

ESPEDALSVATNET FISKESAMEIE

ÅRSMELDING 2022

Styret har bestått av:

Lars Eggen, 2022	Formann	Varam.	Ole Petter Foss
Roy Melfjord, 2020	Kasserer	Varam.	Georg Megrund
Wenche Iverstuen, 2021	Sekretær	Varam.	Erling Megrund
Geir I. Paulsrud ,2019	St.med.	Varam.	Arne Helge Dalen
Tor Suleng	St.med.	Varam.	Ole Petter Kleiven

Valgkomiteen har bestått av:

Johs Norgården, 2020
Björg Simonsen, 2021
Erling Megrund, 2022

Oppsyn 2022:

Erling Megrund
Dag Helge Lianes
Roy Melfjord

Revisorer:

Arthur Bredli
Turid Gillebo

Salgsteder fiskekort:

Nærbutikken Svatsum
Espedalen Fjellstue
Helvete kafe
Strand Fjellstue
Eggen
Inatur

Organisasjon:

Det har vært avholdt 2 styremøter, samt noe kontakt på telefon.

Drift Espedalsvatnet:

5 sameigere og en 1 fastboende har levert fangstrapport, garnfiske.

Salg av fiskekort:

2022: 286 **kort** 172 mottatte rapporter 60,1% rapportering

Inatur: **228 salg** (170 fangstrapporter)

Nærbutikken, Espedalen Fjellstue, Eggen, Helvete Kafe og Strand

Fjellstue: 58 **salg** (2 fangstrapporter)

Salg av fiskekort:

År	Solgte kort	Mottatte rapporter	% rapportering
1999	273	7	2,56
2000	249	13	5,22
2001	189	49	25,92
2002	173	67	38,73
2003	190	80	42,10
2004	235	104	44,26
2005	226	106	46,9
2006	207	57	27,54
2007	195	70	35,9
2008	219	54	24,66
2009	216	46	21,3
2010	183	41	22,4
2011	193	35	18,1
2012	168	119	71
2013	150	96	64
2014	137	94	68,6
2015	113	89	78,8
2016	219	150	68,5
2017	203	146	71,9
2018	202	25	12,4

År	Solgte kort	Mottatte rapporter	% rapportering
2019	198	111	56,1
2020	355	186	52,4
2021	292	177	60,6
2022	286	172	60,1

Fangststatistikk 2016.

	Sik, ant.	Sik, kg	Ørret, ant.	Ørret, kg	Gj.snitt vekt sik	Gj.s.vekt ørret	gram sik/garnatt	gr. ørret/garnnatt	Garn.n. total
Sameig e-ere garn	2355	860 kg	323	150,3 kg	365 gr.	465 gr.	504	88	1707
Oter stang isfiske	20	4,6 kg	313	141 kg	230 gr.	450 gr.			
Total	2375	864,6	636	291,3					

Fangststatistikk 2017:

	Sik.ant	Sik, kg	Ørret ant.	Ørret kg	Gj.snitt sik	Gj.snitt ørret	Gr. sik/g.natt	Gr.ørret/g.natt	Garn.n. total
Sameig er garn	4123	1271,5	304	136,3	308	471	189	20	6720
Oter, stang, isfi.	20	5,7	162	83,2	285	513			
Total	4143	1277,2	466	219,5					

Fangststatistikk 2018

	Sik.ant	Sik,kg	Ørret, ant	Ørret,kg	Gj.snitt. sik	Gj.snitt ørret	Gr.sik/g.natt	Gr.ørret/g.natt	Garn.n. total
Sameig ere garn	6669	2012,6	380	164,3	302	432	292	24	6890
Oter, stang, isfiske			45	14,5		322			
Total	6669	2012,6	425	178,8					

Fangststatistikk 2019

	Sik ant	Sik kg	Ørret ant	Ørret kg	Sik gj.snitt	Ørret gj.snitt	Gram sik/ garnnatt	Gram ørret/ garnnatt	Garn netter total
Sameigere garn	8084	2540,7	385	161,9	314	421	433	28	5861
Oter, stang isfiske	7	2,9	224	56,1	414	250			
Total	8091	2543,6	609	218					

Fangststatistikk 2020

	Sik ant	Sik kg	Ørret ant	Ørret kg	Sik gj.snitt	Ørret gj.snitt	Gram sik/ garnnatt	Gram ørret/ garnnatt	Garn netter total
Sameigere garn	9899	3166,4	405	175,5	320	433	317	18	9975
Oter, stang isfiske	8	2,7	260	60,1	337	231			
Total	9907	3169,1	665	235,6					

Fangststatistikk 2021

	Sik.ant.	Sik kg	Ørret ant.	Ørret kg	Sik gj.snitt	Ørret gj.snitt	Gram sik/ garnnatt	Gram ørret/ garnnatt	Garn netter total
Sameigere garn	9034	2844,2	367	164,8	315	449	268	16	10626
Oter			186	45,1		242			
Stang, isfiske	2	0,4	61	13,3	200	218			
	9036	2844,6	614	223,2					

Fangststatistikk 2022

	Sik.ant	Sik kg	Ørret ant	Ørret kg	Sik gj.snitt	Ørret gj.snitt	Gram sik/ garnnatt	Gram ørret/ garnnatt	Garnnet ter total
Sameig ere garn	7569	2365,4	556	223,2	313	401	255	24	9293
Oter	3	0,95	269	68,2	317	254			
Stang, isfiske	20	6,05	195	23,9	303	123			

Merknad 1: Dype lange garn regnet om til 1,5m x 30m. Dvs. ett 6m x 60m, ei natt, blir 8 garnetter av 1,5 x 30m.
Grunnen til dette er generell praksis, slik gjør man det i andre vann.
Dette for å få ett sammenligningsgrunnlag.
Se utregning a. under.

