Drammens Sportsfiskere
Fiskestell

ÅRSBERETNING 2021

Prøvefiske i Glitre, juni 2021
Jørn Enerud legger ut garn og Ole Ellevog ror.
Foto: John Tollefsen

1 Innledning

2021 ble nok et spesielt år grunnet korona-pandemien, men vi fikk alikevel gjort mye feltarbeid både for Drammen kommune, Glitrevannverket og Statskog. Fiskekonkurransen, Elvefestivalen og Skogdagene ble avlyst for andre år på rad. På årsmøtet i den 4. oktober 2021 ble følgende medlemmer gjenvalgt for 1 år i styret:

Ole Ellevåg - styremedlem
Lloyd Arne Nilsen – styremedlem
Hans Olav Sørumengen – styremedlem og materialforvalter
Erik Steenberg Jonassen - styremedlem
Leder Truls Hafslund - gjenvalgt for 2 år
Kasserer Tor Andreassen – ikke på valg
John Tollefsen – ikke på valg

2 Lederens hjørne

Da er enda et år gått med mye feltarbeid for Fiskestell. Selv om pandemien bremset litt på det i begynnelsen av året, kom vi sterkere tilbake i siste halvdel. Jeg er imponert over innsatsen til mannskapet. Det er bare å ta en telefon og ringe rundt så er det ikke mye nei å få når det gjelder dugnader. Vi har fått inn noen nye hender i år og det kommer godt med. Johan Berge er tilbake (tidligere formann i Fiskestell) og det setter jeg pris på for han har erfaring med det vi driver med og samtidig har vi fortsatt de samme samarbeidspartnere som Johan og vi fikk lagd avtaler med. Dette er en stor fordel. Håper vi kan bruke han etter hvert.

Det har vært vanskelig å samle hele styret på en gang i sommer og høst. Vi er syv menn i styret og dette bør vi se på. Til neste år må vi lage stillingsinstrukser for alle med ansvar. Dette gjelder alt fra leder til lagledere. Da har vi alle noe å forholde oss til.

Vi takker alle samarbeidspartnere og bidragsytere som gjør at vi får inntekter til å drive Fiskestell.

3 Mannskapsliste

Nye medlemmer i DS Fiskestell: Kai Marius Andersen og Johan Berge.

De som ikke har vært aktivt med i Fiskestell er strøket fra mannskapslista. Antall aktive medlemmer er 44**.** Se kap. 15.1.

4 Avholdte fellesmøter

- Lagledermøte ved Grunnvannsbrakka i mai
- Årsmøte på Sølfast i oktober

5 Økonomi

Fiskestell har en sunn økonomi.

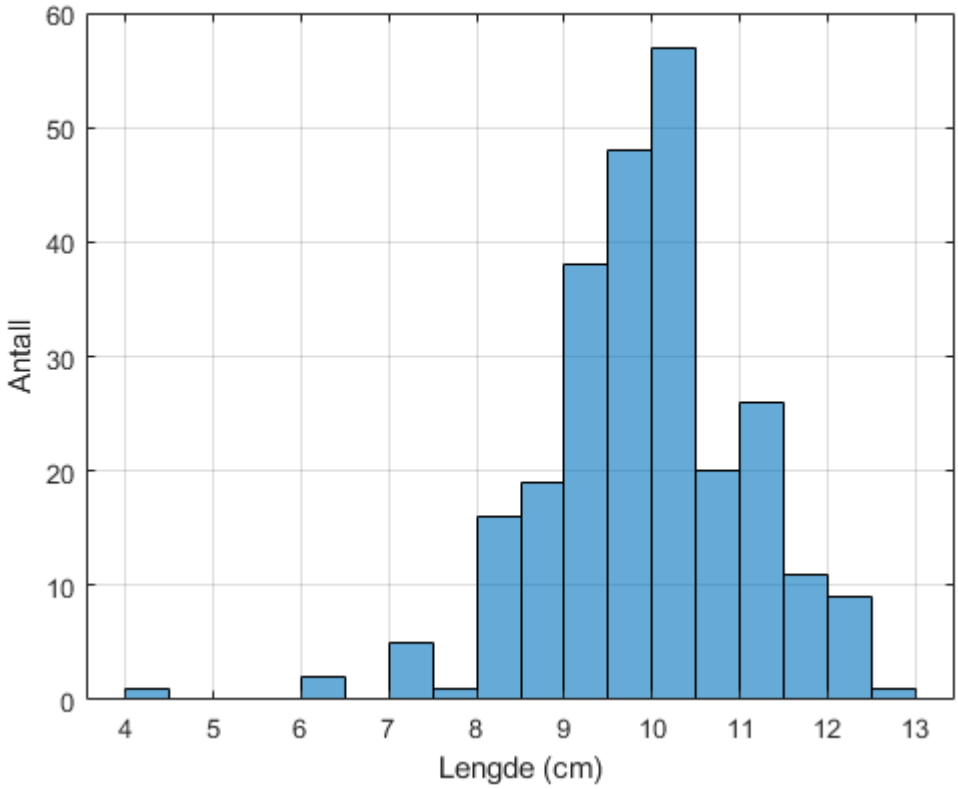
6 Fiskekultivering
6.1 Blektjern
Lagleder: John Tollefsen

Store mengder sneiper og snus er blitt fjernet ved rasteplassen i nordøstenden av Blektjern i tillegg til søppel både der og ved teltplassen noe sørover. Noen personer har brukt et bjerketre som feste til et tau for å pendle utover vannet. Imidlertid var festet til treet så skjørt at treet har falt ut i vannet.

