



Drammens Sportsfiskere Fiskestell

ÅRSBERETNING 2023



Erik Holmin frigjør en sik fra et garn i Glitre
Foto: Øyvind Lillebuen

1 Innledning

Etter at styret i Fiskestell ble lagt ned på årsmøtet til DS, har et arbeids-styre bestående av Truls Hafslund, Borgar Pedersen og Johan Berge tatt seg av det meste av det administrative arbeidet til foreningen. John Tollefsen har vært sekretær og Eigil Jensen kasserer. Alle er erfarne medlemmer av Fiskestell og dette har gått meget bra.

2 Lederens hjørne

Et nytt år er gått og det har atter en gang vært stor aktivitet i Fiskestell. Flere nye aktiviteter er blitt gjennomført utenom de faste oppdragene vi har, blant annet tynnefiske etter sik i Glitre, og utsett av kreps hotell for Lier kommune i Garsjø. Vi har vasket Nykjuahytta for Statskog på dugnad. Nytt av året er at Statskog ikke lenger vil ha fisk fra Dofa-anlegget og vil i stedet satse på overføringsfiske med el-apparat. Dette er helt i tråd med vår intensjon om å kutte ut settefisk og i stedet satse på bekkerestaurering så man får en naturlig produksjon av fisk i bekker og vann der det er mulig. Vi hadde et prøvefiske med el-apparat i Elgtjernbekken som renner ut i Grunnvannet ved Saga sammen med en representant fra Statskog som ble meget vellykket tross mye vann i bekken. Neste år satser vi for fullt på overføringsfiske og bekkerestaurering og slutter med utsett av settefisk på Statskogs eiendom. Vi har i år også fått en ny kontaktmann for Statskog som vi kjenner godt fra før og som jeg gleder meg til et videre samarbeid med. Jeg vil takke alle medlemmer i Fiskestell for sitt engasjement i gruppa og derfor tar vi i Fiskestellutvalget og ber inn til hyggekveld på klubbhuset lørdag 13. januar 2024 på god mat og drikke.

3 Mannskapsliste

Nye medlemmer i DS Fiskestell: Knud Landverk og Kjetil Raaen.

4 Avholdte fellesmøter

Årsmøte i DS: 3. mars

Vårmøte: 4. mai

Høstmøte: 11. oktober

5 Økonomi

Fiskestell har en sunn økonomi som følge bl.a. av at medlemmer av gruppa har lagt ned hele 1450 dugnadstimer til fiskekultivering. Økonomien er også påvirket ved at Fiskestell har et meget godt samarbeid med Glitrevannverket, Statskog, Drammen kommune og arrangøren av Hauern – Finnemarka IL.

6 Fiskekultivering

6.1 Blektjern

Lagleder: John Tollefsen

6.1.2 Krepsing

Vi ble enige med Drammen kommune om å forby krepsing i både Blektjern, Landfalltjern og

Kloppjern siden det er lite kreps i alle vanna. Informasjon om forbudet ble satt opp ved de enkelte vanna, og vi gjennomførte oppsyn i henhold til dette.

6.2 Dammyrdammen og Kårevann

Lag: Per-Ivar Gundersen og Erland Myrvang

6.2.1 Dammyrdammen

Lagleder: Per Ivar Gundersen

Lagsmedlem: Vidar Gundersen

Det har også i 2023 vært en veldig ustabil vannstand i Dammyrdammen. Vannstand gikk ned ca. 4 meter på 5 dager. Det ble en veldig kort sesong pga. lite vann og høy temperatur på vannet.

Vi har i år benyttet 20 ruser under tynningsfiske. Det er ønskelig med flere ruser til tynningsfiske i Dammyrdammen.

Det er en bra bestand av ørret i Dammyrdammen. Mye småørret som vaker og flere fiskere melder om fangst av småørret. Noen ørret går inn i rusene og de virker å være i veldig god kondisjon da de blir sluppet ut igjen.

Det er fortsatt en del mink i Dammyrdammen og i innløpselva til vannet. Dammyrdammen har blitt et vann som veldig mange besøker. Både fiskere og andre brukere av marka i tillegg til at mange barnefamilier besøker vannet.

Det er gjennomført ca. 50 timer med tilsyn/søppelplukking o.l. ved Dammyrdammen i 2023.

Vi vil gjennomføre rusefiske i 2024 også, og vi vil vurdere å sette ut flere ruser i Dammyrdammen neste sesong.

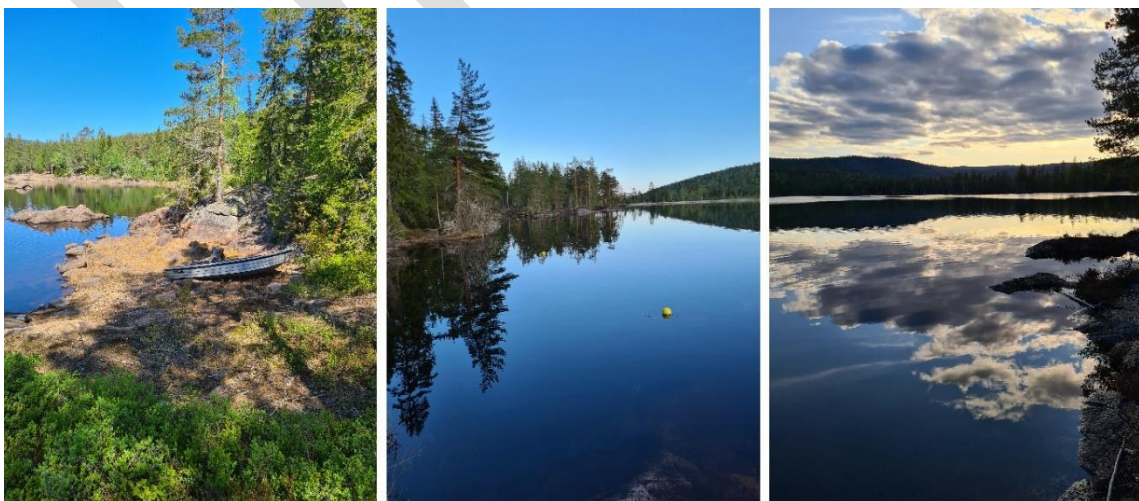


Foto: Per Ivar Gundersen

6.2.2 Kårevann

Ingen aktivitet.

6.3 Drammen kommunes del av Finnemarka fram til 2020

Lagleder: John Tollefsen

Lagsmedlemmer: Petter Øijord, Borgar Pedersen med flere.

Vannprøver er tatt i Myrdammen, Goliaten, Ytre Langvann, Tverråsvann, Vakkertjern og Tjuvtjern vår og høst.

Særlig Myrdammen og Goliaten er godt besøkt hvorav de fleste er turgåere og noen få fiskere. En begrenset mengde søppel har blitt fjernet og settefisk er satt ut i alle de ovennevnte vanna bortsett fra Tverråsvann.

6.4 Dypingen

Lagleder: Hans Olav Sørumengen

Lagsmedlem: Roy Lauritzen

Det har ikke vært drevet kultivering i Dypingen i år. Det virker som det har vært mindre besøk i sommer enn de foregående år og det har vært ryddig og fint, fisket har vært som de foregående år. Litt magre ørret på mellom tre og fire hundre gram. Håper å kunne gjennomføre et garnfiske etter sik til neste år.

6.5 Elgskottjern

Lagleder: Erik Steenberg Jonassen

Oppfisket ørekyte: Ca. 5800 stk.

