



Skienselva Elveeierlag

www.skienselva.no

Årsmelding 2023 Skienselva Elveeierlag



Styrets sammensetning har etter årsmøtet i 2023 vært som følger:

Leder	Eigil Movik
Nestleder/kasserer	Marion Lukkari Arnesen
Sekretær	Roger Johnsen
Styremedlem	Knut Vale Kristoffersen
Styremedlem	Geir Jacob Jensen
Styremedlem	Knut Nordskog
Varamedlem	Petter Borgestad
Varamedlem	Marte Haugland Torvetjønn
Varamedlem	Halvor Ringhus

Fast møtende fra Grenland Sportsfiskere Bjørn Erik Eik og Morten Stensrud

Innledning

Styret har i perioden hatt tre styremøter, avholdt årsmøte, gjennomført oppsyn, driftet desinfeksjonsstasjoner, solgt fiskekort, samt at styrets leder har sittet i styret i Norske Lakseelver (NL) og har også deltatt på årsmøte og fagsamlinger i regi av NL. Mellom styremøtene har det også vært kommunikasjon på e-post mellom styremedlemmene i forskjellige saker.

Viktige saker i 2023:

- Innsig av pukkellaks i oddetallsår anses å være en trussel for de stedegne laksestammene i vassdraget. En måte å bekjempe denne uønskede arten er å etablere et fangstbur for pukkellaks øverst i Mølletrappa (Klosterfossen er for bratt til at pukkellaks vil gå opp der). I 2022 er et slik fangstbur planlagt, finansieringen er avklart og det er gjennomført en konkurranse for bygging og kontrakt er underskrevet. I nært samarbeid med GS ble et slikt fangstbur ble bygget og installert innen årets sesong. På grunn av en feilkonstruksjon under produksjon har imidlertid ikke fellen fungert etter intensjonen. Dag Natedal fra GS skulle være «site rep», dvs følge opp det faglige under konstruksjonen. Buret ble imidlertid beklageligvis ferdigstilt uten at han ble tilkalt, og det ble bygd med inngang nederst i buret i stedet for høyt oppe slik intensjonen var. Resultatet er at fisken finner ut igjen samme vei den kom inn og ikke blir stående inne i buret. Dette må derfor rettes opp innen neste forventet innsig av pukkellaks i 2025. Innsiget av pukkellaks var (heldigvis for vår del) svært mye mindre enn forventet, og fordelene med dette er at vi har to år på å forbedre fellen slik at den vil fungere tilfredsstillende når innsiget av pukkellaks kommer.
- Selproblematikk: Også i 2023 har det vært utfordringer med sel i ælva, og spesielt ved Klosterfossen. Dette har resultert i at det er observert en del laks med bittskader etter sel, og tilbakemeldinger fra fiskerne er at det er svært vanskelig å få laks på kroken etter at selen har vært tilstede. Det ble søkt om fellingstillatelse på 4 individer, men kun innvilget på ett individ. Pga faren for rikosjetter er det kun et par plasser inne på området som egner seg for skyting av sel, (må kunne skyte rett ned for å unngå rikosjetter). Fellingstillatelsen ble

innvilget seint på sesongen, og det ble beklageligvis ikke felt noen individer. Styret undersøker imidlertid muligheten for installering av elektroniske selskremmere for å unngå selproblematikken i framtiden.

- Fagrådet for anadrom laksefisk i Skiensvassdraget ble revitalisert i 2023, og elveeierlaget har vært representert på de to møtene som ble avholdt i dette organet i 2023.
- Høringsuttalelser: Styret har avgitt høringsuttalelser til diverse utbyggingssaker i vassdraget.
- Pågående konsesjonsbehandling for Eidet kraftverk (Møllefossen) og Skotfoss kraftverk med hjemmel i vannressurslovens § 66. NVE meldte i januar 2022 at de forhåpentligvis vil få sendt av gårde en anbefaling til OED i løpet av 2022, men det har ved utløpet av 2023 ennå ikke skjedd noe på dette området. Endelig avgjørelse vil bli fattet ved Kongelig Resolusjon.
- NVEs oppfølging av [konsesjonsvilkår](#) i Klosterfossen ovenfor Akershus kraft som konsesjonær. Dette gjelder blant annet etablering av utvandringstiltak for fisk.