6.1.1 Prøvekrepsing i Blektjern
Tidsforbruk: 8 timer (inkludert fangst av åte og rapportskriving)
Dato: 8. og 9. august

16 ruser ble satt ut nær land om kvelden og hentet opp om morgenen dagen etter. 2 ruser som skulle ha vært satt ut ved demningen ble ikke satt fordi folk badet
der. Alle edelkrepsene ble satt ut igjen etter lengdemåling og kontroll av kjønn.

Prøvefiske i Blektjern. Foto: John Tollefsen



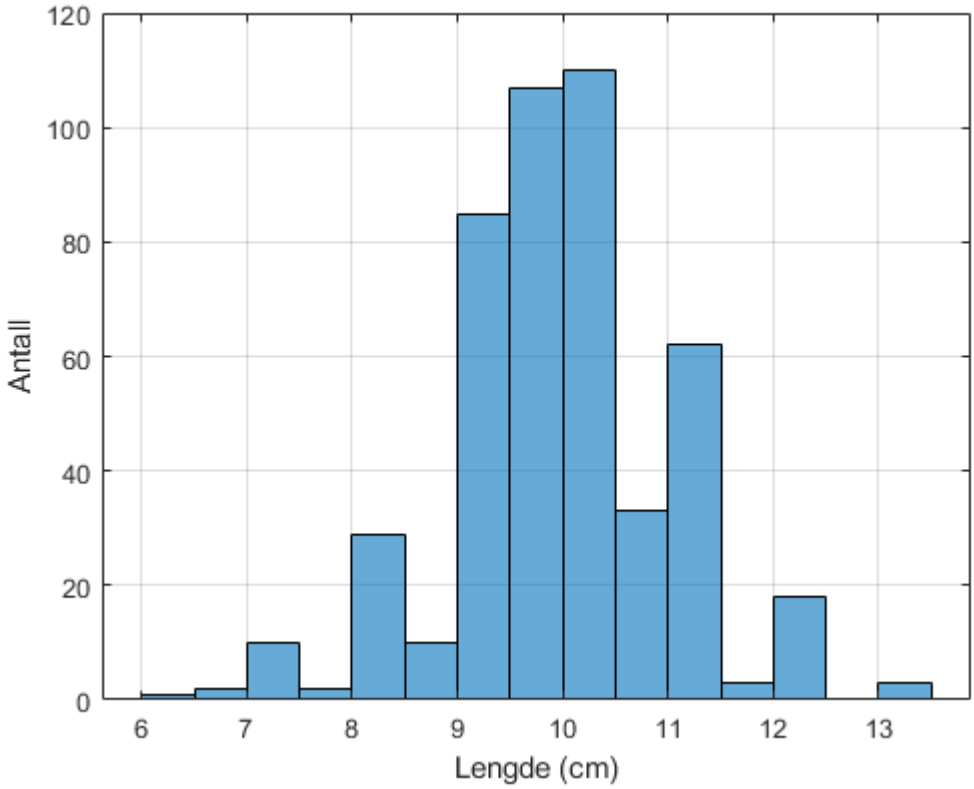
Lengdefordeling av edelkreps i Blektjern

Antall hunn var 140 og antall hann var 110.

6.1.2 Prøvekrepsing i Landfalltjern

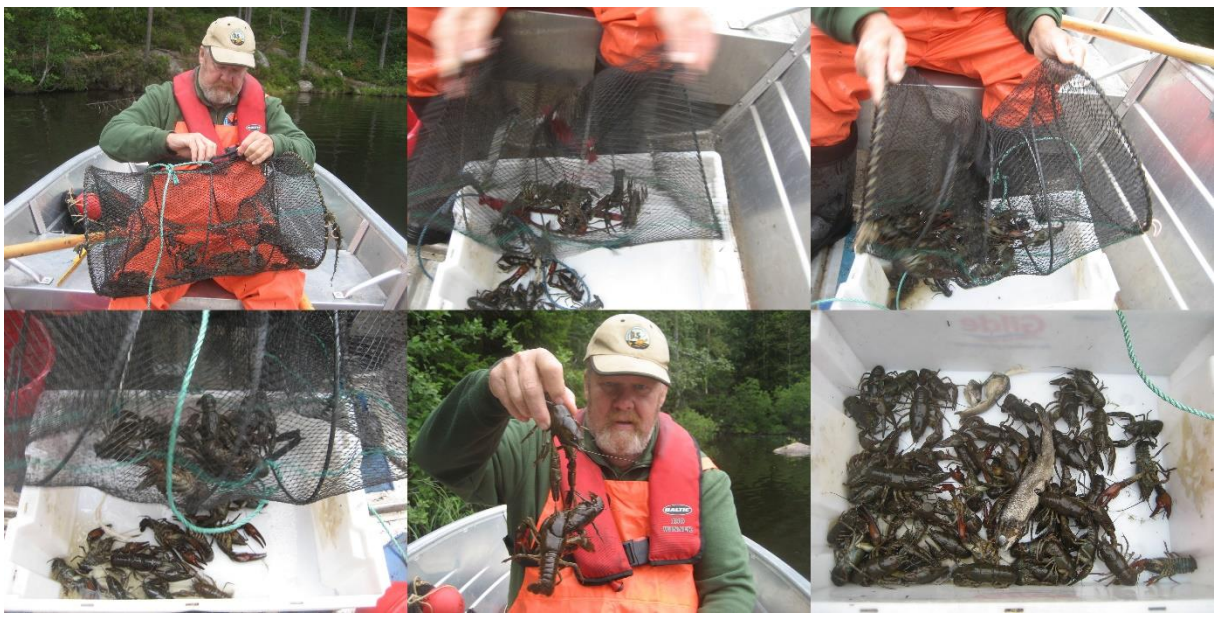
Tidsforbruk: 8 timer (inkludert fangst av åte og rapportskriving)
Dato: 11. og 12. august

18 ruser ble satt ut nær land om kvelden og hentet opp om morgenen dagen etter. Alle edelkrepsene ble satt ut igjen etter lengdemåling og kontroll av kjønn.



