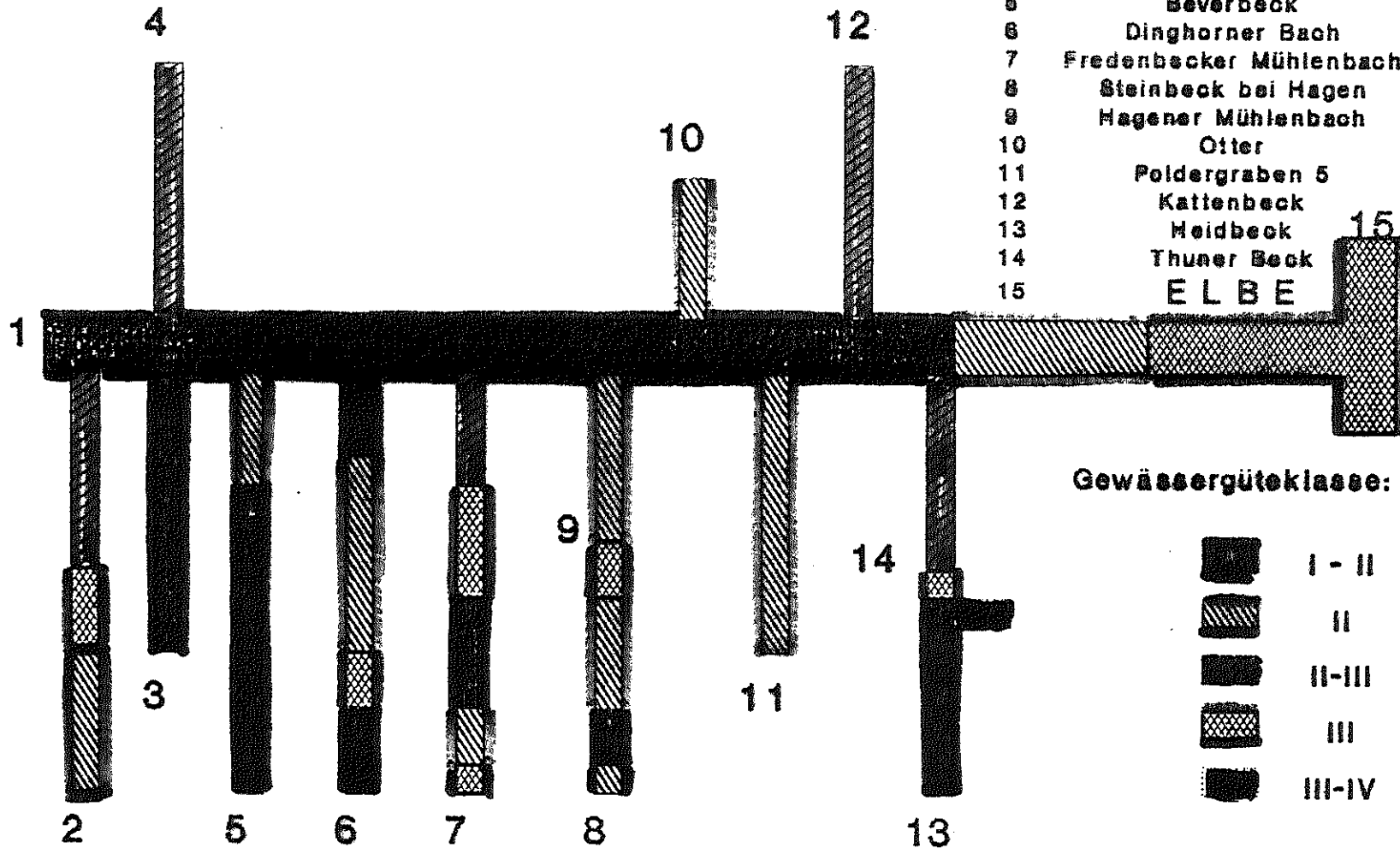







Gewässergüte Schwinge mit Nebenbächen (1990)

Gewässer:

- 1 Schwinge
- 2 Kühlhornsbach
- 3 Grundmoorgraben
- 4 Grenzg. Schwinge/Hagenah
- 5 Beverbeck
- 6 Dinghorner Bach
- 7 Fredenbecker Mühlenbach
- 8 Steinbeck bei Hagen
- 9 Hagener Mühlenbach
- 10 Otter
- 11 Poldergraben 5
- 12 Kattenbeck
- 13 Heidbeck
- 14 Thuner Beck
- 15 ELBE



Gewässergüteklasse:

-  I - II
-  II
-  II-III
-  III
-  III-IV

Fischkataster, Fischartenschutz und Hege

- 1. Vervollständigung der bisher vorliegenden Kenntnisse über das Vorkommen der einzelnen Fischarten.**
- 2. Überprüfung der Gefährdung (Gefährdungsgrad)**
- 3. Erfassung der regionalen Biotopansprüche insbesondere der bereits gefährdeten Arten.**
- 4. Schutz von Gewässerteilen, Gewässern, Teileinzugsgebieten, z. B. Laichschonbezirke.**
- 5. Überwachung bereits bekannter individuenreicher Populationen von Fischarten, die vom Aussterben bedroht oder stark gefährdet sind.**
- 6. Verbesserung der Lebensmöglichkeiten, freier Durchzug und Aufstiegsmöglichkeiten, Renaturierungsmaßnahmen, Aufstellung von Räumungsplänen, Schutz von Laichplätzen.**
- 7. Förderung und Zucht einheimischer Fischarten deren Bestandserhaltung nicht ausreichend gesichert ist.**
- 8. Erfassung der wichtigsten chemischen und biologischen Parameter der Gewässer.**
- 9. Gewässerpflegemaßnahmen.**
- 10. Besatzmaßnahmen unter Berücksichtigung der vorhandenen Fischarten.**

Fischarten in der Schwinge mit Nebenbächen und ihre
Gefährdungskategorie

FISCHART	<u>AUSSTERBEN BEDROHT</u>	SEITE
Lachs	X	33-35

FISCHART	<u>STARK GEFÄHRD</u>	SEITE
Bachneuenauge	X	27-29
Flußneuenauge	X	31-32
Meerforelle	X	36-38
Schlammpeitzger	X	96-98

FISCHART	<u>GEFÄHRDET</u>	SEITE
Bachforelle	X	39-41
Stint	X	45-47
Hecht	X	48-50
Rapfen	X	66-68
Ukelei	X	75-77
Karusche	X	87-89
Quappe	X	102-104
Zander	X	108-110

FISCHART	<u>POTENTIELL_GEF</u>	SEITE
Moderlieschen	X	54-56
Zope	X	84-86

FISCHART	<u>NICHT_GEF</u>	SEITE
Plötze	X	51-53
Hasel	X	57-59
Aland	X	60-62
Rotfeder	X	63-65
Schleie	X	69-71
Gründling	X	72-74
Güster	X	79-80
Brassen	X	81-83
Aal	X	99-101
Flußbarsch	X	105-107
Kaulbarsch	X	111-113
Deist. Stichling	X	114-116
Neunst. Stichling	X	117-119
Flunder	X	120-122

FISCHART	<u>KEINE_ANG</u>	SEITE
Regenbogenforelle	X	42-44
Spiegelkarpfen	X	90-92
Schuppenkarpfen	X	93-95
Wollhandkrabbe	X	126-128

Flachkataster der Schwinge mit Nebenbächen 1981

Name des Gewässers

Gewässer-Nr.

Grundmoorgraben

--	--	--	--	--	--	--	--

Bezeichnung der Strecke (örtlich, von ...bis)

Länge

Straßenbrücke - Einmündung Schwinge

0,8 km

Name und Anschrift des Fischereiberechtigten:

Tel.