Oppgang og fangst i 2023

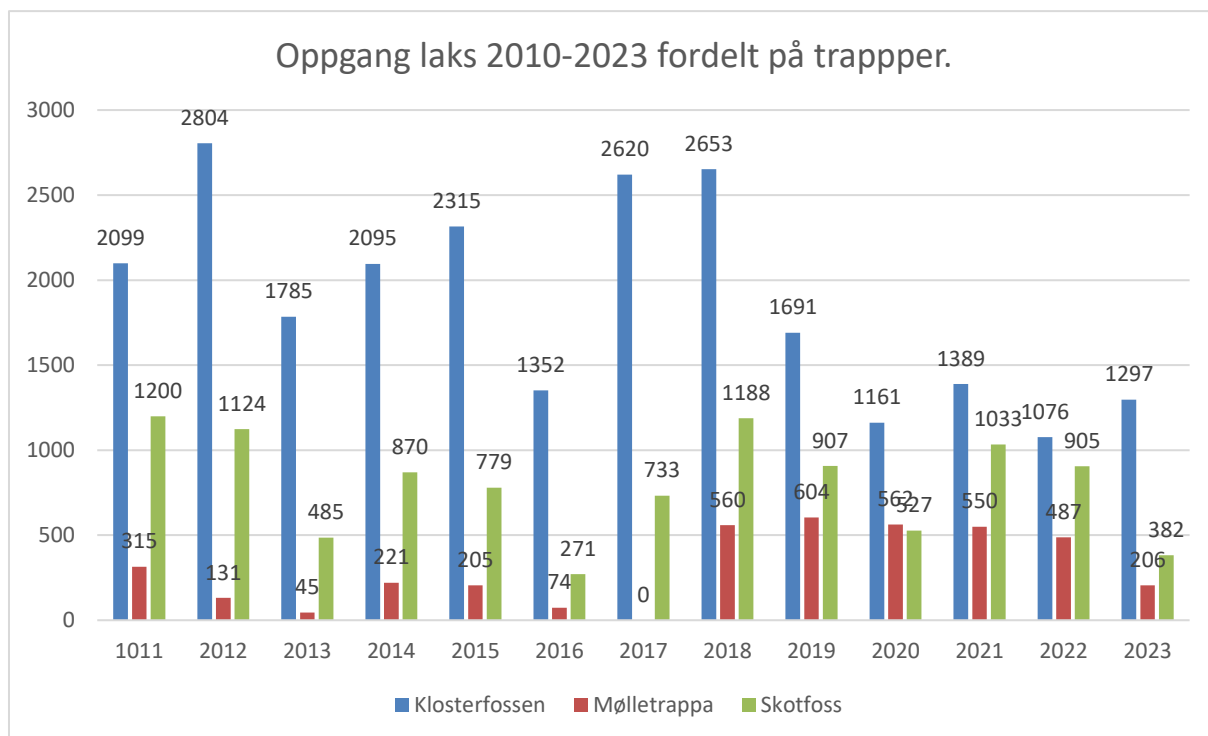
Oppgang

Det er fisketellere i trappene i både Klosterfossen, Møllefossen og på Skotfoss. Dette gir en svært god overvåking av den totale oppgangen av laks og andre arter, både ønskede og uønskede. Grenland Sportsfiskere drifter trappene og analyserer oppgangsdata fra fisketellerne. Stor takk til lakseutvalget i GS, og en spesiell takk til Dag Natedal som gjør en formidabel innsats med registreringer her.

