



Bachneunauge (*Lampetra planeri*)

Fischerei

Jahresbericht 2021

Jahresbericht des Fischereiaufsehers 2021

Gelöste Fischereipatente

Im Berichtsjahr wurden folgende Fischereipatente abgegeben:

	2021	2020
Kanton		
Jahrespatent Einheimische / Auswärtige	494/43	517/45
Jugendpatent Einheimische / Auswärtige	55/3	55/2
Ferienpatente*	1479	1795
Zusatzpatent Motorkraft	61	59
Total (ohne Motorkraft)	2135	2414
Walensee		
Uferpatent Konkordat / Nicht-Konkordat	4/0	4/0
Uferpatent Jugendliche Konkordat / Nicht-Konkordat	1/0	1/0
Bootspatent Konkordat / Nicht-Konkordat	21/1	21/1
Grosses Bootspatent ***	85	79
Grosses Bootspatent *** Jugendliche	8	7
Ferienpatente Konkordat / Nicht-Konkordat	0/0	2/0
Zusatzpatent: Gästepatent Konkordat / Nicht-Konkordat	31/0	31/0
Berufsfischer	2	2
Total (ohne Gästepatent)	153	148

*Tages-, Wochen- und Monatskarten

*** nur für Glarner

Im Jahr 2021 wurden 33 (Vorjahr 30) Fischfangstatistiken von Jahrespatentinhabern, trotz Mahnung (Gebühr 50.-CHF), nicht bis Anfang März eingereicht.

Fänge dieser Fischer sind nicht in der Fangstatistik enthalten.

Jahresbericht 2021

Das Wetter war im vergangenen Sommerhalbjahr eher kühl und nass. Ebenfalls wurden keine aussergewöhnlichen Hochwasser registriert. Damit wären grundsätzlich die Voraussetzungen für ein gutes Fischjahr gegeben.

Der Klöntalersee wurde bereits ab August bis auf den ehemaligen Wasserstand des Sees vor der 1. Aufstauung im Jahr 1908 abgesenkt. Die Boote mussten frühzeitig ausgewassert werden. Die Fischerei wurde eingeschränkt. Wie stark sich diese frühzeitige Absenkung in der warmen Jahreszeit auf die Fischbestände auswirkt, lässt sich nicht abschätzen. Ziel der Absenkung war es, die ehemaligen Winterabflussverhältnisse im Löntsch zu simulieren.

Die Fischereipatente (Tages- und Wochenpatente) konnten erstmalig auch elektronisch via Smartphone ausgestellt werden. Das Angebot wurde bereits rege genutzt. Es wurden insgesamt 482 Tagespatente und 8 Wochenpatente auf diese Art ausgegeben.

Bei einer Kontrollabfischung im Rütelibach, Bereich Walenberg, konnten erfreulicherweise auch einige Bachneunaugen festgestellt werden. Die Tiere dürften Nachkommen aus einem Initialbesatz aus dem Jahre 2011 sein. Damit konnten erstmalig auch im Kanton Glarus Bachneunaugen nachgewiesen werden. Ob sich dieser noch tiefe Bestand entwickeln kann und auch noch in einigen Jahren vorhanden ist, bleibt offen.

Ausblick auf das Fischerjahr 2022

Das Jahr 2022 ist ein offizielles Wahljahr für die Freiwilligen Fischereiaufseher. Für die nächste vierjährige Amtsperiode (2022 – 2025) wurden gewählt:

- Michael Blöchliger, Netstal (bisher)
- Ruedi Eberle, Oberurnen (bisher)
- Bruno Fanchini, Luchsingen (bisher)
- Franz Keller, Glarus (bisher)
- Lars Keller, Oberurnen (bisher)
- Florian Kundert, Glarus (neu)
- René Manhart, Netstal (bisher)
- Hans Müller, Mollis (bisher)
- Partick Müller, Ennenda (neu)
- Maurizio Sergi, Netstal (bisher)
- Nino Sergi, Netstal (neu)

Die Fischereibehörde bedankt sich bei den freiwilligen Fischereiaufsehern für ihren Einsatz zugunsten der Fischerei.