Lengdefordelingen av edelkreps i Landfalltjern

Antall hunn var 233 og antall hann var 242.



Prøvefiske i Landfalltjern. Foto: John Tollefsen

Prøvefisket har vist at det er en god bestand i Blektjern, men vi foreslår å stenge Blektjern for krepsing til neste år og åpne i Landfalltjern. For fremtiden kan det være en ide å åpne for krepsing annet hvert år i hhv. Blektjern og Landfalltjern. På denne måten vil et av vanna kunne «hvile» i 1 år mellom hvert fiske.

6.1.3 Krepsing
Vann: Blektjern og Landfalltjern
Dato: 13. til 15. august

Kun noen få krepset fredag og lørdag, mens noen var der kun for turens skyld.

Vårt inntrykk er at interessen for krepsefiske er minkende og noe av dette kan skyldes det variable og noe kjølige været.

Krepsing i Blektjern . Foto: John Tollefsen

Vi så ingen som krepset eller fisket i Landfalltjern, men mange leirbål langs vannet.

6.2 Dammyrdammen og Kårevann
Lag: Per-Ivar Gundersen og Erland Myrvang

6.2.1 Dammyrdammen
Timer: 50

Det har også i 2021 vært en veldig ustabil vannstand i Dammyrdammen, og vi måtte avslutte rusefiske noe tidlig pga liten vannstand.

Det er mye abbor i Dammyrdammen og tynningsfiske viser en økning i antall kilo som er tatt opp av ruser. Vi har i år benyttet ca 30 ruser under tynningsfiske.

Det er nå en bra bestand av ørret i Dammyrdammen. Selv om vannstanden var veldig lav til tider i sommer. Mye småørret var det også i rusene under tynningsfiske. Det er observert ørret på elva inn i Dammyrdammen i høst. Derfor kan det se ut som om ørreten gyter i elva. Det er fisket fin ørret med bra kondisjon i Dammyrdammen. Noe av ørreten var veldig tynn på sommeren da vannstanden var veldig lav.

Det er observert mink i Dammyrdammen og vi har benyttet minkfeller i år også. Vi har dessverre ikke lykkes å fange noen mink, men vi vil fortsette med fellefangst.

Det er en veldig økning av besøkende rundt Dammyrdammen. Mye bålplasser og en del søppel er plukket rundt vannet.

Det er gjennomført ca 50 timer med tilsyn/søppelplukking o.l. ved Dammyrdammen i 2021.

Vi vil gjennomføre rusefiske i 2022 også. Vi vil vurdere å sette ut flere ruser i Dammyrdammen neste sesong.

Kaptein Erland har mange åretak på Dammyrdammen.
Foto: Per Ivar Gundersen

Foto: Per Ivar Gundersen

6.2.2 Kårevann

Det er gjennomført ca 50 timer med tilsyn/søppelplukking o.l. ved Kårevann i 2021.

Det har ikke vært gjennomført tynningsfiske i Kårevann i 2021, og vi vil vurdere om det vil bli gjennomført tynningsfiske i Kårevann i 2022.

6.3 Drammen kommunes del av Finnemarka fram til 2020

Lagleder: John Tollefsen
Lagsmedlemmer: Petter Øijord, Borgar Pedersen med flere.

Det er generelt lite søppel til tross for mange som går og overnatter i marka, men mange av dem fisker ikke. Imidlertid er fiske svært populært i Landfalltjern hvor vi årlig setter ut mest fisk.

Det er generelt lite søppel til tross for mange som bruker marka. Mange overnatter i marka, men mange av dem fisker ikke. Imidlertid er fiske populært i Landfalltjern hvor vi årlig setter ut mest fisk.

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

Ca. 30 ørret, som ble fanget i forbindelse med tynnefiske, er båret i ryggsekk fra Garsjø til Vakkertjern.

Lagleder har fjernet stein, søppel, og kvister fra nedre del av Toblebekken, dvs. fra utløpet i Vrangen til en lone ca. 30 m lenger oppe. En god del stein ble fjernet med brekkjern, mens

en stein som har kilt seg fast må fjernes med slegge i 2022.

I tillegg har lagleder fjernet en del stein fra Myrebekken som renner ut i Hvalsdammen for at ørreten skal komme opp bekken ved lav vannstand.

Den 15. november hadde Truls Hafslund og Borgar Pedersen på vegne av DS-Fiskestell et møte med Lise Davanger Haüsler og Ivar Pettersen fra naturforvaltningen i Drammen kommune angående videreføring av avtalen om fiskeforvaltning i Drammens kommunes del av Finnemarka fram til 2020.