Tynnfisket ørret: 108 stk. (Overført til Langevann)

Timeforbruk: Ca. 45

pH-måling den 29. oktober: 6,90

Har ikke hatt så mange turer til vannet dette året, men en runde med tynnefiske etter ørekyte og en runde med el. fiske på bekken har det blitt. Har også vært innom på 2 turer med fiskestanga. En varm sommerdag i slutten av juli tok jeg turen innom vannet etter en tilsynsrunde i marka. I løpet av 3 timer landet jeg 16 ørret med bruk av mark/dupp.

De fleste var små, 22-23 cm, men den største var faktisk i godt hold og 35 cm lang. Snitt k-faktor på målt fisk var 0,95.

Plukket litt søppel også i år. Utrolig at brukere av vannet klarer å legge igjen tomme markbokser og ølbokser ved vannet etter en fisketur...

Vannet har fiskegaranti og ypperlig som et vann hvor junior kan få sine første ørreter uten alt for mye strev. Følger man traktorstien fra Tretjenna og forbi Elgskottjern, kommer man til en fin fiskeplass på Langvannet hvor det er mulighet for meget fin fisk.

Tabell K-faktor ørret

2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011
0,95	0,95	0,95	0,94	0,93	0,91	0,89	0,93	0,97	0,90	0,91	0,94	0,85

Antall og størrelse på overføringsfisk

2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2011
95 stk 6-34cm	108 stk 5-36cm	61 stk 5-35cm	86 stk 6-35cm	99 stk 6-28cm	35 stk 6-26cm	75 stk 6-35cm	114 stk 6-20cm	150 stk 5-15cm 39 stk 15-25cm	18,5cm

Tabell oppfisket ørekyte

2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011
5800	600	5700	3500	3800	4000	4800	6000	4700	7500	8000	7400	4200

6.6 Langvannet

Team: Erik og Simen Steenberg Jonassen

Utsatt ørret: 121 stk (108 stk. overført fra Elgskottjern, 13 stk. fra Dypingen)

Medgått arbeidstid: Ca. 35 timer

pH-måling den 18. september: 6,9



Et fantastisk flott fiskevann med meget god kvalitet på fisken. Som regel er det lite vak å se, men det er dokumentert flere ørreter rundt kiloen tatt på flue i løpet av sommeren. Alle ble sluppet ut igjen så de er større neste år!

Vi har overført fisk til vannet og generelt holdt det ryddig. Lite søppel i år, men noe er det dessverre.

Vannet har ingen innløpsbekk, kun et lite tilsig gjennom ei myr i sør-enden av vannet.

Vi har hatt flere befaringer på denne "innløpsbekken" i løpet av sommeren. Det er nå søkt og vi har fått tillatelse og støtte til tiltak på innløpsbekk som skal utføres neste sommer. Fantastisk jobb av Borgar med søknader og oppfølging.

6.7 Flagervann

Lagleder: Håvard Sveen



Foto: Ingolf Ask

Vannprøver er hentet både vår og høst.

6.8 Guritjern

Lagleder: Ole Ellevåg

Oppfisket abbor: 205 stk., 8,8 kg og 3,5 l rogn, snittlengde: 13 cm

Timeforbruk: 20

36 ruser har blitt røktet 4 ganger.

6.9 Glitre

Lagleder: Truls Hafslund

Lagmedlemmer: Johan Berge, Borgar Pedersen

Laget og andre medlemmer fra DS Fiskestell har gjennomført 94 tilsynsturer med til sammen 332 timer.

Utsett av 600 stk. 2-somrige ørret den 11. juni. Finneklipping på settefiskanlegget ble utført samme dag.

Stamfiske ble utført den 28. oktober. På grunn av mye snø som plutselig kom, fikk vi ikke fortsatt med stamfiske som planlagt. Behovet for rogn til settefiskanlegget var 0,5 liter. Det viste seg at ørreten på bekkene hadde gytt fra seg. Vi fikk derfor ikke levert noe rogn til settefiskanlegget i år. Vi har en buffer med settefisk på anlegget som kan benyttes kommende år.

Også i år ble det en tørr forsommer som medførte at vi måtte utføre ekstra tilsyn på grunn av brannfare. Det ble en regnfull sommer senere som førte til mindre aktivitet rundt Glitre.

Vannstanden i Glitre har i sommer vært bra.

På grunn av tilsyn- og informasjonsarbeid er overnatting og forsøpling rundt Glitre blitt mindre. Vi har i år sett færre biler uten kjøretillatelse innenfor nedslagsfeltet.

I henhold til prøvefiske-rapporten for Glitre i 2021, ble det anbefalt å tynnefiske sik i Glitre. Vi testet ut tynnefiske på sik 10. - 12. juni, med et dårlig resultat. Vi avsluttet vi derfor dette fiske.

Vi gjenopptok sikfisket den 13. august, og fortsatte til 18. august. Totalt ble 158 sik tatt opp. Snittvekt ca. 700 gram. Vi fortsetter neste år, basert på erfaringene fra i år.

Vi har fått gjentatte henvendelser fra folk som ønsker å gå på skøyter på Glitre.

Det er få spesielle hendelser å rapportere om fra tilsynet ved Glitre:

26.5.:

- Vi fikk telefon fra en av våre mannskaper på tilsyn som rapporterte om to personer som hadde tent bål ved Båthuset. To av våre mannskaper hadde bedt disse om å slukke bålet tidligere. Bålet var ikke slukket godt nok av personene før de dro. Det brant derfor i røtter i bakken rundt bålet. Vi var på stedet flere ganger denne kvelden og natta med vannbøtter for å sikre at brannen var helt slukket. Vi tok med oss mye søppel som lå igjen på stedet.
- Ved veien på Gørbehøgda ble det observert bålbrekking samme dag. Bålet var slukket da vi kom på stedet. Vi tok med to tomme ølbokser fra stedet. Etter alt å dømme var dette de samme personene som hadde vært ved Båthuset.
- Vi informerte en utenlandsk statsborger ved Støa om teltforbudet. Han pakket og forlot stedet.

20.7.:

- En bil uten kjøretillatelse sto parkert ved Guritjern. Det viste seg var det var en tjenestebil fra Øst-Politidistrikt.



Glitre Foto: Borgar Pedersen



Finneklipping og utsett av fisk i Glitre

6.10 Lelangen

Lagleder: Jan Erik Nielsen

Lagmedlemmer: Ronny Hansen og Øyvind Bjerknes

Antall abbor: 131, vekt: 6404 g, snitt: 48,9 g, antall ruser: ca. 40

Timeforbruk: 20

Tynnefisket start 30. mai på grunn av snø på veien. Gytingen var allerede i full gang, noe som førte til et magert resultat.

87 småørret ble overført fra Elgtjernsbekken ved Grunnvannet 25. september.

6.11 Svarttjern

Kun vannprøver, ellers ingen aktivitet.

6.12 Nordområdet

Lag: Kai Marius Andersen, Lloyd Nilsen og Hans Olav Sørumengen med flere.

Vannprøver tatt vår og høst.



Fra øverste venstre hjørne mot klokka: Bjelketjern, Nedre Damtjern, Store Elgtjern, Lille Elgtjern, Bjelketjern, Pene tjern, Urdtjern, Øvre Damtjern. Foto: Kai Marius Andersen



Unge, friske trær brukt som møbler ved Midtre Pene tjern. Siden dette er innenfor verneområdet, er det miljøkriminalitet. Foto: Kai Marius Andersen

Bortsett fra hærverk ved Midtre Pene tjern var det lite både folk og søppel i Nordområdet.

6.13 Bekkene ved Glitre

Lagleder: Borgar Pedersen

Lagsmedlem: Truls Hafslund

Timeforbruk: 63

En tørr forsommer medførte lite vann på bekkene i en periode, bortsett fra Sandungselva som hadde ganske bra vannføring. Det var mye vann og i perioder flomtilstander i bekkene utover sommeren og høsten. Både for lite vann og for mye vann kan ha negativ innvirkning på overlevelsen til småørreten som vokser opp i bekkene.

