

FWB ('96) Nr.	FWB Nr.	<b>Mollusken</b> – Limnische Arten –	<b>4000</b>	TK-25-Nr.	Quadr.																																																												
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td><td>01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td></tr> <tr><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td><td>10</td><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td><td>10</td></tr> <tr><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td></tr> <tr><td>01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td><td>01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td></tr> <tr><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td><td>10</td><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td><td>10</td></tr> <tr><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td></tr> </table>		01	02	03	04	05	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	11	12	13	14	15	01	02	03	04	05	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	11	12	13	14	15	Bitte das / die Minutenfeld(er) in dem / denen das Fundgebiet liegt, in nebenstehendem Schema einer TK 25 ankreuzen (siehe hierzu auch das Minutenfeld-Raster in der TK 50 faun)		Beobachtungstage oder Beobachtungszeitraum	
01	02	03	04	05	01	02	03	04	05																																																								
06	07	08	09	10	06	07	08	09	10																																																								
11	12	13	14	15	11	12	13	14	15																																																								
01	02	03	04	05	01	02	03	04	05																																																								
06	07	08	09	10	06	07	08	09	10																																																								
11	12	13	14	15	11	12	13	14	15																																																								
		<b>Fundort:</b> Bitte Fundort (Gebiet) in Karte möglichst kleinräumig abgrenzen. Kartenausschnitt evtl. auf meldebogen aufkleben/fotokopieren.		<b>Jahr</b>																																																													
				Nr. in der Karte:																																																													
<b>Melder / Melderin:</b>		Mit der Speicherung und Verarbeitung meiner personenbezogenen Daten gemäß DSGVO bin ich einverstanden		<input type="checkbox"/> ja																																																													
		Mit der Weitergabe (nach EG-Richtlinie <i>Informationen über die Umwelt</i> [2003/4/EG]) der von mir ehrenamtlich erhobenen Daten bin ich einverstanden		<input type="checkbox"/> ja																																																													
		Die Datenerhebung erfolgte im Auftrage von Behörden oder wurde von Behörden bezuschußt / mitfinanziert		<input type="checkbox"/> ja																																																													
Name:		<b>Bemerkungen</b>		<table border="1" style="width:100%; height: 40px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																																																													
Straße:																																																																	
Wohnort:																																																																	
Telefon:																																																																	
<b>Angaben zum Fundort – bitte ggfs. ergänzen</b> * unzutreffendes bitte streichen				<b>MeBo Nr.</b>																																																													
<b>Dominante Vegetation bitte möglichst angeben!</b> (s. Rückseite)																																																																	
<b>Fließgewässer:</b>		<b>Stillgewässer:</b>		<b>Strukturen:</b>																																																													
Quellgebiet	Pfütze / Wasserlache*	naturnah		torfig																																																													
Moorgaben	Tümpel	ausgebaut		Falllaub im Gewässer																																																													
Wiesengraben	Weiher	befestigt		Totholz im Gewässer																																																													
Bach	Brack / Kolk*	naturfern		<b>Nutzung:</b>																																																													
Kleiner Fluss	Altarm / Altwasser*	Ufer: steil		<b>x:</b>																																																													
Tief (naturnaher Marschfluss)	(Fisch-) Teich	flach		<b>y:</b>																																																													
Gr. Fluss, Strom	See	mit Röhricht		keine																																																													
Oberlauf	Talsperre / Staustufe*	mit Gehölzen		<b>Bewertet am:</b>																																																													
Mittellauf	Mühlenstau	Gewässergrund:																																																															
Unterlauf	Rückhaltebecken	steinig / kiesig*																																																															
Kanal	Sonst. gestautes Gewässer	sandig / lehmig*																																																															
		tonig / schlammig*																																																															
<b>Platz für Kartenausschnitt:</b>																																																																	

# Süßwassermollusken

## Erläuterungen zur Artenliste

### S = Status:

- 1 = Laich  
 2 = Jungtier  
 4 = Alttier  
 5 = lebende Tiere ohne weitere Angaben  
 6 = mehrere Stadien (1 – 6 = Lebendfunde)  
 7 = Leere Gehäuse, Schalen (Gehäuse) am Gewässergrund oder Spülsaum  
 8 = Schalen (Gehäuse) im Baggergut/ Ausbaggerung  
 9 = Schalen-/Gehäusefund ohne weitere Angaben (7 – 9 = Totfunde)

### A = Anzahl:

- 1 = Einzeltier  
 2 = mehrere Individuen (I)  
 3 = 2 – 5 I  
 4 = 6 – 10 I  
 5 = 11 – 20 I  
 6 = 21 – 50 I  
 7 = mehr als 50 Individuen