6.4 Dypingen

Lagleder: Hans Olav Sørumengen
Lagsmedlem: Roy Lauritzen

Et helt greit resultat på årets tynnefiske 1129 stk. abbor med en samlet vekt på 26,8 kg ga et snitt på 23,7 g og ca. et par liter rogn. Vi fikk 56 ørreter hvor ca. halvparten ble overført til et par små vann i nærområdet. Dypingen har vært godt besøkt i sommer og fisken er av god kvalitet. Kanskje ikke de helt store, men fin matfisk på 3 til 4 hg. Til våren har vi planer om rognslurping og kjøring med ekkolodd for å prøve å finne ut hvor mye sik det er.

6.5 Elgskottjern

Lagleder: Erik Steenberg Jonassen.
Oppfisket ørekyte: Ca. 5700 stk
Tynnefisket ørret: 61 stk (Overført til Langevann)
Medgått arbeidstid: Ca. 50 timer:

Lagleder har hatt totalt 16 turer til vannet denne sesongen. Gledelig at det nesten ikke har vært søppel rundt vannet i år. Har kun møtt en fisker ved vannet i løpet av sommeren, han hadde fått 11 stk ørret 18-35cm i løpet av ettermiddagen.

Den fine utviklingen som har vært på fiskens størrelse har fortsatt i år. Fortsatt er ørreten litt slank, spesielt på vårparten, men det er nå helt vanlig med ørret på 30-35cm i løpet av en fisketur. K-faktor har ligget ganske jevnt på 0,95 gjennom sommeren.

Vannet har fiskegaranti og ypperlig som et vann hvor junior kan få sine første ørreter uten alt for mye strev.

Har hatt ørekyteruser i innløpsbekk i midten av juni. Ørekyta går da på bekken for å gyte og man får fulle ruser med liten arbeidsinnsats. Som vanlig er rusene fulle ved første tømming og antallet synker fort ved de neste tømminger.

I Elgskottjern tynnefiskes all ørekyte i innløpsbekken i gytetiden. 2 ruser i bekken fanger mer enn hva 30 ruser gjør i vannet.

Tabell K-faktor ørret

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

Tabell oppfisket ørekyte

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

Antall og størrelse på overføringsfisk

2021	2020	2019	2018	År 2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011
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	23,9cm	21,0cm	20,4cm	18,5cm

Det ble ingen el-fiske på bekken i år, kun fanget ørret i ruser for overføring. Ser at man trenger en runde med el-fiske ut over rusefiske for å få tynnefisket nok. Tar sikte på å klare dette til neste år.

pH måling: 18/9 pH 6,90

6.6 Langevann

Team: Erik og Simen Steenberg Jonassen
Utsatt ørret: 114 stk (61 stk overført fra Elgskottjern, 53 stk overført i forbindelse med tynnefiske i Dypingen)
Medgått arbeidstid: Ca. 35 timer

pH-måling: 18/9: 7,0
Også her mye mindre søppel enn tidligere. Færre fiskere i år?

Møtte en fisker som hadde 2 flotte ørret i sekken. Ikke av de aller største, men kvalitet som en Hardangervidda-fisk, knallrøde i kjøttet.

Vi har fortsatt jobben med å legge ut gytegrus ved utløpet av vannet. En fin ettermiddag på sensommeren fikk jeg hjelp av Hans-Olav og Roy. Roy lastet grus i traktorskuffen på parkeringsplassen og kjørte ned til vannet der båten ligger. Hans-Olav og jeg lastet i båten og rodde grusen over og la på gytefeltet.

I oktober når gytingen på bekken var godt i gang tok jeg en tur bortom gytefeltet i utløpet. Plogen sto utover vannet av skikkelig stor og fin fisk som hadde tatt gytefeltet i bruk. Flere har observert mye fisk på feltet som vel kan bekrefte at dette har vært et vellykket tiltak.

Håpet er jo at dette fører til at færre fisk slipper seg ut på utløpsbekken i gytetiden og heller blir værende igjen i vannet.

Hjertesukk! Det er muligheter for å grave ut innløpsbekk til vannet. Håper at dette kan komme på plan for fremtidige prosjekt.

6.7 Flagervann

Lagleder: Håvard Sveen

Foto: Håvard Sveen

I år ble det besluttet at det ikke var nødvendig å sette ut fisk. Vannet har fått fisk i mange år, noe man kan se mtp. størrelse. Det har blitt fin variasjon på fisken, kanskje litt mye smått. Kvaliteten på fisken er bra og med god kondisjonsfaktor. Ved tilsyn har plassene rundt vannet sett bra ut, generelt lite søppel. De jeg har truffet er fornøyd med jobben vi gjør her og inne i marka.

Det er hentet inn vannprøver vår og høst.

6.8 Guritjern

Lagleder: Ole Ellevåg

Tynnefiske med 45 ruser ble 1442 småabbor fra 13 til 15 cm og 6 ørreter fra 20 til 25 cm litt slanke, og det ble utført 4 røktinger.

Foto: Ole Ellevog

6.9 Glitre

Glitre sett mot nord. Foto: Borgar Pedersen

Lagleder: Truls Hafslund
Lagsmedlemmer: Borgar Pedersen og Johan Berge

Laget og andre medlemmer fra DS Fiskestell har gjennomført 93 tilsynsturer med til sammen 330 timer.

Utsett av 819 stk. 2-somrige ørret den 24. september. Fettfinnene til alle ørretene ble klippet på settefiskanlegget av våre mannskaper for å se forskjell på settefisk og villfisk.

Prøvefiske ble gjennomført i helgene 11.-13. juni og 27.-29. august under ledelse av Jørn Enerud fra Fisk- og miljøundersøkelser og med våre mannskaper. Telling av yngel på bekkene ble gjort den 27. august og 19. september.