6.13.1 Sandungselva

Vi lot være å telle fisk fordi det var så stor vannføring i slutten av september.

6.13.2 Guritjernsbekken

Dato: 30. september

Antall ørret: 222

Minste lengde: 3 cm

Største lengde: 42 cm

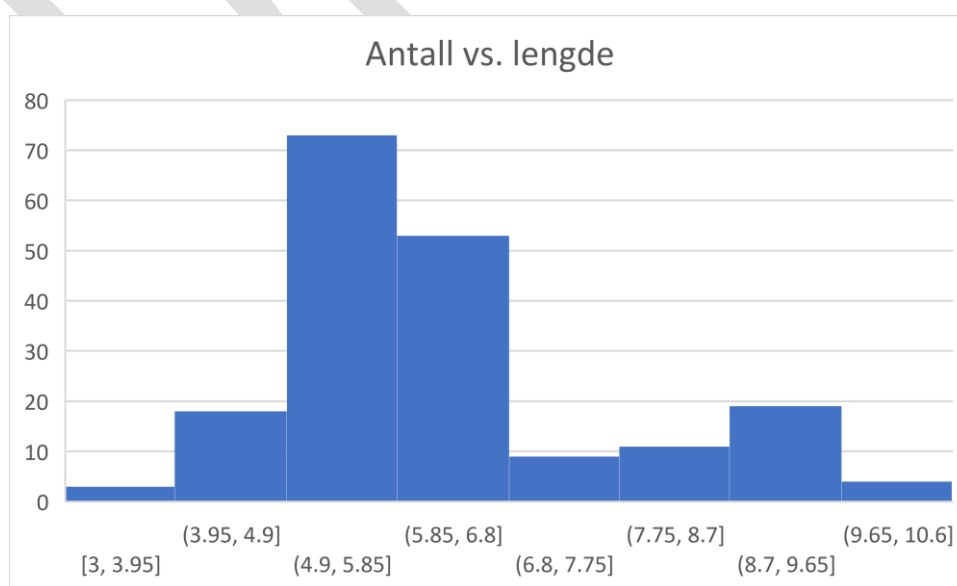
Gjennomsnitt: 8,1 cm

Antall ørekyte: 20

Vi gikk fra oset i Glitre til i nærheten av de store kulpene nær Guritjern.

Årsklasse	Yngel/0+	Ett-årig	To-årig	Tre-årig	4-årig	5+
Antall	166	33	1	7	1	13
Lengde (mm)	30-89	90-124	125-139	140-179	180-220	221-420

Det er svært god produksjon av yngel i Guritjernsbekken.



Lengdefordeling ørret i Guritjernsbekken

Ørreten var noenlunde jevnt fordelt over Glitreveien i områder med strøm, mens ørekyta befant seg på rolige strekninger.

6.13.3 Dypingbekken

Dato: 7. oktober

Antall ørret: 5

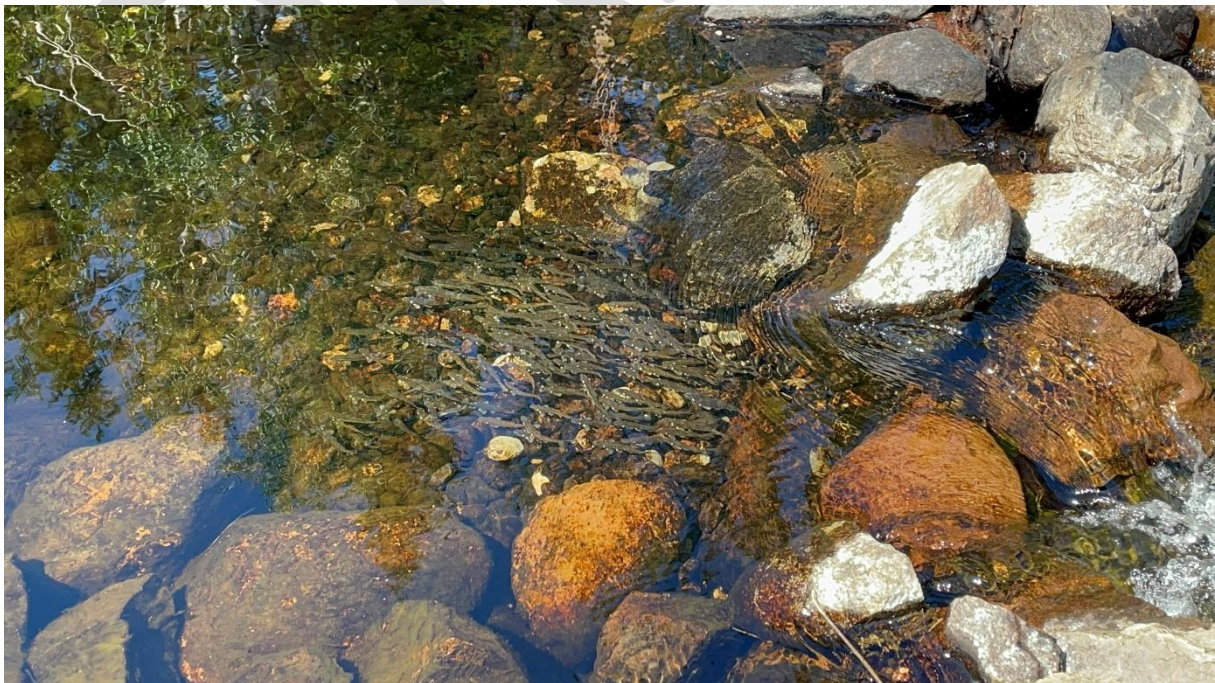
Antall ørekyte: 6

Antall ål: 0

Lengde (cm)	Antall
5,5	1
7	1
10	2
11,5	1

Det var god vannføring i bekken og vi gikk fra utløpet i Sandungen til i nærheten av kulverten under veien ved Dypingen. Stor vannføring kan ha gjort det vanskeligere å finne og telle ørretunger. Yngelen kan også ha forsvunnet nedover bekken og ut i vannet på grunn av stor fart på vannet. Enkelte strekninger er svært grunne med gjørmebunn og vi gikk rundt dem. Bekken er dyp i nærheten av kulverten og el-apparatet ser ut til å ha liten virkning på fisken i dette området. Ørekyte er sett på gyteområdene og de rydder effektivt bort rogn og nyfødte ørretunger. Tiltak mot dette er nødvendig. Vadefugler på grunnene nedenfor gytedefeltene er observert med småørret i nebbet sitt. Dette er det vanskeligere å gjøre noe med.

En stim med ørekyte på ei grunne i Dypingbekken ble fotografert i sommer.



Ørekyte i Dypingbekken. Foto: Borgar Pedersen

6.14 Glitra

Lagleder: Borgar Pedersen

Lagsmedlem: Ole Morten Setra

Medgåtte timer: 12

Det var i perioder veldig stor vannføring i Glitra i sommer, noe som nok var slitsomt for fisken som holdt til i elva. En del av fisken havnet nok i Lierelva eller Drammensfjorden.

Demningen ved Glitre er et hinder for oppvandrende og nedvandrende ål. Tiltak for å hjelpe ålen må vurderes. Vi har gammel og ny dokumentasjon på at det har vært og er ål i Glitre og videre innover i flere bekker og vann.



Glitredemningen Foto: Borgar Pedersen

Høgfossdammen, som var inntaksdam til den øvre kraftstasjonen på Sjøstad, ble fjernet i 2014 og var tidligere et hinder for ålens vandring i Glitra.