Tabell 1 Oppgang i trappene i 2023:

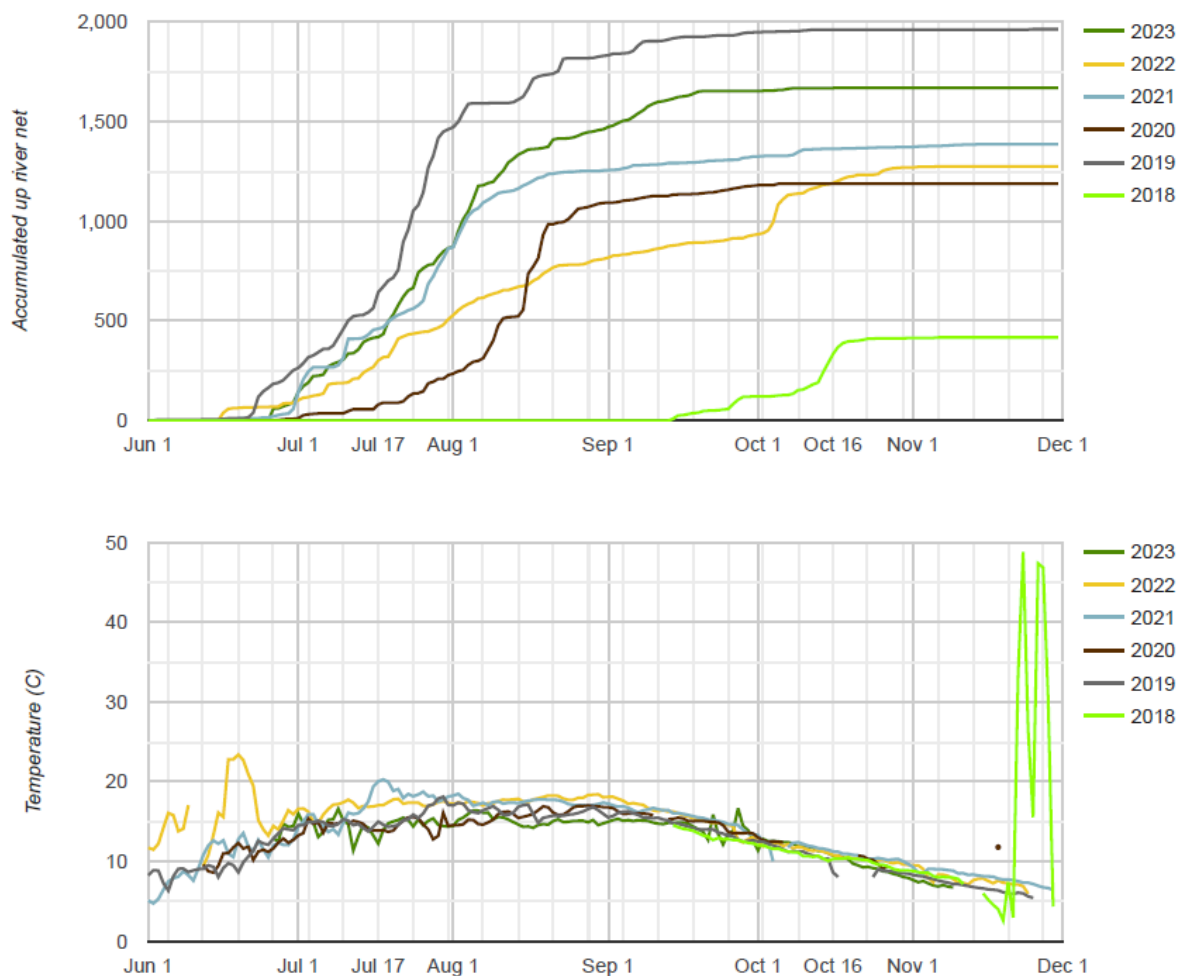
Klosterfoss	1297 laks	362 ørret	5 oppdrettslaks
Møllefossen	206 laks	339 ørret	2 havniøye, 6 pukkellaks
Skotfoss	382 laks	170 ørret	2 oppdrettslaks

Pukkellaksen har en toårig syklus og i 2021 ble det registrert 144 pukkellaks. Det var derfor forventet at det skulle bli et stort innsig i 2023. Oppgangen økte fra 2019 (20 stk) til 2021 (144 stk) og signaler fra forskningen tydet på at man kunne forventet at det ville kunne komme over 1000 pukkellaks i trappene i 2023. Dette viste seg heldigvis ikke å stemme. Som det ble nevnt under punkt «*viktige saker i 2023*» over ble det bygd et fangstkammer i Mølletrappa som ikke fungerte etter intensjonen, men som snarere nok viste seg å fungere som et oppgangshinder. Dette anses også å være årsaken til den svake oppgangen av laks og sjøørret i Mølletrappa i 2023.