Elektrisches Abfischen

12. April	Chlön, Klöntal (Bachwuhrsanierung) Fische in der Linth eingesetzt
19. April	Löntschi, Riedern (Gewässerbaustelle) Fische in der Linth eingesetzt
12. Mai	Sandbach, Oberurnen (Ausbaggerung) Fische in der Rauti eingesetzt
2. Juni	Rütelbach-Walenberg, Filzbach (Monitoring) Nachweis Bachneunauge, Fische wieder zurückgesetzt
14. Sept.	Dorfbach, Niederurnen (Ausbaggerung) Fische in der Rauti eingesetzt
27. Sept.	Linth, Tierfeld (Baustelle Wehr) Fische im Brunnegüetlibach eingesetzt
29. Sept.	Linth, Chli-Gäsitschachen (Kies-Ausbaggerung) Keine Fische
Aug. – Sept.	Diverse kleinere Abfischungen (Monitoring) Fische jeweils wieder zurückgesetzt
Okt.-Nov.	Laichfischfang auf Seeforellen in der Linth und im Rütelbach.

Netstal, im März 2022

Andreas Zbinden,
Kantonaler Fischereiaufseher

Brutbericht 2020/21

Seeforellen		EG	VS	SÖ	1+	Mass-fische	Total Einsatz
Eingelegte Eier 2020	133'000						
Abgabe an Konkordat	43'000						
Einsatz 2021		4'250	45'500	3'000	1'590		54'340

Bachforellen		EG	Brut	VS	SÖ	ab 1+	Total Einsatz
Eingelegte Eier 2020	141'000						
Abgabe an Konkordat							
Einsatz 2021				36'700	17'500	269	54'469

Regenbogenforellen		EG	VS	SÖ	1+	Mass-fische	Total Einsatz
Eingang 2020				2'500			
Einsatz 2021						1'860	1'860

Seesaiblinge		EG	VS	SÖ	1+	Mass-fische	Total Einsatz
Eingelegte Eier 2020	12'000						
Einsatz 2021				1'700			1'700

Äschen		EG	VS	SÖ	1+	2+	Total
Einsatz Äschen							0

Hechte		EG	VS	SÖ	1+	2+	Total
Einsatz Hechte							0

Einsatz gesamt (Stk.):	112'369
-------------------------------	----------------

EG = Eier geäugt
 VS = Vorsommerlinge (-Mai)
 SÖ = Sommerlinge (Juni-Dez.)

1+ = 1-jährig
 2+ = 2-jährig

Fischeinsatz in den Fließgewässern des Kantons Glarus 2021

Gemeinde	Code	Gewässer	Seeforellen			Bachforellen			Total
			SF VS	SF SÖ	SF 1+	BF VS	BF SÖ	Mass-fische div.	Einsatz Stk.
Elm	20	Jetzbach					400		400
	21	Tschingelbach							
	22	Mattbächli					200		200
	23	Bischofbach					200		200
	24	Steinibach					200		200
	25	Raminerbach					200		200
	26	Hinterbach					200		200
Matt	27	Krauchbach					1200		1200
Engi	28	Mühlebach					1800		1800
	29	Widersteinerbach							
Linthal	30	Strickbach							
	31	Fisetenbach							
	32	Brunnengüetlibach							
	33	Reitimattbächli							
	34	Fätschbach					500		500
	35	Brumbach							
	36	Sandbach							
	37	Durnagel							
Diesbach	38	Sägebach							
	39	Diesbach							
	40	Übelbach							
Luchsingen	41	Bächibach							
Leuggelbach	42	Leuggelbach							
	43	Allmeind-Steinigerbach							
Nidfurn	44	Nidfurnerbach							
	45	Wydenbächli							
Haslen	46	Haslerbach							
Schwanden	47	Garichti Oberen & Matt					500		500
	48	Wiesenbach							
	49	Auernbach							
	50	Niedererenbach							
Mitlödi	52	Dorfbach				500		500	
Ennenda	53	Dorfbach					60	60	
Glarus/Klöntal	54	Klön	2500		560				3060
	55	Dorfbach					40		40
		Holensteinweiher							
Netstal	56	Löntsch	2000						2000
Netstal	57	Erlenkanal							
	58	Mettlensee/Fohrenbach					2000		2000
Näfels	59	Müllibach				3400		44	3444
	61	Brändenbach							
	62	Sulzbach							
	63	Kleinlinthli				1000			1000
	64	Bahnbächli							
	65	Villäggenbach				500			500
Mollis	66	Bodenw/Rütelibach	8000						8000
	67	Linthsteg-, Birch-Schwarzgraben				4500	4900		9400
	68	Seegraben							
Oberurnen	69	Quellbach				800			800
	70	Giessenbach/Sandbach				800			800
Niederurnen	71	Dorfbach							
	72	Rosenbord							
	60	Rauti	2000	3000			3000		8000
Bilten	74	Wiesen-Hilterengraben				200			200
	75	Dorfbach							
Filzbach	76	Filzbach					200		200
Mühlehorn	77	Mürtschenbach					1000		1000
	78	Meerenbach					800		800
		Aufzuchtsbäche Linth				2000			2000
	79	Linth	28000		630	13000		125	41755
	80	Sernf	3000			10000			13000
Total Einsatz			45500	3000	1190	36700	17300	269	103'959