Gammelt bilde av Høgfossdammen

Klapperdammen, som var en inntaksdam til den nedre kraftstasjonen på Sjøstad, var et vandringshinder som det nå ikke er så mye igjen av.



Gammelt bilde av Klapperdammen

Ved Seterbrua der Glitra og Egga møtes er det en innelukket dam på grunn av tidligere tømmerfløting som med fordel kan åpnes for mer vanntilførsel. Vi trenger flere undersøkelser/befaringer enn det vi gjorde i sommer for å kunne planlegge konkrete tiltak.



Bilde av dam ved Seterbrua. Foto: Borgar Pedersen

6.15 Gytebekker ved Lelangen

Ansvarlig: Borgar Pedersen

Det er muligheter for økt produksjon av ørretunger på innløpsbekken ved parkeringsplassen. Innløpsbekken som krysser veien et stykke før parkeringsplassen har også et potensial. Restaurering med forholdsvis enkle tiltak er mulig på begge disse bekkene. Utløpsbekken bør også ha muligheter for yngelproduksjon, men dette må undersøkes nærmere før eventuelt planlegging av tiltak/restaurering. Se 13.5.

6.16 Grunnvannsbekken ved Garsjø

Ansvarlige: Bjørn Gulliksen og Borgar Pedersen

Ingen aktivitet.

6.17 Størtjern

Lag: Roger Aune og Robert Sørлие

Det er i løpet av sesongen kun utført tilsyn og vannprøver. Lite trafikk ved vannet, kun en fisker har vi møtt her oppe på våre tilsynsrunder. Fisken er fremdeles småvokst og utsett virker ikke å ha hjulpet stort.

I løpet av 2023 er det medgått ca. 15 timer.

6.18 Himmerikstjern

Lagleder: Roy Lauritzen

Medgått arbeidstid: 14 timer

Vi har utført jevnlig tilsyn med vannet gjennom sesongen, pelt noe søppel, ryddet stien for noe nedfall og ferdigstilt fiskeklassen sør for vannet.

6.19 Tretjenna

Lagleder: Erik Steenberg Jonassen

Medgått arbeidstid: 15 timer

Arbeidet med disse vannene har i også i år begrenset seg til oppsyn og rydding på vår vei til Elgskottjern og Langvannet, samt overføringsfiske på høsten. Kun ørret i disse vannene. Ørreten er forholdsvis slank rett etter isgang, men allerede etter 2-3 uker med varme på våren, har de begynt å bli feite og stuttjukke.

Flere har disse vannene som sitt favorittvann fordi det på enkelte plasser er fint å kaste med fluestanga og man får alltid fisk. Her er det "Catch and Release" som gjelder.

Fisk overført til Tretjenna fra Dypingen:

Øvre Tretjenna fikk følgende fisk:

2 stk 36 og 38cm

Midtre Tretjenna fikk følgende fisk:

20 stk 20-35cm

Nedre Tretjenna fikk følgende fisk:

11 stk 20-32cm

6.20 Vrangla

Lagleder: Rolf Nyborg

Mannskap: Tore Kristiansen, Truls Hafslund og Sverre Langeng

Medgått arbeidstid: 20 timer

Isen på vannet gikk 18. mai og første røkting skjedde 27. mai og avsluttet 5. juni på grunn av sterk varme som førte til groing på teinene. Etter at båten var tatt på land, fant vi en del søppel på undersiden av båten.

Vi hadde planer om å ta et prøvefiske, men da i regi av oss selv i Fiskestell, men tiden rakk ikke til det.

Det er generelt mye trafikk rundt vannet, men i år ble det en våt sommer i juli og august med tilsvarende lite besøk.

6.21 Garsjø

Lag: Roger Aune og Robert Sørli

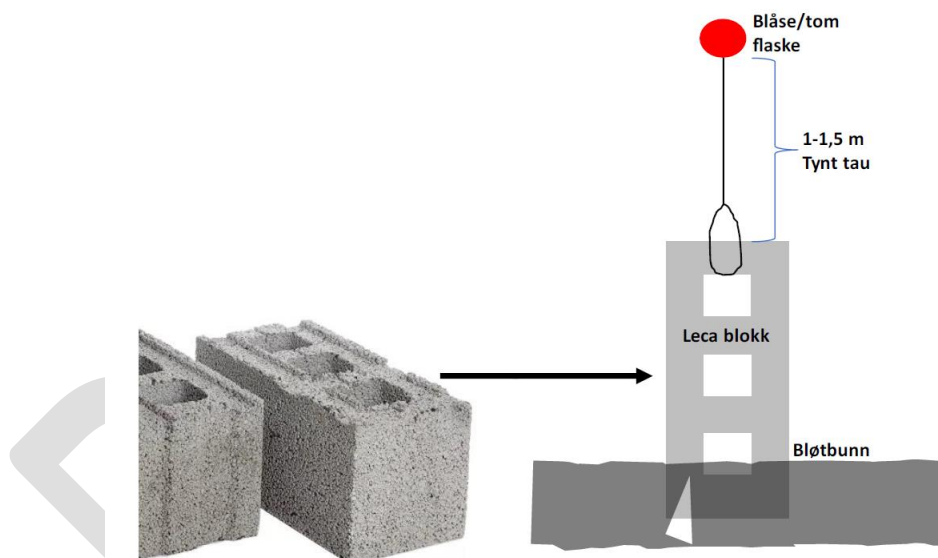
Medgått arbeidstid: 100 timer

I 2023 ble det ikke rusefisket i Garsjø på grunn av oppgradering av demningen og tapping av vannet med ca. 4 meter.

I forbindelse med reparasjoner av dammen i Garsjøen i Lier kommune, har NVE gitt en tillatelse til reduksjon av vannstanden med vilkår om tilrettelegging for midlertidige skjul for edelkreps, herav kalt «krepsehoteller» etter hvert som sjøen senkes med inntil 3 m.

NaturRestaurering fikk i oppdrag å bidra med kartlegging av eksisterende skjul over og under 3 m dybde (ved full vannstand) for å kunne estimere omfang (antall og tetthet) av krepsehoteller, og hvor det er mest behov for utsetting av midlertidig skjul når vannstanden senkes.

NaturRestaurering anbefalte krepsehoteller med Leca-blokker som vist nedenfor.



Blokkene skulle være på bunnen av vannet og festes med et slakt tau til en blåse.

Lier kommune ba Fiskestell om å legge ut krepsehotellene, og den 20. juni var 6 mann fra Fiskestell klare til å sette dem ut. Vi fylte båtene med Leca-blokker og dro til anvist plass for å sette dem ut. Imidlertid var de lettere enn vann og vi endte med å legge dem på land igjen. Ytterligere to turer til Garsjø ble foretatt for å sette ut krepsehotellene, noen fra Oslo kommune som hadde noen krepsehoteller i rustfritt stål til utlån, mens resten ble senket med tunge vekter.



Utsett av Leca-blokker. Foto: Borgar Pedersen



Utsett av krepsehøteller fra Oslo kommune

6.22 Løken og Vrangen

Lag: Robert Sørli og Roger Aune

Ingen tynnefiske på grunn av rehabilitering av demningen.

6.23 Hvalsputten

Lag: Øyvind Lillebuen

Et lite, litt bortgjemt vann hvor fisken er veldig sky. Dette vannet ligger i naturreservatet så her må man ta hensyn til at vegetasjonen er fredet. Dessverre er det ikke alle som bryr seg om det. Det er blitt satt ut fisk i mange år og her kan man få en overraskelse hvis en er heldig. Vannprøver vår og høst er tatt og tilsyn er utført. Lite søppel å finne. Et idyllisk vann, men både knott og mygg er det til tider nok av der.