### Z = Zustand der Schalen:

- 1 = Schale frisch (lebende Population am Fundort vorhanden)  
 2 = Schale alt, intakt; bei Muscheln: beide Schalenhälften vorhanden  
 3 = Schale alt, defekt; bei Muscheln: nur eine Schalenhälfte vorhanden (2 und 3 = Totfunde ohne lebende Population am Fundort)  
 4 = Sammlungsmaterial mit Hinweis auf lebende Population am Fundort  
 5 = Sammlungsmaterial ohne Hinweis auf lebende Population am Fundort  
 6 = Literaturangabe mit Hinweis auf lebende Population am Fundort  
 7 = Literaturangabe ohne Hinweis auf lebende Population am Fundort  
 8 = eingeschleppt

## Artenliste

Gefährdungskategorien nach JUNGBLUTH, J. H. (1990, Entwurf): Vorläufige »Rote Liste« der bestandsbedrohten und gefährdeten Binnenmollusken (Weichtiere: Schnecken und Muscheln) in Niedersachsen, Neckarsteinach 1990, unveröffentlicht.

	S	A	Z
20 Theodoxus fluviatilis 1			
310 Viviparus contectus 3			
320 viviparus 2			
410 Valvata cristata			
420 macrostoma 1			
430 piscinalis			
431 p. piscinalis			
432 p. antiqua			
2510 Potamopyrgus antipodarum			
2620 Marstoniopsis scholtzi 1			
2710 Lithoglyphus naticoides 2			
2910 Bithynia leachi 2			
2912 l. troscheli 2			
2920 tentaculata			
3010 Assiminea grayana 3			
4210 Acroloxus lacustris			
4310 Aplexa hypnorum 3			
4410 Physa fontinalis			
4510 Physella acuta			
4520 heterostropha			
4610 Galba truncatula			
4710 Stagnicola corvus			
4720 turricula 3			
4725 palustris-Agg.			
4730 palustris			
4740 Omphiscola glabra 3			
4760 Stagnicola fuscus			
4810 Radix auricularia 3			
4820 labiata			
4825 peregra-Agg.			
4830 balthica			

	S	A	Z
4910 Myxas glutinosa 0			
5010 Lymnaea stagnalis			
5110 Planorbis planorbis			
5120 carinatus 3			
5210 Anisus leucostoma			
5215 spirorbis-leucostomus-Agg.			
5220 spirorbis 2			
5230 vortex			
5240 vorticolus 1			
5310 Bathyomphalus contortus			
5410 Gyraulus albus			
5420 laevis 2			
5430 parvus			
5450 acronicus 2			
5470 crista 3			
5610 Hippeutis complanatus 3			
5710 Segmentina nitida 3			
5810 Planorbarius corneus 3			
5910 Menetus dilatatus *			
6110 Ancyclus fluviatilis			
6210 Ferrissia parallela			
6220 wautieri			
6290 shimekii **			
20020 Margaritifera margaritifera 1			
20110 Anodonta cygnea 3			
20120 anatina 3			
20250 Sinanodonta woodiana			
20310 Pseudanodonta c. complanata 1			
20320 c. elongata 1			
20410 Unio tumidus 3			
20420 pictorum 3			

	S	A	Z
20430 Unio crassus 1			
20431 c. crassus			
20433 c. nanus			
20470 Corbicula fluminea			
20480 fluminalis			
20510 Sphaerium rivicola 2			
20520 solidum 1			
20530 corneum			
20532 c. mamillanum			
20610 Musculium lacustre			
20700 Pisidium spec.			
20710 amnicum 2			
20720 henslowanum 3			
20730 supinum 3			
20740 milium 3			
20750 pseudosphaerium 1			
20760 subtruncatum			
20770 nitidum			
20780 pulchellum			
20800 personatum 3			
20810 obtusale 3			
20820 casertanum			
20822 c. ponderosum			
20830 hibernicum 3			
20840 moitessierianum 3			
20850 tenuilineatum 3			
21010 Dreissena polymorpha			
21110 Congeria cochleata			

\* aus N-Amerika eingeschleppt; \*\* Treibhausart

### Angaben zur Vegetation:

Dominante Wasserpflanzenarten / -gesellschaften, rel. Häufigkeit (z. B. geschätzte Flächendeckung in %)

### Angaben zum Wasserchemismus (soweit bekannt):

Datum der Probennahme			
Fließgeschwindigkeit (m/sec)			
pH-Wert			
Säurekapazität bis pH 4,3 (SBV) mmol/l			
Carbonat-Härte (mval/l)			
Gesamthärte (mval/l)			
Leitfähigkeit µS/cm (25 °C)			
Sauerstoffgehalt aktuell (mg O <sub>2</sub> /l)			
Sauerstoffsättigung in %			
Sauerstoffzehrung (BSB <sub>5</sub> ) (mg O <sub>2</sub> /l)			
Ammonium mg NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l			
Nitrit			
Nitrat			
Phosphat			