Stamfiske: Det ble i år hentet gyteørret både fra Vranglebekken og Sandungselva. Det ble levert 1,1l rogn samt melke separat fra 14 hannfisk til settefiskanlegget.

På grunn av koronapandemien som kom i mars 2020 og som fortsatt pågår, har menneskelig aktivitet i Glitreområdet fortsatt vært stor. Nytt i år er at barnefamilier har begynt å trekke inn til Glitre for å overnatte.

Vi har funnet mindre søppel ved vannet i år enn tidligere.

Vannstanden i Glitre har vært stabil og bra for fisken i sommer.

Vannstand i bekkene ved Glitre vært varierende, men god nok til at produksjonen av ørretyngel har vært bra. Dette bekrefter våre fisketellinger.

Noen spesielle hendelser fra fisketilsynet ved Glitre:

31.5. – 6.6.:
- Mange syklister i Glitreområdet, også på hverdager.
- Barnefamilie fra Krokstadelva ville slå leir ved Mørkbråtan tidlig på dagen. De ble henvist til Grunnvannet eller Sandungen. Disse var borte på kveldsrunden.
- Telt oppslått på Støa av en fisker fra Lier. Han fikk informasjonsfolder.
- Moderat trafikk av biler, men det er observert flere store motorsykler som ser ut til bare å være «på tur».

16.6.:
- To menn ved odden nær Sandungselva fisket og hadde tent et lite bål sent på kvelden. Disse hadde fiskekort og fikk vår årsberetning. Moped parkert ved veien. En grågås med tre unger i vannet ved Saglandsvika.

19.6.:
- Veien til Himmerikestjern var delvis blokkert over lengre strekninger av

nedfallstrær, spesielt bjørk som hadde bøyd seg ned av snø og is i vinter. Noen få trær var delvis fjernet før vi ankom. Vi fjernet en del tretopper med handsag. Det ble likevel en del riper i lakken på bilen.
- Vannprøver med tanke på pH ble tatt av innløpsbekkene til Glitre.

27.6.:
- Bobil parkert ved vannkanten ved Båthuset. Bilen er observert ved Glitre tidligere. Vi informerte føreren om reglene. Bilen var fjernet senere på kvelden.
- To unge gutter lå i telt ved utløpet av Sandungen. De hadde med seg en gammel hund som knapt kunne gå. Disse kom fra en hytte ved Ulevann. De ba om assistanse for å kjøre hunden ned til Steindammen hvor de hadde bil parkert. Morgenen etter kjørte vi guttene og hunden ned til Steindammen.
- To menn med fire barn lå i telt ved Vrangla. På tross av bålforbud hadde disse laget et stort bål som nettopp var tent. Vi anbefalte å redusere størrelsen på bålet betraktelig. Noe som ble gjort. Dette er et eksempel på at tilsynet vi driver i marka er på sin plass.

12.7.:
- Telt mellom Sandungselva og Bordvika. Motorsykkel parkert ved Rauberga. Informasjonsfolder ble lagt på motorsykkelen da vi ikke traff personen. Føreren av motorsykkelen ble senere påtruffet ved Glitrebommen.

16.7.:
- To hengekøyer satt opp ved odden nær Sandungselvas utløp. Det var to gutter fra Drammen som var ved Glitre for første gang. De hadde nettopp sittet og sett på Formel-1 –løp på nettbrett. Nå er fremskrittet kommet hit inn også. De flyttet seg til Sandungen etter at vi hadde snakket med dem og gitt dem informasjonsfolder.

30.7.:
- Telt med et ungt par fra Drammen på Trulsodden. Disse flyttet seg til Grunnvannet etter å ha blitt informert om teltforbudet ved Glitre.
- To damer på multetur med telt oppslått ved vannkanten ved Glitre nær Glitreplassen. Disse flyttet teltet opp mot Glitreplassen etter å ha blitt informert.
- Telt oppslått ved Sagodden av mann med moped. Han fikk informasjonsfolder og han flyttet seg fra området.

2.8.:
- Brennende bål som var forlatt på Mørkbråtan ble slukket.

20.8.:
- Tre barnefamilier fra Øvre Eiker og Modum på Mørkbråtan med fire oppslåtte telt. Det var 13 barn og 6 voksne. Disse hadde planer om å ligge ved Glitre fra

fredag til søndag. Tilsynet transporterte alle sammen med bagasje til Grunnvannet hvor de slo leir ved brakka til Drammens Sportsfiskere. Der fikk de låne utedoen hele helga. På søndag kjørte tilsynet alle personene tilbake til Jøssjøen. Barn og voksne ga uttrykk for at de var svært fornøyde med servicen fra fisketilsynet.

27.8.:

- Tre personer hadde nylig slått opp telt ved vannkanten nedenfor Glitreplassen. De hadde med seg kano som lå på land. Disse ble opplyst om reglene i området og var borte litt senere på dagen.