Hvalsputten. Foto: Øyvind Lillebuen

6.24 Sørsneisa og Lillesneisa

Lagleder: Anders Th. Opsahl

Lagsmedlem: Per Christian Haraldsen

Medgått arbeidstid: 95 timer

Nytt av året var at det ble utført tynningsfiske i både Lille-Sneisa og Sør-Sneisa. 1. garnsett ble utført tidlig i juni, men med dårlig resultat. Vi bestemte oss å for å utsette neste sett til ut i august. Dårlig vær og flom gjorde at fisket først ble gjennomført i oktober. Det ble et «bra» resultat med få ørreter pr garn. Kvaliteten på fisken er blitt bedre på de åra vi har holdt på!

Lille-Sneisa: 7 garnnetter – 18 ørreter.

Sør-Sneisa: 16 garnnetter – 62 ørreter.

Foruten å plukke søppel, har vannprøver blitt tatt vår og høst. Vi har observert spor og fotefar etter fiskere rundt vanna. Ja, for å få seg ei panne med fisk eller to, er ikke Sneisene et dårlig alternativ!



Tynnefiske i Sørsneisa. Foto: Anders Th. Opsahl

6.25 Damsneisa og Nordsneisa

Lagleder: Truls Hafslund

Medgått arbeidstid: 8 timer

Nordsneisa

Dette er det første vannet i Sneisene-vassdraget. Her blir det satt ut fisk som blir tatt opp fra Sør-Sneisa under tynnefiske hvert år. En del fiskere stopper opp her for å prøve fiskelykken. Det er en gapahuk ved vannet som er mye brukt. En produktiv innløpsbekk renner inn i vannet. Flott fisk er det også i dette vannet. Vannprøver vår og høst er tatt samt tilsyn er blitt gjort. Svært lite søppel å finne.

Damsneisa

Et lite besøkt vann da det ligger litt i bakevja og her får man fisk av alle størrelser. En del søppel å finne, dessverre stort sett fiskesnøre etter fiskere som er vært på besøk. Vannprøver vår og høst er tatt også tilsyn er blitt gjort i sesongen. Dette vannet er selvforsynt med fisk. Vi bør se på muligheten til å ta overføringsfisk fra dette vannet eller fra innløps- og utløpsbekkene.

6.26 Nordre og Søndre Åsvann

Lagleder: Truls Hafslund

Medgått arbeidstid: 6 timer

Dette er to vann som ligger etter hverandre langsmed veien inn til Nykjua. Det nordre vannet blir brukt ganske mye av fiskere som skal videre til Glitre eller Nordområdet. Begge er ørretvann. Det nordre vannet er det satt ut stamfisk i flere år, men fra neste år blir det kun overføringsfisk. Det sørlige vannet er et av de få vanna med naturlig produksjon av ørret, men ved mye nedbør kan fisk fra det nordre vannet svømme inn i det søndre ved at torva mellom de to tjerna løfter seg. Fin steikefisk å få, men kan hende man kommer borti svært mørke fisk. De har stått under torva og kan smake myr.

6.27 Sandungen

Lagleder: Lloyd Nilsen

Lagsmedlemmer: Kai Marius Andersen og Hans Olav Sørumengen

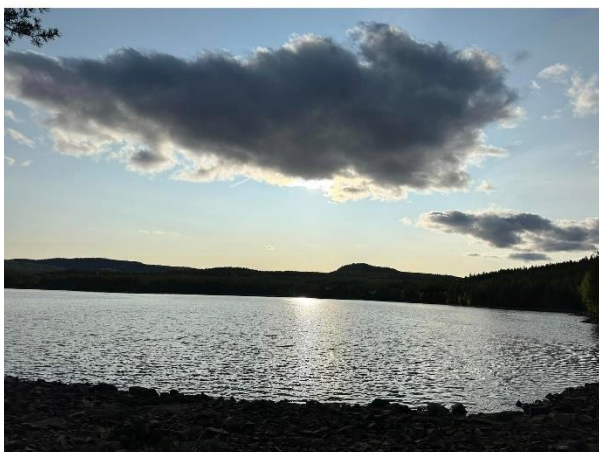
Medgått arbeidstid: 8 timer

Tynnefiske etter abbor på Sandungen kom sent i gang i år, dette på grunn av utfordrende is- og snøforhold. Rusene ble satt ut 26.mai, og tatt opp 6.juni.

Resultatet av tynnefisket ble:

- 1218 stk. abbor, vekt: 42,040 kg.
- 15 ørret ble satt ut igjen, lengde 10 -18 cm.
- Ca. 8 liter rogn.

Folk legger stadig ut stokker og stein i utløpet for å komme over til den andre siden. Rydding og tilsyn er utført gjennom hele sesongen.



Tynnefiske i Sandungen

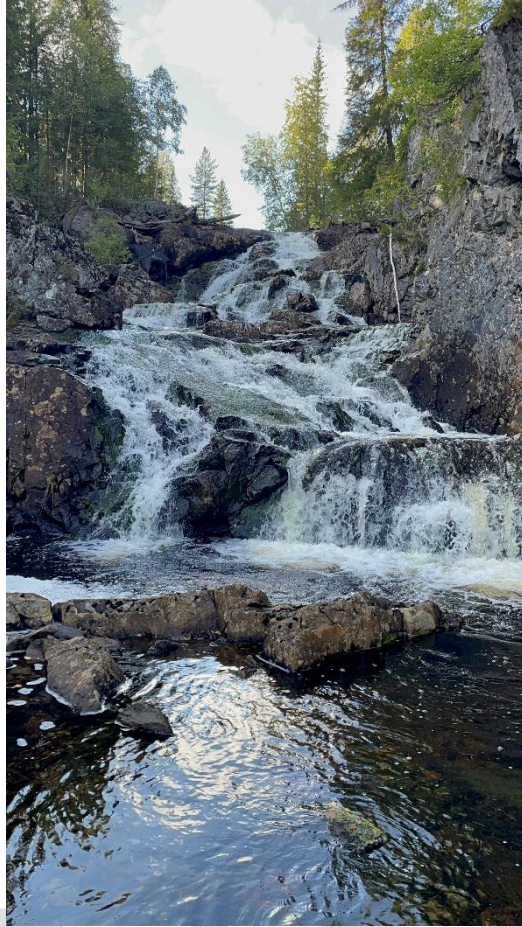
6.28 Rotua

Lagleder: Ole Morten Setra

Lagmedlem: Borgar Pedersen

Medgått arbeidstid: 8

Elva er ikke interessant for fiske i dag, og den har ofte variert vannføring fra flom til nesten uttørket. Vi har vært på befaringer og påbegynt en kartlegging av Rotuas nedre og øvre del, til sammen ca. 3 km. Området ovenfor Rotefoss og opp til bekken fra Justad-Svartvannet er flatt og har lite kulper. Det er likevel observert noen titalls ørretyngel og noen opptil 10 cm. Det er også observert noe yngel i øvre del nedenfor den gamle demningen ved utløpet i Grunnvannet. Vi har satt ut ruser for ørekyte i den midtre delen nedenfor den gamle demningen, hvor vi tok opp 5 stk. pH 7,0.



Rotefoss Foto: Borgar Pedersen



Rotua ovenfor fossen. Foto: Borgar Pedersen

7 Fiskeutsett

Utsett av 2-somrig ørret.

Glitre:	600
Ytre Langevann:	40
Vakkertjern:	40
Tverråsvannet:	40
Goliaten:	40
Myrdammen:	40
Landfalltjern	400
Hvalsdammen	200
Blektjern	200
Sum:	1600

Lelangen 87 Overført fra Elgtjernsbekken

8 Prøvefiske

Vi søkte Viken fylkeskommune om økonomisk støtte til å utføre prøvefiske i Vrangla, men vi fikk ingenting. Prøvefisket ble derfor ikke utført.