Figur 1: Oppgang av laks registrert i de forskjellige trappene i perioden 2010-2023.

Grafene på neste side viser variasjon i oppgangen i Klosterfossen i perioden juni til november for årene 2018 til 2023.



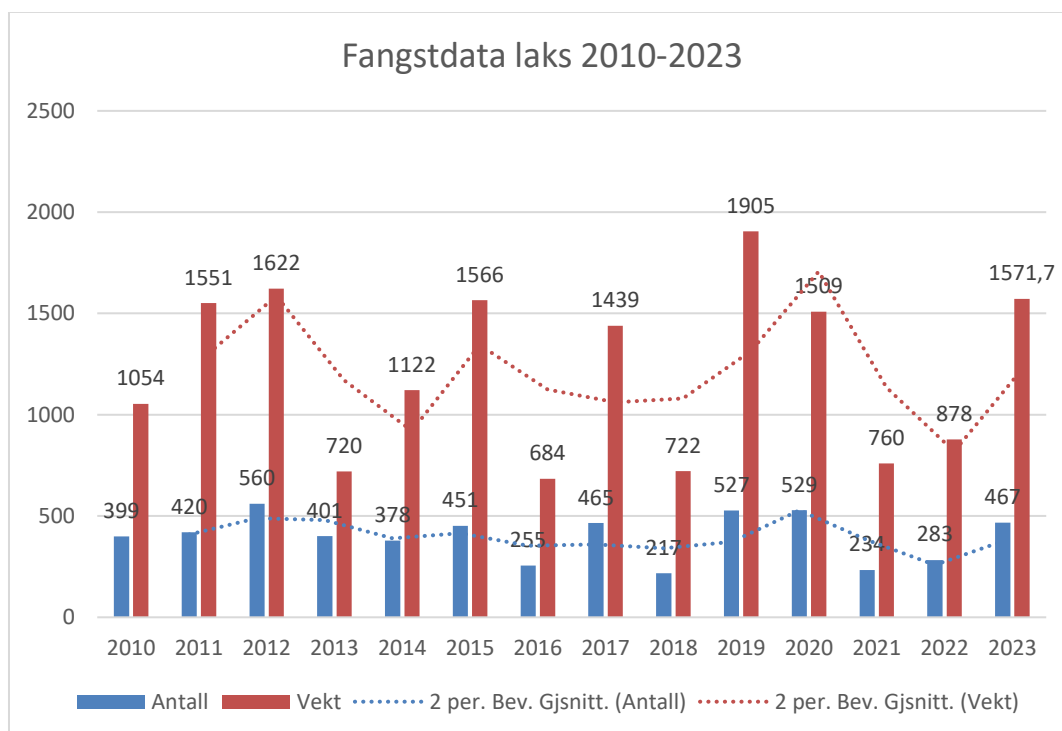
Figur 2 Akkumulert oppgang i Klosterfossen samt vanntemperatur i perioden 2018 til 2022.