6.9.1 Finneklipping

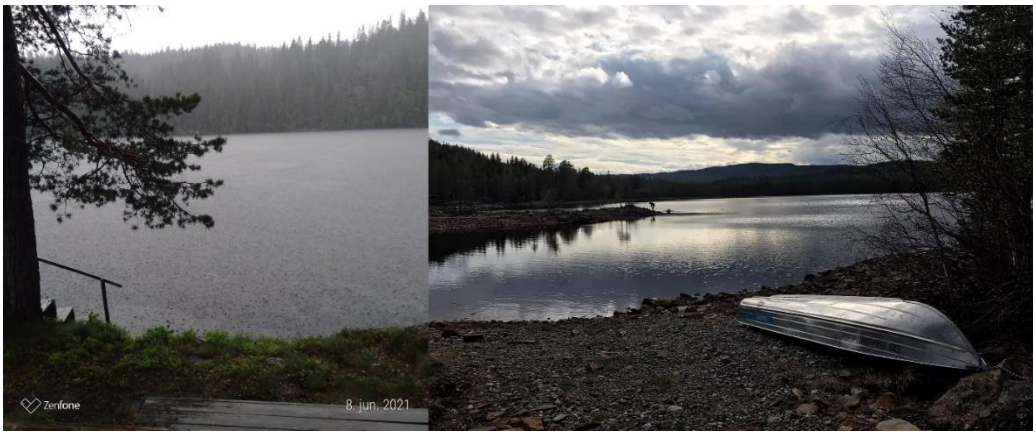
819 settefisk for utsett i Glitre ble fettfinneklipt den 24. september.

Foto: John Tollefsen

6.10 Lelangen

Lagleder: Jan Erik Nielsen
Lagmedlemmer: Ronny Hansen og Øyvind Bjerknes

125 abbor med vekt på 5,25 kg gir et snitt på 42 g.



Tordenbyge over Lelangen
Foto: Jan Erik Nielsen

Vi satte ut ca 55 ruser i Lelangen så fort isen forsvant. Vi røkta rusene etter etter ei uke og etter dette hver 3. dag. Det ser ut til at bestanden går ned og størrelsen blir større. Det ble tatt opp 26,4 kg med snittvekt på 39 gram. Øyvind Bjerknes.

6.11 Svarttjern

Kun vannprøver, ellers ingen aktivitet.

6.12 Nordområdet

Lag: Lloyd Nilsen og Hans Olav Sørumengen med flere.

Foto: Lloyd Nilsen

Medgått arbeidstid: ca. 40 timer

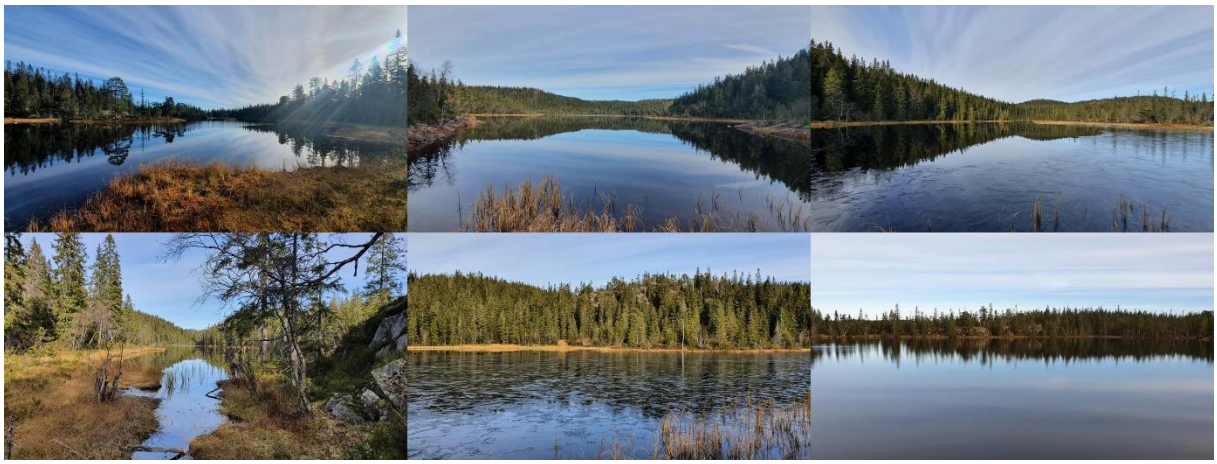
Nordområdet regnes for oss i Fiskestell fra Lårvika og Sandtjern i nord til Sør-Sneisa i sør.

Bra besøk til vannene i år også, de mest populære er Lårvika, Sandtjern, det Midtre av de Pene og Nord-Sneisa. Generelt lite søppel, men det blir alltid med litt tilbake i sekken.

Ingen utsett av fisk i år på grunn av lite fisk i anlegget, bortsett fra Nord-Sneisa som fikk litt fra Sør-Sneisa.

Vannprøver tatt vår og høst.

Det er nok av arbeidsoppgaver for oss i Fiskestell, men like trivelig hver gang.



Bilder med klokka: Kroktjern, Store Elgtjern, Urdtjern, Bjelketjern, Lille Elgtjern, og Midtre Pene tjern
Foto: Håvard Sveen

6.13 Bekkene ved Glitre

Lagleder: Borgar Pedersen
Lagmedlem: Truls Hafslund
Flere mannskaper deltok
Medgåtte timer: 92
Alle foto i denne saken: Borgar Pedersen

Vannføringen har i løpet av denne sesongen vært noe varierende, men god nok til at yngelproduksjonen av ørret har vært tilfredsstillende. Telling av ørretunger med el-apparat på bekkene ble gjennomført av Jørn Enerud fra Fisk- og miljøundersøkelser sammen med våre mannskaper i forbindelse med prøvefisket i Glitre fredag den 27. august og søndag 19. september. Jan Ivar Larsen (DS) registrerte resultatene.

Fisketellingen påvirkes i stor grad av vannføringen i bekken. I motsetning til i 2020 hadde vi i år en svært liten vannstand i bekkene under tellingen, spesielt den 19. september. Dette gjorde at det var lettere å finne og å telle fisken. Flere steder var det så lite vann at det var vanskelig å få plassert sonde og el-kabel i vannet. Det viste seg at ørretungene sto ganske jevnt fordelt mellom steinene eller i små kulper i de «nesten» tørrlagte bekkene.

