Notizen über die Mollusken-Fauna Russlands.

Von

W. Wnukowsky, Gomel (U.S.S.R.).

 Beitrag zur Mollusken-Fauna West-Sibiriens.

In vorliegender Mitteilung, welche ein Nachtrag zu meiner früher veröffentlichten Arbeit "Contribution à la faune des Mollusques de la Sibérie" (Berichte West-Sib. Abt. Russ. Geogr. Ges. Omsk, 1928—1929, 6, S. 51—55)¹) darstellt, bringe ich einige neue Angaben über die Mollusken-Fauna der Kreise Omsk, Nowossibirsk (früher Nowo-Nikolajewsk) und Tomsk; sie gründen sich auf meine leider kurzen Aufsammlungen in der nächsten Umgebung der Städte Omsk (28. August 1929), Nowossibirsk (18. Juni 1929) und Tomsk (in den Tümpeln auf überschwemmten Wiesen, am linken Ufer des Flusses Tomj, gegenüber der Stadt Tomsk, 12. Juli 1929).

In diesen kleinen Ausbeuten wurden nachfolgende 28 Arten für die betrachteten Kreise und ebenso auch für die früheren gleichnamigen Bezirke neuen Mollusken-Formen festgestellt:

1. Pelecypoda.

Anodonta cygnea piscinalis Nilss. Omsk, Nowossibirsk. A. cygnea piscinalis Nilss. m. anatina L. Nowossibirsk. Sphaerium corneum L. Omsk, Nowossibirsk.

- S. corneum L. m. scaldianum Nordm. Nowossibirsk. S. corneum L. m. westerlundi Cless. Nowossibirsk. Pisidium amnicum Müll. Nowossibirsk, Tomsk.
- P. supinum A. Schm. Nowossibirsk.
- P. henslowanum Sheppard. Nowossibirsk.

¹⁾ Dazu vollständiges Verzeichnis der Literatur über die Molluskenfauna Sibiriens.

^{15, 7, 34,}

2. Gastropoda.

Valvata (Cincinna) piscinalis Müll. Nowossibirsk.

V. (C.) piscinalis Müll. m. antiqua Sowerby. Nowossibirsk.

Bithinia tentaculata L. Nowossibirsk, Tomsk.

B. leachi inflata HANSEN. Nowossibirsk.

Lymnaea (Lymnaea) stagnalis L. Nowossibirsk.

L. (Radix) auricularia L. Nowossibirsk.

L. (R.) auricularia L. m. lagotis Schrank. Nowos-sibirsk.

L. (R.) ovata DRAP. Nowossibirsk.

L. (R.) ovata DRAP. m. obtusa Kob. Tomsk.

L. (R.) ovata DRAP. m. inflata Kob. Omsk, Nowos-sibirsk

L. (R.) peregra Müll. Nowossibirsk, Tomsk.

L. (Stagnicola) palustris Müll. Nowossibirsk.

Physa fontinalis L. Nowossibirsk.

Planorbis (Planorbarius) corneus L. Nowossibirsk.

Pl. (Pl.) planorbis L. Nowossibirsk, Tomsk.

Pl. (Spiralina) vortex L. Nowossibirsk.

Pl. (Gyraulus) gredleri GREDLER. Nowossibirsk.2)

Pl. (Bathyomphalus) contortus L. Nowossibirsk.

Succinea putris L. Omsk, Nowossibirsk.

Gonyodiscus ruderatus Stud. Nowossibirsk.

Weiter scheint es mir nicht unnütz, zur Ergänzung der schon früher in meiner obenzitierten Arbeit veröffentlichten Angaben über die Mollusken-Fauna des Bezirks Omsk, hier noch über Funde in der Umgebung des Dorfes Krassnojarka 10 Mollusken-Arten nachträglich mitzuteilen. Diese untengenannten Mollusken-

[&]quot;) Die unrichtige Angabe von Pl. (G.) glaber JEFFR. für die Stadt Narym und für die Umgebung des Dorfes Ekaterininskoje, im Kreis Tara, in meiner obengenannten Arbeit (a. a. O. S. 53-54) bezieht sich in Wirklichkeit auf Planorbis (Gyraulus) gredleri GREDLER.

Formen wurden zwar von mir schon früher für die Grenzen des Omsker Bezirks angegeben (nämlich aus der Umgebung der Stadt Omsk), aber jetzt sind sie unten für andere ziemlich weit von der Stadt Omsk gelegene und nach ihrer physisch-geographischen Eigenheit stark verschiedene Punkte (Dorf Krassnojarka) dieses Bezirkes nachgewiesen.