Fangst

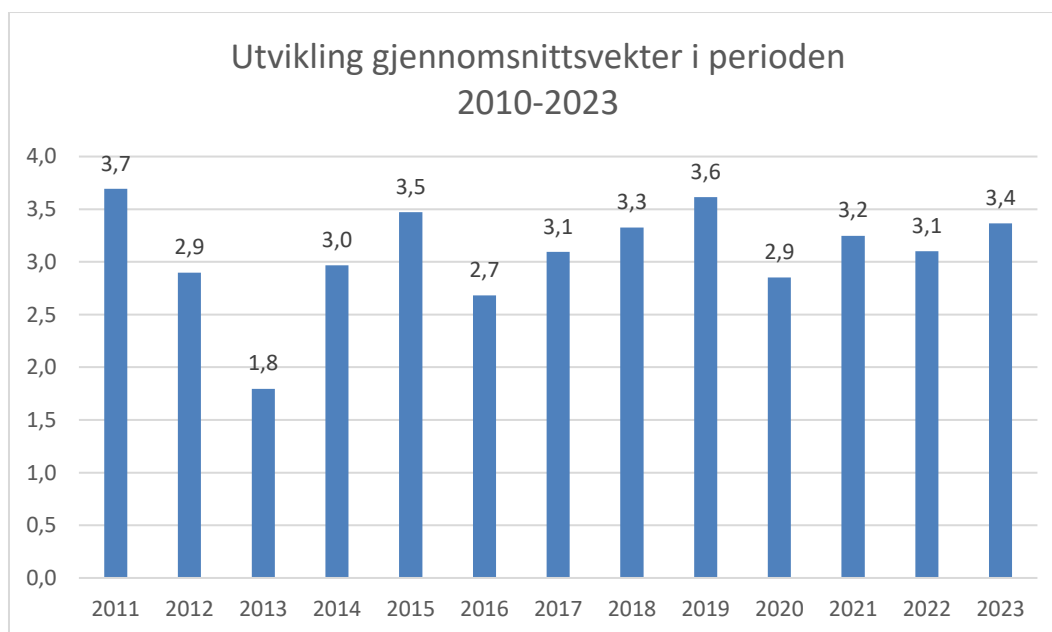
Fangststatistikken for 2023 viser at det totalt ble registrert fangst av 467 laks i Skiensvassdraget. Dette utgjør 17 % mer enn gjennomsnittet siden 2010 (399 stk) og må sies å være relativt bra.

Totalt ble det innrapportert fangst av 1571,7 kg laks i løpet av sesongen. Det er 350 kg mer enn de årlige gjennomsnittfangstene siden 2010.

Gjennomsnittsvekta i 2022 var på 3,4 kg, noe som er 0,3 kg mer enn snittet siden 2010 (som er på 3,1 kg). Grafisk framstilling av fangstdata og snittvekter er vist i figur 3 og 4 nedenfor.



Figur 3. Grafisk framstilling av fangstdata fra 2010 – 2023.



Figur 4. Grafisk framstilling av snittvektene for laks i perioden 2010 til 2023.

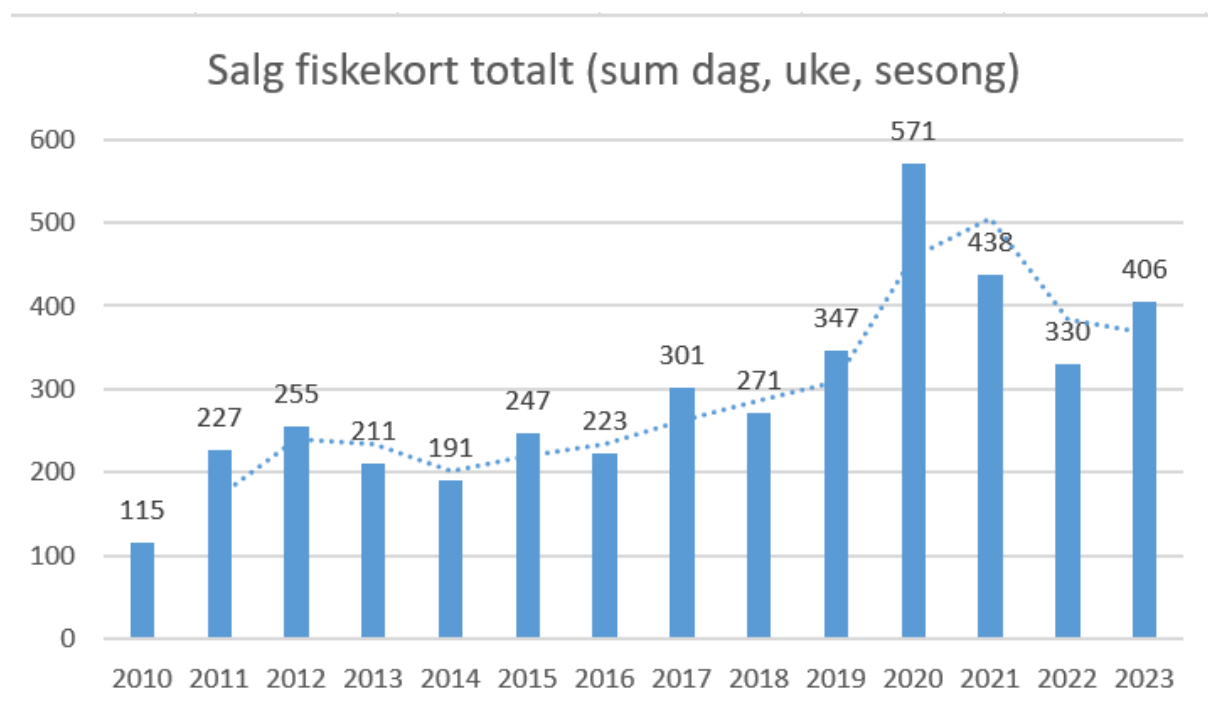
Salg av fiskekort.