Erfaringsmessig regner vi med at 50-60% av yngel og større ørretunger unngår å bli fanget, avhengig av vannføringen. I år - med svært lite vann i bekkene, regner vi med at vi fikk telt ca. 70%. Vi gikk over bekken kun en gang med el-apparat over til dels begrensede områder.

Se utfyllende beskrivelse av prøvefisket i Glitre og undersøkelser av bekkene ved Jan Ivar Larsen på side 12-16 i Sportsfisker'n for desember 2021.

Vannprøver ble tatt med hensyn til pH av alle bekkene unntatt Gampedalsbekken den 19. juni.

Lagleder og Jan Ivar Larsen hadde den 13. juni befaring av bekkene med tanke på restaureringsmuligheter. Tilsvarende befaring ble gjennomført med Bjørn Gulliksen den 22. juni.

6.13.1 Sandungselva

Tellingen av ørretunger begrenset seg i år til området fra det restaurerte Gullfaks-feltet og opp til øvre del av Ekofisk. En strekning på omlag 100 meter ble undersøkt. pH 6,8.

Årsklasse	Yngel/0+	Ett-årig	To-årig	Tre-årig	3 el. 4-årig	Sum
Antall	59	29	8	1	1	98
Lengde mm	42-89	90-124	125-139	140-179	180-220	

Den lengste ørreten målte 22 cm. Det ble fanget 10 stk. ørekyter på strekningen.

Antall ett-åringer (som har overlevd en vinter og to somre) er i hovedsak de som rekrutterer ørret til vannet, da de fleste av disse går ut i vannet sent på høsten. Noen få ørretunger kan bli i elva ett eller to år til, alt etter overlevnings-mulighetene.

Tellingen viser at rekrutteringen på elva i år er bra. Forekomstene av ørretunger er størst i nærheten av de restaurerte områdene. Vi ser at ørretungene fordeler seg fra gytefeltene og ut til andre arealer i elva. Yngelen trives best med å gjemme seg mellom forholdsvis store steiner (minst 20-30 cm), gjerne i sidene av elva der det ikke er for sterk vannstrøm.

Truls Hafslund kom og serverte arbeidsgjengen en velsmakende varm middag i veikanten nær Gullfaks under en pause i yngeltellingen.

Ørretunger fra Sandungselva

Ørretungene telles, måles og registreres

Sandungsdemningen ble fjernet og elva restaurert med terskler, kulper og gytegrus i juni 2019. Det viser seg at tersklene fortsatt holder seg på plass slik at kulpene fungerer. Undersøkelser har vist at det oppholder seg en god del ørret i forskjellige størrelser i kulpene, særlig bak store steiner.

Sandungsdemningen gikk over her

Terskler og kulper er der demningen var

Det er fortsatt flere steder av Sandungselva som er påvirket negativt av tømmerfløtingen og som bør restaureres.

6.13.2 Åsvannbekken i Hundvika

Ørreten kan ikke passere under den store steinfyllingen som veien er bygget på og kommer derfor ikke opp fra Glitre. Ørreten kan eventuelt gyte mellom steinene ved bekkeutløpet helt i vannkanten ved Glitre. Bekken er en av de minst aktuelle gytebekkene ved Glitre. Mulig restaureringstiltak er å fjerne vandringshinderet/deler av steinfyllingen og erstatte dette med bro eller kulvert med naturlig bekkebunn. Dette må vurderes nærmere og er foreløpig uaktuelt siden andre bekker bør prioriteres restaurert før denne.

Foto: John Tollefsen

6.13.3 Saglandsvikabekken

Bekken kommer fra en myr litt øst for Borkebu. Denne lille bekken har en ganske sikker vannføring gjennom året, noe som gjør at det produseres noen få ørretunger på strekningen nedenfor veien. Det er første gang vi undersøker bekken og registrerer ørretunger her. pH 6,4.

Årsklasse	Yngel/0+	Ett-årig	To-årig	Tre-årig	3 el. 4-årig	Sum
Antall	2	1	0	0	0	3
Lengde mm	42-89	90-124	125-139	140-179	180-220	

Nytt bekkeløp med vann

Opprinnelig bekkeløp uten vann!

Det er behov for restaureringstiltak, blant annet fordi en del av bekkeløpet fant seg en ny og dårligere vei på grunn av opphoping av kvist og jordmasser lenger opp. Dette hindrer oppgang av gytefisk. Det bør lages kulper og legges på gytegrus enkelte steder. I tillegg bør røret under veien fjernes og erstattes med en kulvert eller bro med naturlig bekkebunn.

Røret under veier holder på å bryte sammen og er et vandringshinder for ørret.

6.13.4 Guritjernsbekken

Siden det var svært lite vann i bekken da vi begynte å gå med el-apparat, hadde vi små forhåpninger om at det kunne være ørretyngel på denne bekken. Vi fanget ørretunger i bekken fra Glitre og opp til veien, en strekning på anslagsvis 60 meter. Mellom steinene sto yngelen ganske jevnt fordelt hele veien. pH 6,0.