9 Sikfiske i Glitre

Vi begynte med tynnefisket 10. juni med et garn på 38 mm x 50 m lengde med en høyde på 6 m og to garn på 45 mm x 25 m og høyde 4 m. Disse ble satt ut fra øya v/Gørbuвика mot Støa i en lenke. Dette skulle være en prøve for å se hvordan vi kunne håndtere så store garn og å rense dem på stedet. Vi brukte en 14 fots glassfiberbåt da denne tåler mye mer vind enn vår aluminiumsbåt. Vi var tre mann i båten som dro ut neste dag for å røkte garna og vi hadde med oss en stor gummimatte som vi la på tvers av båten som vi lot garna gli over fra den ene siden og ut i den andre. To mann utførte den jobben og tredjemann passet på at båten lå riktig hele tiden. Dette funket meget bra. Resultatet første natta ble 16 sik. Vi lot garna stå til neste dag og da ble resultatet 26 sik. Vi syntes dette var et magert resultat så vi dro opp garna og bestemte at vi skulle prøve igjen når det ble mørkere netter i august.

Neste utsett ble søndag 13. august. Samme antall garn og på samme plass. Vi holdt på frem til fredag 18. august. Samlet resultat på disse dagene var 116 sik. Vi hadde satt alle garna som flytegarn som viste seg å være altfor høyt. De fleste fiskene satt i bunnen av garna. Vi prøvde å senke garna med 1,5 m, men med samme resultat. Uka gikk fort, så på fredag bestemte vi oss å gi oss for i år da andre oppgaver ventet på oss. Kun 4 ørreter ble tatt opp under hele fisket. Samlet resultat på høsten ble da 116 + 42 = 158 sik med en snittvekt på ca. 700 g. Vi kommer til å kutte ut 38 mm og heller satse på 45 mm garn og 6 m høyde neste år.

Vi har bestilt 4 garn 45 mm x 50 m og 6 m høyde.



Johan Berge på sikfiske. Foto: Borgar Pedersen

10 Kalking og vannprøver i Finnemarka

10.1 Kalking

Vannene i Finnemarka ble kalket som planlagt i år.

10.2 Vannprøver

Resultater fra vannprøvetaking i 2023 finnes i kapittel 19. Vi tar vannprøver i utvalgte vann to ganger i året for Statsforvalteren i Oslo og Viken. Fiskestell tar i tillegg til dette egne prøver ved behov som analyseres med et enkelt måleinstrument. De aller fleste vann har bra pH-verdier, spesielt etter kalking. En del vann i Drammens nærområde hadde pH litt over 5 våren 2022 på grunn av at de hadde falt ut av kalkingsplanen i et par år. Disse vannene skal fra 2022 være tatt inn i kalkingsplanen igjen.

Statsforvalteren i Viken har valgt Eurofins til å sende oss vannprøveflasker og analysere prøvene fra 2023 og 3 år framover.

10.3 Registrering av fisk i gytebekkene til Glitre

Da det er et mål å få en selvproduserende ørretstamme i Glitre, tyder både fisketellinger, stamfiske og prøvefiske på at det går i riktig retning, og at våre restaureringstiltak med gytegrus, terskler og annet i Sandungselva har hatt en bra effekt. Det er viktig å kartlegge/telle ørret i gytebekkene rundt Glitre hvert år for å få et godt sammenligningsgrunnlag og for å fange opp naturlige svingninger over tid.

Vi måler lengden til fisken og beregner ut fra dette antall somre den har levd, men uten skjellprøver blir dette noe unøyaktig.

Under fisketellingen på bekkene tar vi samtidig ut ørekyte. Ref. 6.13 Bekkene ved Glitre.

11. Stamfiske

Ansvarlig: Truls Hafslund

Nytt av året er at vi ikke skal sette ut settefisk på Statskogs eiendom lenger. De vil heller at vi utfører overføringsfiske. Dette gjør at vi bare skal ha en halv liter rogn i år til Dofa-anlegget. Da er det bare Glitre og Drammensmarka som skal ha settefisk. Det er også noen få andre foreninger som skal ha settefisk. Dette vil kreve en god del arbeid for oss, men det er ønskelig fra Statskogs side å kutte ut tynnefiske av abbor og i stedet bruke energien på overføringsfiske.



Stamfiske i innløpsbekken til Vrangla. Foto: John Tollefsen

Vi startet stamfiske lørdag 28. oktober og trodde dette skulle gå greit, men nei. Vi gikk langs innløpsbekken til Vrangla og Vranglebekken som renner ut i Dypingen med det resultatet at de få hunnene vi fant hadde allerede gytt. Normalt skulle det være mye hunnfisk på bekkene, men nei. Tross lite vann skulle det ha vært tidsnok. Bekkene rundt Glitre ville vi ikke røre fordi vi har et langsiktig mål om å erstatte settefisk med naturlig gyting. Vi besluttet å vente og følge med på om det ville bli mulig litt senere. Dessverre kom snøen 30. oktober og ble siden liggende. Dette gjorde at det ville bli svært glatt å gå langs bekkene og av hensyn til sikkerheten til mannskapet besluttet jeg å avlyse stamfisket for i år. Ingen katastrofe siden vi har en buffer på settefiskanlegget m/Glitre-fisk. Vi hadde ellers besøk av en far med to gutter på 6 og 8 år som fikk en opplevelse på skogen de aldri vil glemme. De fikk være med å både fange fisk og sette fisk ut igjen. Vi fikk også et nytt medlem i Fiskestell.



Stamfiske i innløpsbekken til Dypingen. Foto: John Tollefsen

12 Materiell, kontor og brakker

12.1 Materiell

Innkjøp av el-motor, batteri, batterilader, garn til sikfiske, tauverk, Fiskestell gensere og t-skjorter, bærbar PC og hjertestarter. Noe forbruksmateriell til brakkene.

Det har dessverre ikke vært mulig å øke lagringskapasiteten for utstyr på vårt område ved Dofa-anlegget fordi Statsforvalteren ønsker å oppgradere Dofa-anlegget om noen år. Dofa vil derfor ha minst mulig forandring av bygningene på tomta. Vi har fått et tilbud om å leie en konteiner som vi har takket nei til.

12.2 Grunnvannsbrakka

Brakkesjef: Jan Erik Nielsen

Grunnvannsbrakka har også i år vært et samlingssted på dugnader. Ellers har det ikke vært mange overnattinger. Vinduene er blitt ferdigmalt. Mange trær har blitt felt på baksiden av brakka slik at det har blitt mye luftigere. Noen trær har blitt fjernet ned mot vannet. Forbruksvarer er blitt kjøpt inn.

12.3 Bomlebekkbrakka

Brakkesjef: Øyvind Solberg

Brakka er blitt brukt litt under tilsyn og i forbindelse med fiskekultivering og noen overnattinger. Piperøret er blitt feid. Fint sted å trekke inn for å ta en matbit. Neste år må vi rydde kantene på veien til brakka. Nå som Hauern ikke lenger går forbi Nykjua er det slutt på overnattinga her inne i forbindelse med matstasjonen vi hadde her under løpet. Utstyret som ligger her, skal kjøres til Eiksetra til våren. Da er denne epoken over. Vi skal forhåpentligvis begynne med overføringsfiske fra Sneisene neste år og da kommer det igjen til å bli en del aktivitet på brakka.

13 Bekkerestaurering

Ansvarlig: Borgar Pedersen og Erik S. Jonassen

13.1 Innløpsbekk til Goliaten

Ingen aktivitet.