Merknad 2:

Snittstørrelsen på garnfanget sik

2016: 365g

2017: 308g, -15,6%

2018: 302g, - 1,9%

2019: 314g, + 4%

2020: 320g, +1,9%

2021: 315g - 1,6%

2022: 313g - 0,63%

a. Garnnetter utregning:

1037(60m x 6m x 8 = 6448

1112(30m x 3) x 2 = 2224

1,5m x 30m = 621

Total = 9293

Totalfangst:

Sik: 2372,4 kg, 7592 stk, gj.sn.vekt: 313 gram

Ørret: 315,3 kg, 1020 stk., gj.sn.vekt: 309 gram

Total: 2687,7 kg, 8612 stk.

Gjennomsnittsvekt for oterfanget ørret

År	Gj.vekt	Ant fisk/tot.kg
2004	158 g	
2005	173 g	
2006	156 g	
2007	179 g	
2008	214 g	
2009	221 g	
2010	176 g	
2011	238 g	
2012	253 g	
2013	224 g	
2014	238 g	106 ørret/28,7 kg
2015	383 g	192 ørret/71,8 kg
2016	478 g	212 ørret/101,4 kg
2017	559g	132 ørret/73,8 kg
2018	322g	45 ørret/14,5 kg
2019	228g	171 ørret/39 kg
2020	242g	154 ørret/37,2 kg
2021	242g	186 ørret/45,1 kg
2022	254g	269 ørret/68,2 kg - 3 sik/0,95kg

Dokumenterte fangstresultater siden 1999

År	Kg.sik	Kg.ørret	% ørret
1999	3242	127,5	3,8
2000	2372,1	128,85	5,15
2001	3176,4	144,1	4,34
2002	2909,82	189,1	6,1
2003	3023,65	220,7	6,8
2004	2265,65	224,92	9,03
2005	2884,4	215	8,05
2006	1781,3	186,3	9,47
2007	3254,65	266,7	7,56
2008	1379	170,4	11
2009	2314	159	6,4
2010	2307,4	134,55	5,83
2011	2269,3	85,04	3,6
2012	3138,6	158,7	5,05
2013	2901,5	91,2	3
2014	3015	105	3,3
2015	671	204,1	23,3
2016	864,6	291,3	25,2
2017	1277,2	219,5	14,7
2018	2012,6	178,8	8,2
2019	2543,9	218	7,9
2020	3169,5	235,6	6,9
2021	2844,6	223,2	7,3
2022	2372,4	315,3	11,7

Utrekning 2022: $315,3/2687,7 \times 100 = 11,7\%$

Innrapporterte storørret:

	1-2 kg	2-3	3-4
2016	14	3	
2017	10		

	1-2 kg	2-3	3-4
2018	16	2	
2019	6	1	
2020	5	2	
2021		1	
2022	8	1	1

Fangstuttak kilo/dekar.(Total kg dividert på 4400 kv.m)

År	sik	ørret	total
2014	0,67	0,02	0,7
2015	0,15	0,05	0,2
2016	0,2	0,07	0,26
2017	0,28	0,05	0,34
2018	0,46	0,04	0,5
2019	0,58	0,05	0,63
2020	0,72	0,05	0,77
2021	0,64	0,05	0,7
2022	0,54	0,07	0,61

Kommentarer:

Gj.snitt størrelsen på sik gikk ned ca 0,6 %(315 gram til 313 gram).
 Det ser fortsatt ut som ørret er i mindretall, forhold til mengde sik fanget.
 Men, ørreten ser ut til å være i framgang.

Flere storørreter innrapportert.

I følge Lars Eggens fiskelog:

2022: 13,6 sik pr. ørret

2021: 31,6 sik pr ørret.

2020: 32 sik/ørret.

2019: 28 sik/ørret.

Kvaliteten på ørret er god. De aller fleste har en fin rødfarge.

Utover høsten mister en del ørret som skal gyte, den fine delikate rødfargen.

Bekselkjøer

Bekselkjøer(2,3,4 og 5 åringer): (ref.L.Eggen sin fiskelog).

Note: Bekselkjøer er ørret som setter seg fast i garnet med kun tennene eller bikslet. De er altfor små i forhold til maskevidde brukt.

Denne registreringen kan kanskje i år gi en indikasjon på økende tilvekst av ørret i Espedalsvatnet.

De settes selvfølgelig ut igjen, hvis de overlevde `øvelsen`.

316 småørret 2022

332 småørret 2021

133 småørret 2020,

115 småørret 2019

132 småørret 2018

109 småørret 2017

Dugnadsfisket

Fisket i gytetiden etter 15 oktober, ble vellykket.

Rolf Nordlien, Bjørn Iverstuen, Kåre Slåen, Sjur Sande, Georg Sande, Arvid Gjefsen, Linda og Lars Eggen deltok.

2062,7 kg med sik ble innveid i fiskemottaket på Eggen etter 15 okt., kompensasjonskvoten var på 2000 kg.

Lars Eggen(sign.) Wenche Iverstuen(sign.) Roy Melfjord(sign.)

Geir Ingar Paulsrud(sign.) Tor Suleng(sign.)