Alle unten angegebenen Mollusken-Formen sind von mir in den kleinen, auf den überschwemmten Wiesen, am rechten Ufer Jes Flusses Irtysch, in der nächsten Umgebung des Dorfes Krassnojarka (ca. 70 bis 75 Kilometer nord-westlich von der Stadt Omsk, etwa 55° 17' nördl. Breite und 73° östl. Länge von Greenwich) gelegenen Seen, am 5. Juni 1929, in vielen Exemplaren erbeutet: Valvata (Cincinna) piscinalis Müll. m. antiqua Sowerby, Bithinia tentaculata L., Lymnaea (Lymnaea) stagnalis L., L. (Radix) ovata DRAP., L. (R.) peregra Müll., L. (Stagnicola) palustris Müll., Planorbis (Planorbarius) corneus L., Pl. (Planorbis) planorbis L., Pl. (Spiralina) vortex L., Pl. (Gyraulus) gredleri Gredler.

Mit diesem kleinen Verzeichnis erweitern sich unsere Kenntnisse über die Malakofauna auf den ziemlich nördlich gelegenen und mehr bewaldeten Teil des Omsker Bezirkes.

Zusätze.

Zu dem in meinem oben genannten Artikel angegebenen Verzeichnis der Literatur über die Mollusken-Fauna Sibiriens und der Kirghisen-Steppe.³).

12. MIDDENDORF, A. Sur un envoi adressé à l'Académie par M. Sensinov de Nertchinsk et sur une nouvelle espèce d'Anodonte. — Bull cl. phys.-math. Ac. Imp. Sci. St. Petersb., 6, No. 19, 1847.

³⁾ Ausschließlich des Baikal-Sees, Amur- u. Ussuri-Gebiets.

- 13. BOUROUIONAT, J. R. Catalogue des Mollusques de la familie des Paludinées, recueillies jusqu'à ce jour en Sibérie et sur le territoire de l'Amour. Spicilèges Malacol., 1862.
- 14. Schmidt, Fr. Wissenschaftliche Resultate der zur Aufsuchung eines angekündigten Mammutkadavers von der Kaiserlichen Academie der Wissenschaften an den unteren Jenissei ausgesandten Expedition. Mém. Acad. Imp. Sci. St. Petersb. 18, 1872.
- 15. MARTENS, E. v. Anschluß an die Mitteilung über die von Ehrenberg im Jahre 1829 gesammelten Conchylien. S.-B. d. Ges. naturf. Fr., Berlin, 1875.
- 16. Westerlund, C. A. Land- och Sötvatter Mollusker insamlade unter Vega-Expeditionen af O. Nordqvist och A. Stuxberg. 1884.
- 17. SCHMIDT, P. Materialen zur Kenntnis d. Fauna d. Gouvernement Ssemiretschje. Mém. 2. Sib. Abt. Kais. Russ. Geogr. Ges., 20, 1896. (russisch.)
- 18. Westerlund, C. A. Beiträge zur Molluskenfauna Rußlands. Ann. Mus. Zool. Acad. Imp. Sci. St. Petersb., 2, 1897.
- 19. Dybowski, W. Beitrag zur Kenntnis der Molluskenfauna Kamtschatka's. Ibid., 8, 1903.
- 20. LINDHOLM, W. Bemerkungen über Schnecken von Irkutsk. Nachr. Bl. D. Mal. Ges. 1912.
- 21. Rosen, O. W. Land- und Süßwasser-Mollusken, gesammelt von der Kamtschatka-Expedition von Herrn F. P. RJABUSCHINSKY. Ann. Mus. Zool. Akad. Sci. St. Petersb., 27, 2-3, 1927. (russisch).
- 22. VNUKOVSKY, V. Contribution à la faune des Mollusques de la Sibérie. Ber. West-Sib. Abt. Russ. Geogr. Ges. 6, S. 51—55, Omsk, 1928—1929 (russisch).
 - 23. PIROSHNIKOW, P. A. Zur Kenntnis des Sartlan-

- See. Abh. Sib. wiss. Fischzuchtstation, 4₂, 1929 (russisch).
- 24. Bening, A. L. und andere. Zur Kenntnis des Tschelkar-Sees im Kasakstan. Zeitschr. Unter-Wolga'schen Inst. Ortsk., Saratow, 1929 (russisch). 25. Wnukowsky, W. Mollusken, gesammelt in
- 25. WNUKOWSKY, W. Mollusken, gesammelt in dem Bezirk Akmolinsk, in Kasakstan, im Juni 1929.

 Ber. West-Sib. Geogr. Ges.. (russisch: "Iswestia Sapadno-Ssibirskogo Geografitscheskago Obstschestwa), 7, S. 157—158, Omsk, 1930.
- 26. LEPNEVA, S. G. Zur Kenntnis der Bodenfauna des oberen Obj. Mem. Inst. Hydrol. 3, S. 121—198, Leningrad, 1930. (Mollusca auf S. 169—172).
- II. Mollusken, gesammelt vom Verfasser im Ssamarsker Kreise im Jahre 1933.

