG Malakologie in Mecklenburg-Vorpommern vom 06.-08.05.2011 in Jessenitz (Krs. Ludwigslust). — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **L**: 143-148, Rostock.

31 Boizenburg 2012

GÖLLNITZ, U. (2012): 31. Kartierungstreffen der AG Malakologie in Mecklenburg-Vorpommern vom 04.-06.05.2012 in Boizenburg. — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **LI**: 135-141, Rostock.

32 Burg Stargard 2013, ohne Bericht

33 Plöwen 2014

LEMKE, H. & JUEG, U. (2014): 33. Kartierungstreffen der AG Malakologie Mecklenburg-Vorpommern vom 02.-04.05.2014 in Plöwen (Lkrs. Vorpommern-Greifswald). — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **LIII**: 89-96, Rostock.

34 Bremerhagen 2015

MENZEL-HARLOFF, H. (2015): 34. Kartierungstreffen der AG Malakologie Mecklenburg-Vorpommern in Bremerhagen (Landkreis Vorpommern-Rügen). — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **LIII**: 97-106, Rostock.

35 Peenemünde 2016

MENZEL-HARLOFF, H. & JUEG, U. (2016): 35. Kartierungstreffen der AG Malakologie in Mecklenburg-Vorpommern vom 30.04.-01.05.2016 in Peenemünde/Usedom (Lkrs. Vorpommern-Greifswald). — Archiv Natur- und Landeskunde Mecklenburg-Vorpommern, **54**: 34-42, Rostock.

36 Waren 2017

MEßNER, U., MENZEL-HARLOFF, H. & ZETTLER, M. L. (2018): 36. Kartierungstreffen der AG Malakologie in Mecklenburg-Vorpommern vom 05.05.-07.05.2017 in Waren (Müritz) (Lkrs. Mecklenburgische Seenplatte). — Archiv Natur- und Landeskunde Mecklenburg-Vorpommern, **55**: 20-31, Rostock.

37 Tribsees 2018

GÖLLNITZ, U. (2019): 37. Kartierungstreffen der AG Malakologie in Mecklenburg-Vorpommern vom 04.-06.05.2018 in Tribsees (Landkreis Vorpommern-Rügen). — Archiv Natur- und Landeskunde Mecklenburg-Vorpommern, **56**: 3-9, Rostock.

38 Güstrow 2019

ZETTLER, M. L. & MENZEL-HARLOFF, H. (2019): Die Land- und Süßwassermollusken im Insensee bei Güstrow und seiner Umgebung (Deutschland: Landkreis Rostock). — Archiv Natur- und Landeskunde Mecklenburg-Vorpommern, **56**: 52-60, Rostock.

39 Gehren 2020

MEßNER, U., MENZEL-HARLOFF, H. & ZETTLER, M. L. (2020): Die Molluskenfauna zwischen Friedland und den Brohmer Bergen (Mecklenburg-Vorpommern) – ein Exkursionsbericht. — Archiv Natur- und Landeskunde Mecklenburg-Vorpommern, **57**: 64-71, Rostock (Druckfassung 2022).

40 Devin 2022

MENZEL-HARLOFF, H. (2022): Bericht über das 40. Kartierungstreffen der Arbeitsgruppe Malakologie Mecklenburg-Vorpommern vom 29. April – 1. Mai 2022 in Stralsund-Devin. — Mitteilungen der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft, **107**: 27-36, Frankfurt am Main.

Danksagung

Für die Unterstützung bei den Literaturangaben danke ich HOLGER MENZEL-HARLOFF (Wismar) und MICHAEL L. ZETTLER (Kröpelin).

Literatur

BOLL, E. (1851): Die Land- und Süßwassermollusken Meklenburgs — Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **5**: 3-78, Neubrandenburg.

BOLL, E. (1859): Die Land- und Süßwassermollusken Meklenburgs, Nachtrag — Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **13**: 158-159, Neubrandenburg.

DETHARDING, G. G. (1794): Systematisches Verzeichniß der mecklenburgischen Conchylien. (Hrsg. SIEMSEN, A. C.). — 40 S., Schwerin (W. Bärensprung).

- JUEG, U., MENZEL-HARLOFF, H., SEEMANN, R. & ZETTLER, M. (2002): Rote Liste der gefährdeten Schnecken und Muscheln des Binnenlandes Mecklenburg-Vorpommern. — 32 S., Schwerin (Das Umweltministerium des Landes Mecklenburg-Vorpommern).
- KÖRNIG, G. (1988): Die Landschneckenfauna Mecklenburgs (Gastropoda), Teil I: Zielstellung, Landschaft und Klima, Vegetation, Verzeichnis der Landschneckenarten mit ihren Fundorten — Malakologische Abhandlungen, **13**: 63-82, Dresden.
- KÖRNIG, G. (1989): Die Landschneckenfauna Mecklenburgs (Gastropoda, Stylommatophora), Teil II: Malakozöosen, Diskussion der Ergebnisse — Malakologische Abhandlungen, **14**: 126-154, Dresden.
- LEHMANN, R. (1870): Die Mollusken Pommerns — Malakozoologische Blätter, **17**: 94-98, Cassel.
- MALTZAN, H. v. (1873): Systematisches Verzeichnis der mecklenburgischen Binnenmollusken nebst einigen kritischen Bemerkungen. — Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **26**: 64-95, Neubrandenburg. [Auch als Sonderabdruck publiziert: 2 + 32 S.].
- SEEMANN, R. (1987): Bibliographie der malakologischen Literatur Mecklenburgs. — Malakologische Abhandlungen. Staatliches Museum für Tierkunde Dresden, **12** (13): 139-144, Dresden.
- SEEMANN, R. (1995): Bibliographie der Arbeiten über die Binnenmollusken von Mecklenburg-Vorpommern. — Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, **XXXIV**: 5-69, Rostock.
- ZETTLER, M. L., JUEG, U., MENZEL-HARLOFF, H., GÖLLNITZ, U., PETRICK, S., WEBER, E. & SEEMANN, R. (2006): Die Land- und Süßwassermollusken Mecklenburg-Vorpommerns. — 318 S., Schwerin (Obotritendruck).

Anschrift des Verfassers:

UWE GÖLLNITZ, Liselotte-Herrmann-Str. 13, 18069 Rostock, uwe.goellnitz@web.de