Det er via Inatur sin nettside solgt totalt 406 fiskekort i 2023. Dette er litt lavere enn i rekordårene 2020 (571 stk) og 2021 (438 stk), men gjenspeiler nok en «normalisering» i forhold til «pandemiårene» da alt tyder på at folk tok en lokal sommerferie og brukte mer tid på det lokale aktivitetstilbudet som laksefiske utgjør.

Samlet netto omsetning (- provisjon Inatur) i 2023 var kr 110 679,44 kr.

Tabell 2. Fordeling type kort.

Sesongkort	84 stk
Ukekort	13 stk
Dagskort og halvdagskort	273 stk
Gratis kort barn	36 stk
Totalt:	406 stk



Figur 5. Årlig totalt antall solgte fiskekort (dag, uke, sesong) alle soner.

Fangstrapportering

Fra 2022 skjer fangstregistreringen via elveguiden.no og det er lagt inn en detaljert beskrivelse av hvordan dette gjøres på lagets hjemmeside. Grenland Sportsfiskere bruker også det samme systemet for rapportering av fangst i sonene 3, 4a og 4b. Vi mottar også fangstrapporter fra øvre del (Bøelva/Heddøla/Heddalsvannet/Norsjø/Sauarelva, se tabell 3). Dette for å ha en oversikt over

fangster i hele vassdragets anadrome strekning, noe som er et krav iht. lowerket og krav fra statsforvalteren.

Fangsten innrapporteres til miljøvernmyndighetene etter endt sesong, og er del av grunnlaget for myndighetenes overvåkning og forvaltning av den norske laksebestanden.

Tabell 3. Fangst fordelt på soner.

Sone	Under 3 kg		3-6 kg		Over 7 kg		Totalt	
	Antall	Vekt	Antall	Vekt	Antall	Vekt	Antall	Vekt
01 Skienselva/Porsgrunnselva	102	165,1	71	332,5	12	104,2	185	601,8
02 Klosterfoss	96	140,6	81	377,3	4	104,2	181	622,1
03 Skotfoss	15	24,1	39	175,1	2	16,4	56	215,6
04 Bliva	13	17,6	1	3,6			14	21,2
05 Falkumelva	12	35,7					12	35,7
07 Hjellevannet	2	4,6					2	4,6
08 Norsjø	1	3,8					1	3,8
09 Bøelva	9	26,9	1	6,3	1	7,6	11	40,8
10 Sauarelva			2	11			2	11
12 Heddøla			2	11,1			2	11,1
Tinnelva			1	4			1	4
TOTALT	250	418,4	198	920,9	19	232,4	467	1571,7

Smoltproduksjon

På grunn av høye strømutgifter så ikke Grenland sportsfiskere (GS) at de hadde mulighet for å ha smolt gående i kar over vinteren. Dette tilsa at de fiskene det ikke ble satt ut smolt i 2023. Dette er svært beklagelig, men noe som elveeierlaget har forståelse for ut fra den spesielle situasjonen som vi er inne i mht strømpriser.