Fischeinsatz in den Stehenden Gewässern des Kantons Glarus 2021

			Seeforellen			Bachforellen			Regenbogenforellen			Seesaiblinge	Hechte	Andere	Total
Gemeinde	Code	Gewässer	SF SÖ	SF 1+	Mass-fische	BF VS	BF SÖ	BF ab 1+	RBF SÖ	RBF 1+	Mass-fische	0+	SÖ		
Elm	82	Chüebodensee										200			200
Engi	83	Oberseeloch													
Linthal	84	Oberer Muttsee													
	85	Limmernsee													
	86	Staubecken Urerboden													
Betschwanden	87	Milchspüelersee													
Diesbach	88	Engisee													
Luchsingen	89	Oberblegisee					200								200
Schwanden	90	Garichti		400							775	1500			2675
	51	Weiher Niederen									285				285
Sool	91	Fessisseeli													
Glarus	92	Klöntalersee													
	93	Dräckloch													
Näfels	94	Obersee, inkl. Stauweiher Rütiberg									470				470
	95	Tankgräben									330				330
Niederurnen	73	Jenny-Weiher													
Filzbach	96	Talalpsee													
	97	Spaneggsee													
Bilten	96	Torfstichweiher													
Total Einsatz (Stk.)				400			200				1860	1700			4'160

Zusammenfassung der Fischeinsätze im Kanton Glarus 2021

	Seeforellen				Bachforellen			Regenbogenforellen			See-saiblinge	Hechte	Äschen	Andere	Total
	SF VS	SF SÖ	SF 1+	MASS-FISCHE	BF VS	BF SÖ	BF ab 1+	RBF SÖ	RBF 1+	MASS-FISCHE	SÖ				
Fliessgewässer	45500	3000	1190		36700	17300	269								103959
Stehende Gewässer			400			200				1860	1700				4160
Total Einsatz (Stk.)	45500	3000	1590		36700	17500	269			1860	1700				108'119

Herkunft des Fischzuchtmaterials:

Seeforellen: Wildfänge aus Linth und Rütelibach

Bachforellen: Elterntierhaltung in der FZ Mettlen, Netstal

Seesaiblinge: Eier aus FZ Steinach (SG)

Regenbogenforellen: Sömmerlinge aus FZ Pulsteren, Engi

Fischfangerträge in den stehenden Gewässern des Kantons Glarus 2021

Fischarten	Seeforellen	Bachforellen	Regenb. Forellen	Namaycush	Äschen	Hechte	Egli	Felchen	Albeli	Andere	Seesaibl.	Total
Gewässer	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.
81 Walensee	43	0	2	0	0	48	239	176	135	28	0	671
82 Chüebod.	4	6	11								3	24
83 Obersel.												0
84 Muttsee				6								6
86 StaubeckenUB		4										4
87 Milchspüeler	7	3	1									11
88 Engiseen		3										3
89 Oberblegis.		1				1					7	9
90 Garichti	132	47	690								2	871
91 Fessisseeli												0
92 Klöntalersee	107					82	1428	77		3		1697
93 Dräckloch												0
94 Obersee			283			223	2577			1		3084
95 Tankgräben			285			17	29			45		376
96 Talalpsee						14						14
97 Spaneggsee												0
98 Torfstichweiher						3				8		11
Total Seen ohne Walensee	250	64	1270	6	0	340	4034	77	0	57	12	6110
Total Seen mit Walensee	293	64	1272	6	0	388	4273	253	135	85	12	6781