13.2 Innløpsbekk Vrangla

Truls Hafslund, Erik Steenberg Jonassen og Borgar Pedersen hadde 11. juli en befaring på innløpsbekken i sørvest-enden av Vrangla for å se an mulighetene for restaurering. Det har tidligere vært gjort forsøk på restaurering, blant annet ved å legge ut gytegrus. Erfaringene er at det kan bli store vannmengder med stor fart på vannet som drar med seg gytegrus og stein og fyller igjen kulper. En liten foss med et fall på ca. to meter lenger opp bør kunne rettes ut/bearbeides for å hjelpe ørreten videre oppover der det er store oppvektsarealer.



Foto: Borgar Pedersen

13.3 Langvannet

Fiskestell v/Borgar Pedersen har søkt Viken fylkeskommune om tillatelse til å åpne den gjengrodde bekken i myra i sørenden av vannet. Tillatelse er innvilget og økonomisk støtte kr. 40.000 er blitt utbetalt. Vi takker Viken fylkeskommune for dette betydelige bidraget.

Truls Hafslund, Erik Steenberg Jonassen og Borgar Pedersen har hatt befaringer, blant annet 11. juli for å vurdere mulighetene for bekkerestauring. I tillegg har Erik Steenberg Jonassen hatt en befaring med representanter fra Viken fylkeskommune.



Innløpsbekk ved Langvannet . Foto: Borgar Pedersen

13.4 Bekkene ved Glitre

En rekke muligheter for bedring av forholdene for fisken er beskrevet i årsberetning for 2021 6.13.

13.5 Bekkene ved Lelangen

Forbedring av bekkene er beskrevet i årsberetning for 2021, 6.15.

13.6 Bekk under Eikseterveien

En bro på Eikseterveien er bygget uten tanke på å la fisk passere i bekken. Det viste seg at rør til å legge i bekken var innkjøpt før søknaden var godkjent av Lier kommune. Vi hadde i

god tid overfor Lier kommune anbefalt å beholde naturlig bekkebunn ved hjelp av en brokonstruksjon.



Bekk under Eikseterveien. Foto: Borgar Pedersen

14 Øvrige aktiviteter og dugnader

14.1 Skogdagene ved Garsjø

Skogdagene har ikke kommet i gang etter koronapandemien.

14.2 Hauern 2023

14.2.1 Hauernrennet

Da var Hauern over for i år. 350 deltakere totalt. Løypetraseen var ny fra i år da det neste år er 100 års jubileum for Thorleif Haug deltakelse i OL i Chamonix hvor han tok 3 gullmedaljer og dette var generalprøven for neste års jubileum. Løypa er på 2x25 km med start og mål på Gamle Eiksetra ved Nye Eiksetra. Løypa går opp Dritabakkene til Tverken hvor den første drikkestasjonen er plassert. Derfra forbi Marivann til Vrangen, forbi Kulpen til Urdvann hvor vi har matstasjon, deretter Svarthavna om Solvang og Nye Eiksetra før vi igjen er på Gamle Eiksetra og denne traseen gåes to ganger. Vi hadde matstasjoner ytterligere to steder: Ved Urdvann og ved mål, dvs. Gamle Eiksetra. I tillegg hadde vi løypevakter hvor deltakerne må krysse veien til Solvang samt ved enden av låven på Nye Eiksetra og løypevakt nede ved Grunnvannet hadde vi 8. Vi hadde også ansvar for parkering inne i Eiksetraområdet denne dagen. To av oss fikk også i oppdrag å ta av deltagerne brikker ved målpassering. Vi var til sammen 21 mann som deltok på dugnaden. Masse glade deltakere å se og Jonas G. Støre deltok igjen som vanlig. Tilbakemeldingene på løypetrasen var overveldende positive på sosiale medier. Løypevalget ble det skrytt mye av så dette er nok et løypevalg som blir stående som den nye Hauern-løypa. Mannskapet kunne etter endt jobb dra bort til Nye Eiksetra og kjøpe mat og drikke som DS Fiskestell betalte for. Det var forholdsvis kaldt for de første p-vaktene som var på plass kl. 6.30. Minus 17 grader om morgenen, men utpå morgenkvisten dukket sola opp og det ble et fantastisk vintervær.

14.2.2 Hauernrittet

Hauernrittet ble avlyst pga. for få påmeldte.

14.2.3 Hauernløpet

Hauernløpet ble arrangert 23.september 2023.

Tett tåke på morgenen, lettskyet utover dagen, 19 plussgrader.

DS Fiskestell hadde matstasjoner ved Årkvisla og på toppen av Stankebakken. Totalt stilte vi med 4 mann.

- Løypelengde Hauernløpet 18 km.
- Ultraløpet 54 km (3x18 km).
- Totalt ca. 200 deltagere.

Det ble en fin dag på skauen.



Foto: Lloyd Nilsen

14.3 Gjevlekollbua

5 tilsynsturer har blitt utført for søppelplukking og tilsyn av bua. Stedet er godt besøkt og det har vært forbausende lite søppel.



Foto: Ole Ellevog

14.4 Gapahuken ved Garsjø

Steinbordet tatt bort da det var tent bål på steinplata som medførte at den sprakk i vinter, samt søppelrydding.

14.5 Gapahuken ved Nordsneisa

Tilsyn med noe søppelrydding. De tre jerna som skal holde grillristen på plass i bålpanna er borte.

14.6 Gapahuken ved Lelangen

Ukentlig tilsyn og generelt lite søppel.

14.7 Fallet

Her er det to ganger i sommer blitt slått gress på innsiden av gjerdet. Det er byttet vannbrett og vindski på hytta, ellers har det vært utført tilsyn utover sommeren. Hytta har mye besøk av dagsturister.

14.8 Nykjuahytta

Vi har vasket Nykjuahytta for Statskog på dugnad.

14.9 Dugnad Garsjø - Løken og Vrangen

Vi utførte dugnad for Lier kommune rundt vannene da det kom frem mye søppel når vannene ble tappet ned, mange søppelposer ble fylt opp og plassert sånn at kommunen kunne hente dem. Vi var 6 stykker som møtte opp, vi rodde og gikk langs land og plukket søppel.

Timeforbruk: 56

14.10 Gyldenløve bryggefestival

Petter Øijord stod på stand på bryggefestivalen lørdag den 17. juni.

14.11 Fangst av mink i Finnemarka

Ingen fangst.

14.12 Ål i Finnemarka

Grappa har bestått av Eigil Jensen (leder), John Tollefsen og Borgar Pedersen.

Timeforbruk: 12

Siden ål er en truet og rødlistet art, jobber vi med muligheten for å få i gang et prosjekt for å bedre forholdene for ål i vårt område. Vi har hatt kontakt med Miljødirektoratet og med Finn Økland i NINA. Saken er tatt opp i et møte med vannområdekoordinator for Lierelva vannområde – Cecilie Helgerud, og vi har vært i møte med en representant for Nordsøen Oceanarium (akvarium og museum) i Hirtshals. EEL-HATCH (www.aqua.dtu.dk) aler opp ål på et anlegg i nærheten av akvariet for å hjelpe bestanden. Vi har fått opplysninger om to kontaktpersoner som jobber ved dette anlegget. Vi har sett etter ål i bekkene i Finnemarka i høst samtidig med yngeltelling av ørret. På grunn av stor vannføring var det vanskelig å observere og å fange ørretyngel eller ål i bekkene i år.

14.13 Omvisning i Finnemarka

Borgar Pedersen hadde en omvisning i Finnemarka for ansatte på landbrukskontoret med flere i Lier kommune og Glitrevannverket 5. september. Han orienterte om Fiskestells virksomhet ved Grunnvannsbrakka. Glitrevannverket ved Ragnhild Leirset orienterte om deres virksomhet og regler. Lier kommune serverte god mat og kaker til kaffen i pausen ved brakka.