Midtsesongevaluering

Det er inngått avtale mellom rettighetshaverne i elva (SEEL og TFA) med Statsforvalteren om midtsommerevaluering og forhåndsavtalte tiltak. I korte trekk innebærer dette at SEEL skal foreta en evaluering av fisket, oppgang og fiskeforhold den første del av sesongen. Dette holdes opp mot elvas gytebestandsmål som er fastsatt av myndighetene. Dette danner grunnlag for tiltaksdelen som kan innebære alt fra opprettholdelse av ordinær sesong/fangstkvote, begrensninger i fiskesesong/fangstkvoter til stenging av elva dersom fiske er svært dårlig. Som lokalt forvaltningsorgan opplyses at SEEL/TFA har ansvar og myndighet til å iverksette de forhåndsavtalte tiltakene, iht. retningslinjer fra DN.

I 2023 tilsa fangsten i forhold til gytebestandsmålet at det kunne vært mulighet for å forlenge fiskesesongen ut over 31. august. På grunn av en endring i § 6 i [forskrift om fiske etter anadrom laksefisk](#) i april 2021 er imidlertid en forlengelse av sesongen ut over 31. august ikke lenger mulig, og det ble med bakgrunn i dette fattet følgende konklusjon ved midtsesongevalueringen i 2023:

«Fangsttallene indikerer at man ligger godt over gytebestandsmålet i Skiensvassdraget. Revidert forskrift om fiske etter anadrom laksefisk i vassdrag slår imidlertid fast at fisketiden ikke kan utvides ut over 31. august inneværende år.

Elveeierlaget konkluderer med bakgrunn i dette at fisket i 2023 avsluttes den 31. august».

Oppsyn

SEEL samarbeider med Skien kommune som bistår med personer med begrenset politimyndighet. Fra 2015 har to personer fra GS deltatt på oppsyn.

Det ble med noen unntak gjennomført ukentlige oppsynsturer på elva. Totalt 17 oppsynsrapporter er registrert på Oppsyn.no i 2023, (men i tillegg til dette er det også kjørt 12 oppsynsturer i regi av personer med begrenset politimyndighet). Av de registrerte rapportene fremgår det at 77 fiskere ble kontrollert og 13 båter. Under de ordinære oppsynsturene ble det registrert noen avvik knytta til manglende statlig fiskeavgift og manglene eller feil fiskekort. Det ble ikke opprettet noen anmeldelser på disse, men i et par tilfeller ble det gitt pålegg om å avslutte fiske eller at det skulle betales fiskekort/ fiskeavgift på stedet.

Det har også i 2023 vært stort fokus på oppsyn av Gromstulhølen etter endt sesong. Her har det også i 2023 beviselig foregått tyvfiske, men ingen personer er identifisert/anmeldt. Ved denne lokaliteten har det vært et meget godt samarbeid med representanter fra GS og det er brukt mye tid på oppsynsaktivitet for å avdekke mulige ulovligheter. Det rettes i den forbindelse en stor takk til GS sine medlemmer for at de har stilt med folk til oppsyn til alle døgnets tider.

Desinfeksjonsstasjonene

SEEL har to desinfeksjonsstasjoner i nedre del av vassdraget (Menstad og ved Skien Brannstasjon) samt at GS har en stasjon i Klosterfossen (Feiet). Stasjonene følges opp ca. en gang pr. uke i sesongen for påfylling av desinfeksjonsmiddel. I tillegg er det to stasjoner i øvre del av vassdraget. En er plassert ved Gvarv samt at vi i 2016 fikk etablert en ny stasjon ved Oterholtfossen i Bø. Stasjonene er finansiert av SEEL via midler fra Fylkesmannen. Takk til GS for drift av stasjonen i Klosterfossen. Stasjonene bærer preg av at de har behov for vedlikehold, og plakatene som henger på de bør fornyes til årets sesong – i tillegg til at det er behov for litt mer intensiv oppfølging av disse gjennom sesongen.