Die unten angeführten 15 Mollusken-Arten wurden von mir an folgenden Plätzen gesammelt (hauptsächlich in der nächsten Umgebung der Stadt Ssamara):

- 1. In den Fruchtgärten an den Sommerfrischen am nördlichen Rand der Stadt Ssamara (Samara). 12. IV., 18. V. und 30. V. 1933.
- 2. In den kleinen Ueberschwemmungslachen, hinter dem Flüßchen Ssamaka, etwa 1—2 km von der Stadt Ssamara. 1. V. 1933.
- 3. In dem kleinen See am nördlichen Ende der Stadt Ssamara. 29. IV., 28. V., 18. VI. u. 20. VII. 1933.
- 4. Am linken Ufer des Flusses Wolga, bei der Stadt Ssamara. 10. VIII. 1933.
- 5. Im Wald am Shiguli-Gebirge (Scheguli-Gebirge) auf dem rechten Ufer des Flusses Wolga, etwa 70 km oberhalb von Ssamara. 9. VI. 1933.
 - 1. Pelecypoda.

Unio pictorum L. — 10. VIII., viele Exemplare.

U. tumidus RETZ. — 10. VIII., viele Exemplare.

Anodonta cygnea piscinalis NILSS. — 20. VII., 2 Ex.

Dreissena polymorpha PALL. — 10. VIII., viele Ex.

2. Gastropoda.

Viviparus viviparus L. 1 V., viele Exemplare.

Bithynia leachi inflata HANSEN. 1. V., viele Exemplare. Lymnaea (Lymnaea) stagnalis L. 29. IV., 28. V., 18. VI. und 20. VII., überall in vielen Exemplaren (28. V. wurde die Kopulation beobachtet).

L. (Radix) ovata DRAP. 1 V., 2 Exemplare.

L. (R.) peregra Müll. 1 V., 1 Exemplar.

L. (Galba) truncatula Müll. 1 V., 1 Exemplar (kommt sicher nur selten vor).

Planorbis (Planorbarius) corneus L. 1 V., viele Ex. Pl. (Planorbis) planorbis L. 1 V., viele Exemplare; 28. V., viele Exemplare.

Euomphalia strigella DRAP. (A. MELNITSCHENKO det.)
12. IV., 1 Exemplar.

Eulota fruticum Müll. var. fasciata Mocq. (A. Melnitschenko det.). 12. IV., 2 Ex.; 8. V., 2 Ex.; 30. V., 3 Ex.; 9. VI., 1 Ex.

Arion subfuscus Drap. (A. Melnitschenko det.) 9. VI., 1 Eexmplar.

III. Mollusken, gesammelt vom Verfasser in der nächsten Umgebung der Stadt Gomel (Homel).

Die unten angegebenen 14 Mollusken-Arten wurden von mir in der nächsten Umgebung der Stadt Gomel (Homel) (etwa 52° 27' nördl. Breite und 31° 02' östl. Länge von Greenwich) erbeutet und zwar an folgenden Plätzen:

1. In den kleinen Tümpeln, auf dem linken Ufer des Flusses Sosh (Ssosch), bei dem Städtchen Beliza

(Nowo-Beliza) fast gegenüber der Stadt Gomel, IX, 1933.

- 2. Im kleinen Teich, im Stadt-Park von Gomel, am rechten Ufer des Flusses Sosh (ganz nahe am Ufer dieses Flusses). 2. IV. 1934.
- 3. In dem Fluß Ssosh (Sosch), auf seinem rechten Ufer, nahe der Stadt Gomel (Homel). VIII, 1933.
 - 4. In der Stadt-Parkanlage von Gomel. 3. IV. 1934.
 - Pelecypoda (Bivalvia).

Unio pictorum L. VIII. 1933, 3 Exemplare.

U. tumidus Retz. VIII. 1933, 6 Exemplare.

Anodonta cygnea piscinalis NILSS. VIII. 1933, 4 Ex. Sphaerium corneum L. 2. IV. 1934, 1 Exemplar.

2. Gastropoda.

- Viviparus contectus MILLET m. russiensis MILACH. IX. 1933, 2 Exemplare.
- V. viviparus L. 2. IV. 1934, viele Exemplare (sehr zahlreich).
- Lymnaea (Lymnaea) stagnalis L. IX. 1933, 8 Ex.; 2. IV. 1934, zahlreich.
- L. (Radix) ovata DRAP. m. fontinalis AUCT. IX. 1933, 4 Exemplare.
- L. (R.) peregra Müll. IX. 1933, 1 Exemplar.

Physa fontinalis L. IX. 1933, 3 Exemplare.

- Planorbis (Planorbarius) corneus L. IX. 1933, 9 Ex.; 2. IV. 1934, zahlreich.
- Pl. (Planorbis) planorbis L. IX. 1933, viele Exemplare erbeutet.
- Succinea pfeifferi Rossm. 3. IV. 1934, 1 Exemplar (am Ufer des Flüßchen).
- Eulota fruticum Müll. 3. IV. 1934, 2 Gehäuse.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Archiv für Molluskenkunde

Jahr/Year: 1934

Band/Volume: 66

Autor(en)/Author(s): Wnukowsky W.

Artikel/Article: Notizen über die Mollusken-Fauna Russlands. 217-

<u>223</u>