Fischfangerträge in den Fliessgewässern des Kantons Glarus 2021

	Fischart	Seeforellen	Bachforellen	Regenbogenf.	Namaycush	Äschen	Hechte	Andere	Seesaibl.	Total
Gemeinde	Gewässer	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.
Elm	20 Jetzbach		1							1
	21 Tschingelbach		1							1
	22 Mattbächli		20							20
	23 Bischofbach									0
	24 Steinibach		5							5
	25 Raminerbach									0
	26 Hinterbach		9							9
Matt	27 Krauchbach		132							132
Engi	28 Mühlebach		339	11						350
	29 Widersteinerb.		15							15
Linthal	30 Strickbach									0
	31 Fisetenbach									0
	32 Brunnengüetlib.		1							1
	33 Reitimattbächli		2							2
	34 Fätschbach		33							33
	35 Brumbach		26							26
	36 Sandbach		4							4
	37 Durnagel									0
Diesbach	38 Sägebach		1							1
	39 Diesbach		1							1
Luchsingen	40 Uebelbach		32							32
	41 Bächibach		18							18
Leuggelbach	42 Leuggelbach		9	1						10
Nidfurn	44 Nidfurnerbach		6							6
	45 Wydenbächli									0
Haslen	46 Haslerbach									0
Schwanden	47 Garichte o. Matt		34							34
	48 Wiesenbach		4							4
	49 Auernbach		72							72
	50 Niederenbach	1	35							36
	51 Weiher Niederen		65	180						245
Mitlödi	52 Dorfbach		1							1
Ennenda	53 Dorfbach		63	4						67
Glarus	54 Klön		11							11
	55 Dorfb. Giessen		31							31
Riedern	56 Löntsch		6	2						8
Netstal	57 Erlenkanal									0

Fischfangerträge in den Fliessgewässern des Kantons Glarus 2021

	Fischart	Seeforellen	Bachforellen	Regenbogenf.	Namaycush	Äschen	Hechte	Andere	Seesaibl.	Total
Gemeinde	Gewässer	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.	Stk.
Näfels	59 Mülibach	4	119	3						126
	60 Rauti		96			19				115
	61 Brändenbach		285	43						328
	62 Sulzbach		5							5
	63 Kleinlinthli		72					2		74
	64 Bahnbächli		7							7
	65 Villäggenbach		12							12
Mollis	66 A Rütelibach		39							39
	66 B Rütelibach		7							7
	67 Rietgräben		69							69
	68 Seegraben		5							5
Oberurnen	69 Quellbach		10							10
	70 Sandbach/Giessen		19					1		20
Niederrunen	71 Dorfbach		27							27
	72 Rosenbord									0
	73 Jenny-Weiher	20	135	4		1				160
Bilten	74 Wiesen- Hilterengra- ben	4	1			4				9
	75 Dorfbach		24							24
Filzbach	76 Filzbach		17							17
Mühlehorn	77 Mürtschenbach		167							167
	78 Meerenbach		75							75
Linth	79 A		38							38
	79 B		57	7						64
	79 C		72	4						76
	79 D		80	1						81
	79 E	3	127	2						132
	79 F	6	294	9						309
	79 G	4	35	1		6				46
	79 H	1	1			2				4
Linth	Total	14	704	24	0	8	0	0	0	750
Sernf	80 A		45	3						48
	80 B		87	4						91
	80 C		38	5						43
Sernf	Total	0	170	12	0	0	0	0	0	182
Fliess- gewässer	Total	43	3042	284	0	32	0	3	0	3404

Zusammenstellung der Fänge in den Glarner Gewässer 2021

	Fließgewässer	Seen	Total
Fischart	Stückzahl	Stückzahl	Stückzahl
Seeforellen	43	250	293
Bachforellen	3042	64	3106
Regenbogenforellen	284	1270	1554
Namaycush	0	6	6
Äschen	32	0	32
Hechte	0	340	340
Egli	0	4034	4034
Felchen	0	77	77
Andere	3	57	60
Seesaiblinge	0	12	12
Total ohne Walensee	3404	6110	9514

Längen der gefangenen Bachforellen 2021 (Fließgewässer)

Länge in cm	23 – 24.9	25 – 29.9	30 – 34.9	35 – 40	über 40 cm	Total
Stückzahl	487	1774	596	141	44	3042
in %	16	58,3	19,6	4,6	1,5	100

Aussergewöhnliche Anglerfänge 2021 (gemäss Fangstatistik)

Bachforellen:

Linth: 2x 50 cm, 52 cm, 63 cm

Mürtschenbach: 53 cm

Brändenbach: 56 cm

Seeforellen:

Walensee: 73 cm, 74 cm

Klöntalersee: 60 cm, 62 cm, 65 cm

Äschen:

Rauti: 48 cm

Hechte:

Walensee: 111 cm

Obersee: 108 cm, 111 cm

Egli:

Klöntalersee: 41 cm, 42 cm, 46 cm