Foto: Borgar Pedersen

14.14 Befaring med Statskog

Den 10. august hadde arbeidsstyret en befaring i Finnemarka med Statskogs representant Torkel Skoglund. Befaringen ble avsluttet ved Bomlebekkbrakka med god middag tilrettelagt og servert av Johan Berge.



Torkel Skoglund, Truls Hafslund og Johan Berge utenfor Bomlebekkbrakka. Foto: Borgar Pedersen

14.15 Testing av overføringsfiske

Den 25. september gjennomførte vi en test på overføring av småørret fra nedre del av Elgtjernsbekken ved Grunnvannet øst for Glitre. Torkel Skoglund fra Statskog deltok sammen med 6 medlemmer fra Fiskestell. Vi benyttet el-apparat og hadde med oss en tilhenger med vanntank og oksygenforsyning. Selv om vannstanden i bekken var forholdsvis stor, klarte teamet å fange 87 småørret som egnet seg godt til overføring.



Testing av overføringsfiske. Foto: Borgar Pedersen

14.16 Naturen på vippepunktet?

Mannskap fra Fiskestell deltok som vakter på konferansen «Naturen på vippepunktet?» på Lier kulturscene 18. og 19. april. John Tollefsen deltok som tilrettelegger av alle foredragene under fremvisningene. Presentasjonene finnes her: <https://tellus-world.no/presentationer-fra-konferansen/>



Dag O. Hessen og Arne Nævra holder hvert sitt foredrag. Foto: Borgar Pedersen

14.17 Julebord på Sølfast

Julebordet ble arrangert den 13. januar 2024.

15 Presseomtale

Artikkel «Ørretens velgjørere» - om Fiskestell i Finnemarka i Villmarksliv januar 2023 av Tom Schandy.

16 Foredrag

Ingen.

17 Vedlegg

17.1 Mannskapsliste

ETTER- NAVN	FOR- NAVN	ARBEIDSOMRÅDE	ARBEIDSOPPGAVER
Amundsen	Ragnar		
Andersen	Kai Marius	Nordområdet	
Ask	Ingolf		
Aune	Roger	Størrtjern/Garsjø/Løken-Vrangen	Lagleder for Garsjø
Avdal	Espen		
Berge	Johan	Glitre	
Bjerknes	Øivind	Lelangen/Svarttjern	
Ellevog	Ole	Guritjern/Grunnvannet	Lagleder
Frantsen	Bjørn		
Green	Hans Erik		
Green	Øivind		
Gundersen	Per Ivar	Dammyrvann/Kårevann/Elgtjern	Lagleder
Hafslund	Truls	Glitre/Sørsneisa/Nordsneisa/Åsvanna/Vrangla	Leder/lagleder for Glitre
Halaas	Svein		
Hansen	Roar		
Hansen	Ronny	Lelangen	
Haraldsen	Per Christian		
Holmin	Erik		
Håvelsen	Bjørn		
Jensen	Eigil		Kasserer
Jørgensen	Tore	Himmeriketjern/Vrangla	
Kiperberg	Bjørn	Lelangen	
Knutsen	Christian		
Kristiansen	Tore	Vrangla	
Landmark	Knut		
Langeng	Sverre		
Lauritzen	Roy	Himmeriketjern/Dypingen	Lagleder
Lillebuen	Øyvind	Hvalspalten	Lagleder
Lunde	Tron		
Myrvang	Erland	Kårevann/Dammyrdammen/Tillkallingshjelp	
Nielsen	Jan Erik	Lelangen	Lagleder/brakkesjef for Grunnvannsbrakka
Nilsen	Lloyd Arne	Lårvika/Sandtjern/Sandungen	Lagleder
Nyborg	Rolf	Vrangla	Lagleder
Opsahl	Anders Thorstein	Damsneisa og Lillesneisa	Lagleder

Pedersen	Borgar	Sandungselva/Guritjernsbekken/Glitra/Glitre/ Drammen kommunes del av Finnemarka	Lagleder for Sandungselva, Dypingbekken, Glitra og Guritjernsbekken
Raaen	Kjetil		
Setra	Morten	Glitra og Rotua	
Solberg	Egil		
Solberg	Kjetil		
Solberg	Øivind		Brakkesjef BBB
Steenberg Jonassen	Erik	Elgskottjern/Langvann/Tretjerna	Lagleder
Sveen	Håvard	Flagervann	Lagleder
Sørлие	Paul Robert	Drammen kommune/Garsjø/Størtjern/Løken- Vrangen	Lagleder for Størtjern
Sørumengen	Hans Olav	Store Bumla/Dypingen	Lagleder
Tollefsen	John	Drammen kommunes del av Finnemarka Blektjern	Lagleder
Øijord	Petter	Drammen kommunes del av Finnemarka	

17.2 Dugnadstimer

Dugnadstimer DS-Fiskestell 2023	
Aktivitet	Antall dugnadstimer
Administrativt	650
Fiskekultivering	1450
Prøvefiske	-
Fiskekartlegging	12
Kalking	12
Vannprøver	135
Stamfiske	85
Dugnader	900
Øvrige aktiviteter	130
Sum	3374

18 Tynnefiske

18.1 Røkte rapport for Dammyrdammen

Deltagere	Dato	Vekt i gram	Snittvekt	Antall	Rogn	Ørret	Temperatur	Dugnadstimer	Notater
Per Ivar/Vidar	18-May								Satt ut ruser
Per Ivar/Vidar	24-May	6100	30.50	200	0.5	2	10 c	2 x 3 = 6	
Per Ivar/Vidar	01-Jun	5300	44.10	120	4.5	7	11c	2 x 3 = 6	
Per Ivar/Vidar	08-Jun	300	33.33	9	0.0	3	18 c	2 x 3 = 6	Tatt inn ruser
	SUM	11700.0	31.60	329	5.0	12		18	

19 Vannprøver

Tabellene viser resultatene av vannprøvene til Statsforvalteren i Oslo og Viken.

Vann	Vår pH	Høst pH	Kalket i 2023 J/N
Bjelketjern	5.7	5	N
S.Pene tjern	5.5	5.7	J
Pene tjern	6.1	6.8	J
Flaggervann	-	5.6	J
Sandtjern	6.1	6.4	J
Lelangen	-	6.5	N
Store Bumla	-	5.6	J
Vesle Bumla	5.4	5.7	J
Elgstjern	6.2	5.7	J
Vesle Elgstjern	5.6	5.9	J
Ormtjern	-	6.4	N
Vrangla	6.2	6.2	J
Lårvika	5.7	5.6	J
Øvre Damtjern	6.0	5.9	J
Langvann	6.3	6.5	J
Sørsneisa	5.7	5.7	J
Hvalspullen	5.9	6.1	N
Mellomsneisa	5.7	6	J
Svarttjern	-	5.6	N
Lillesneisa	5.9	6.3	J
Nordsneisa	5.2	5.7	J
Kroktjern	5.7	6.5	J
Ulstjern	-	5.3	J
N.Pene tjern	5.2	6.1	J
Himmerikstjern	5.5	5.7	J
Åsvanna	-	6.4	J
Størtjern	6.2	6.4	J
Myrdammen	5.7	5	J
Tverråstjern	5.6	5.4	J
Tjuvtjern	4.7	5.6	J
Vakkertjern	4.7	6.3	J
Ytre Langvann	5.8	6.5	J
Goliaten	6.3	6.4	J
Tretjerna	5.6	6.2	J

Tabellen viser at noen av de kalkede vanna ikke har fått høyere pH etter kalking. Kalkelista har blitt tilsendt fra Miljøkalk. En del vannprøveflasker forsvant fra kontoret i vårsemesteret.