Regnskap 2022

Regnskapet endte med et overskudd på kr 29 559,- mot et budsjettert underskudd på kr 76 100,-. Dette skyldes følgende momenter:

- Salgsinntekter av fiskekort ble høyere enn budsjettert.
- På grunn av høye strømpriser ble det ikke produsert smolt i 2023, og det ble følgelig heller ikke utbetalt midler til produksjon smolt i 2023.
- Overføring av salgsinntekter i GS sine soner i 2022 ble utbetalt rett over nyttår i 2023 i stedet for 2022. Salgsinntektene for 2023 er ikke utbetalt i 2023, men vil bli betalt i 2024.
- Diverse mindre summer til tiltak ble ikke realisert/betalt i 2023. Dette gjelder bla: Oppdatering av informasjonsplakater, utgifter til desinfeksjonsstasjoner (drift ble betalt av Skien kommune), vi har ikke fått regning fra INATUR på årsavgift i 2023, kontingenten til Norske lakseelver ble lavere enn forventet, det ble ikke utbetalt midler til uforutsette utgifter etc, se forøvrig tabell nedenfor.

Saldo på lagets konto pr 31.12.2023 var kr 438 609,50, (se for øvrig tabell 4 nedenfor).

Tabell 4. Regnskap SEEL 2023.

Utgifter	Merknad	Budsjett 2023	Regnskap 2023	Diff	Kommentar til regnskap 2023
Annonser	Årsmøte+ekstraord. møte	kr 2 700	2150	550,00	
Bensin/kjøring	Oppsyn	kr 3 000	1598	1 402,00	Flytevester 2 stk. til oppsynsbåten
Kontingent	Norske lakseelver	kr 6 000	3463	2 537,00	
Avgift	Inatur årsavgift	kr 2 000		2 000,00	
Uforutsett		kr 3 000		3 000,00	
Desinfiseringsstasjoner drift og vedlikehold		kr 3 000		3 000,00	
Nettside abon- årlig	Envold AS	kr 11 000	10710	290,00	
Overføring av salgsinntekter GS soner iht. avtale	Overføring kortsalg 2022	kr 20 000	8943,44	11 056,56	Etterslep tilskudd 2022, tilskuddet ble utbetalt direkte til Telemark Settefisk AS. Tilskudd 2023 ikke utbetalt, blir ført på 2024
Tilskudd fisketiltak/smoltproduksjon	Produksjon smolt 2023	kr 45 000		45 000,00	Ingen produksjon av smolt i 2023 grunnet forhøyet strømpriser
Møter	Beverting årsmøte m.m.	kr 5 000	4527,99	472,01	Beverting årsmøtet og styremøte desember
Gebyrer bedriftskonto SB1		kr 500	456,00	44,00	
Informasjonsplakater oppdatering		kr 15 000		15 000,00	
Kultiveringstiltak /fangstkammer		kr 50 000	50000,00	0,00	
	Totalt utgifter	kr 166 200	81848,43	84 351,57	
Inntekter				Diff	Kommentar til regnskap 2023
Kortsalg iNatur	Fiskekort netto omsetning (- prov.)	kr 90 000	110679,45	20 679,45	
Tilskudd		kr -		0,00	
Annet		kr -	299,99	299,99	Kringle til årsmøte betalt av Skien kommune
Renteinntekter		kr 100	428,00	328,00	
	Totale inntekter	kr 90 100	111407,44	21 307,44	
				0,00	
SUM	Overskudd/Underskudd	-kr 76 100	29559,01	105 659,01	
FOLIO, 2610.18.67004					
Inngående saldo pr. 01.01.2023:	409050.49	NOK			
Utgående saldo pr. 31.12.2023:	438609.50	NOK			

Skien, 8.2.2024

Eigil Movik
Styreleder.