--	--

N. L. A. - Binnenfischerei - Postfach 10 10 62, 3000 Hildesheim

FISCHART	Vorkommen				natürliche Fortpflanzung	Besatz	unbekannt	Bestands-entwicklung		letzter Nachweis (Jahr)	Angabe d. Art unsicher
	vereinzelt	mittel	zahlreich	Hauptfischart				abnehmend	zunehmend		
01	Bachneunauge	■			■					91	
02	Flußneunauge	■			■					91	
48	Meerneunauge										
51	Stör										
46	Finte										
49	Maifisch, Aise										
47	Lachs		■		■	■				91	
03	Meerforelle			■	■	■			I	91	
04	Bachforelle	■			■	■				91	
05	Regenbogenforelle										
53	Seesaibling										
06	Bachsaibling										
07	Äsche										
08	Stint										
09	Nordseeschnäpel										
10	Hecht										
11	Plötze										
12	Modarlieschen										
13	Hasel		■		■					91	
14	Döbel										
15	Aland										
16	Elritze										
17	Rotfeder										
18	Rapfen										
19	Schleie										
20	Nase										
21	Gründling		■		■					91	
22	Barbe										
23	Ukelei										
45	Schneider										
24	Güster										
25	Brassen										

FISCHART	Vorkommen				natürliche Fortpflanzung	Besatz	unbekannt	Bestands-entwicklung		letzter Nachweis (Jahr)	Angabe d. Art unsicher
	vereinzelt	mittel	zahlreich	Hauptfischart				abnehmend	zunehmend		
26	Zopa										
27	Zährte, Rußnase										
28	Bitterling										
29	Karusche										
30	Giebel										
31	Spiegelkarpfen										
59	Schuppenkarpfen										
32	Schmerle										
33	Schlammpeitzger										
34	Steinbeißer										
36	Wels, Waller										
35	Zwergwels										
37	Aal		■		■					91	
38	Quappe										
39	Flußbarsch										
40	Zander										
41	Kaulbarsch										
42	Koppe, Groppe										
43	Dreist. Stichling		■		■					91	
44	Neunst. Stichling										
54	Flunder										
50	Graskarpfen										
52	Amerikan. Hundsfisch										
55	Silberkarpfen										
56	Marmor-karpfen										
57	Sonnenbarsch										
58	Blaubandbärbling										
90	Edelkrebs, Flußkrebs										
91	Kamberkrebs										
92	Signalkrebs										
93	Wollhandkrabbe		■		■					91	

1) Tendenz der Bestandszu- oder -abnahme aus Ihrer Einschätzung angeben, wenn möglich
Vorkommende, nicht in der Liste aufgeführte Arten bitte auf der Rückseite angeben

Bestandsblatt

Fischart: Bachneunauge



BACHNEUNAUGE
Lampetra planeri

Länge: 12 - 16 cm
Gewicht:

Lebensraum und Lebensgewohnheiten:

Standfisch im Oberlauf von Fließgewässern. Die Larvenzeit bis zum fertigen Tier beträgt 3 - 5 Jahre.

Fortpflanzung:

Laichzeit: April - Juni

Laichplatz: Kiegrund im flachen strömendem Wasser
Bau von Laichgruben.

Eizahl: 500 - 1.500 Stück

Gefährdungskategorie der Fische in Niedersachsen
(Nieders. Landesamt für Wasserwirtschaft, Hildesheim
-Dezernat für Binnenfischerlei- Gaumert Dez. 1986)

Gefährdungsgrad: Stark gefährdet

Bestandssituation in der Schwinge:

In der Schwinge im Bereich der Kreisstraße K2, im Grundmoorgraben, im Fredenbecker Mühlenbach und in der Steinbeck bei Hagen wurden Bachneunaugen festgestellt. Die stärkste Populationsdichte besteht in der Steinbeck oberhalb der Bundesbahnstrecke Stade - Bremervörde und nimmt seit 3 Jahren zu.

Bestandsbeeinflussung:

Durch die ständige Ausbaggerung der Schwinge sind die Bestände der Bachneunaugen im Bereich der Ober- und Mittelschwinge (Kreisstraße K1) fast vollständig vernichtet.