Årsklasse	Yngel/0+	Ett-årig	To-årig	Tre-årig	3 el. 4-årig	Sum
Antall	26	18	0	0	0	44
Lengde mm	42-89	90-124	125-139	140-179	180-220	

Vi observerte i tillegg 5 ørretyngel/0+ og 6 stk ørekyte på det samme området. Selv om ørekytene vanligvis tar godt for seg av ørretrogn og yngel på en del bekker, viser det seg at en god del yngel overlever. Såfremt yngelen blir stor nok til å få god fart på seg, klarer den kanskje å gjemme seg for ørekytene – og overleve. Større ørretunger var fraværende på denne delen av bekken. På grunn av lite vann og få kulper på dette området er disse, hvis de har vært der, etter alt å dømme gått ned i Glitre.

Hvis denne begrensede yngeltellingen er representativ for resten av bekken videre opp til Guritjern, er årets produksjon bra. Da det er flere kulper lenger oppover i bekken håper vi at det er en god del ettåringer/to-somrige ørretunger som har overlevd der.

Bekken bør restaureres ved først og fremst fjerne røret under veien. Deretter kan flere kulper med store steiner i, anlegges eller utdypes, særlig i områdene nær veien. Gytegrus kan tilføres ved enkelte kulper der vannhastigheten ikke er for stor.

6.13.5 Langvannsbekken ved Bordvika

Fra Glitre og opp til røret under veien består bekken av kantete stein opp til ca. 30 cm. store. Her er det ikke gytegrus. Det er lite fall på bekken, slik at vannhastigheten ikke blir så stor. Det er en del mindre kulper, som sammen med forholdsvis store steiner gir godt skjul og muligheter for ørretunger til å overleve. På denne strekningen telte og målte vi 52 ørretunger på tross av svært lite vann i bekken. Et overraskende godt resultat. I tillegg observerte vi 7 ørretyngel og 7 ørekyter. pH 6,6.

Utløpet av Langvannsbekken sjekkes

Ørretungene lever mellom steinene

Fra veien og opp til kulpen med en foss er det brattere, med store steiner og noen mindre kulper. Gytegrus finnes ikke i bekken her heller. Likevel ble det fanget 15 stk. ørretunger og observert 4 stk. En ørekyte ble observert.

Bratt del av bekken ovenfor veien

Øvre kulp med foss og ørretunger

Fra Glitre og opp til øvre kulp, en strekning på ca. 150 meter, fanget vi:

Årsklasse	Yngel/0+	Ett-årig	To-årig	Tre-årig	3 el. 4-årig	Sum
Antall	49	18	0	0	0	67
Lengde mm	42-89	90-124	125-139	140-179	180-220	

Ørretunger klare til å telles og måles

Arbeidslaget tar seg en velfortjent pause

Restaureringstiltak vil være å fjerne røret under veien, legge gytegrus på utløpet av kulpen ved veien og oppe ved fossen. I tillegg bør kulper utdypes og forbedres med store steiner, særlig på området nedenfor veien.

6.13.6 Jøssjøbekken

Vi telte i år ørretyngel på den nedre del av Jøssjøbekken, ovenfor veien. Området består av en stor kulp og noen mindre kulper med store steiner i fra veien og ca. 20. meter innover. Her fanget vi 30 stk. småørret og observerte fire stk. i tillegg. Største ørret var 185 mm. Vi observerte 20 stk. ørekyte. pH 6,5.

Ovenfor dette området er bekken bratt og med store steiner og er derfor vanskelig tilgjengelig store deler av strekningen opp mot Jøssjøen.

Nedre del av bekken sett mot Glitre

Nedre del av bekken sett mot Jøssjøen

Årsklasse	Yngel/0+	Ett-årig	To-årig	Tre-årig	3 el. 4-årig	Sum
Antall	14	11	2	2	1	30
Lengde mm	42-89	90-124	125-139	140-179	180-220	

Vi har hittil regnet med at bekken ikke produserer så mange ørretunger. Særlig fordi røret under veien hindrer gyteørreten i å komme opp i bekken fra Glitre. Det er omtrent en meters fall fra røret og rett ned i en kulp i den steinete bekken noen få meter fra Glitre.

Vi har registrert at gyteørreten står og stanger i kulpen nedenfor røret. Hvis en eller annen gytefisk klarer å komme seg opp og igjennom røret når det er stor vannføring er det nesten et under. Det er større sannsynlighet for at gytefisk, rogn eller yngel kommer fra området ved bekkens utløp nær Jøssjøen der det er loner og kulper med lav vannhastighet.

Anbefalt restaureringstiltak vil først og fremst være å fjerne røret under veien. (Ø2mxL12m) og erstatte det med en bro eller kulvert med naturlig bekkebunn. Røret er gjennomrustet på to steder langs hele bunnen.

6.13.7 Støabekken

Støa var en av de siste boplassen ved Glitre som ble fraflyttet. Grunnene utenfor Støa er etter alt å dømme et bra beiteområde for ørreten. Dessverre for ørretyngelen i området trives ørekytene også her. pH 6,5.

Utsikt fra Støa over Glitre mot Korpåsen til venstre og Gampåsen til høyre

Det viser seg at denne lille bekken også i år produserer noen få ørretunger. Men det er et spørsmål om hvor mange, eller i det hele tatt om noen overlever lenge nok til å vandre ut i Glitre som to-åringer. Ørekyte og andre predatorer sørger for å holde bestanden nede. Liten vannføring i perioder er i tillegg en utfordring for småørreten. Vi fanget tre ørretunger og observerte to. I tillegg observerte vi 6 stk ørekyte.

Årsklasse	Yngel/0+	Ett-årig	To-årig	Tre-årig	3 el. 4-årig	Sum
Antall	2	1	0	0	0	30
Lengde mm	42-89	90-124	125-139	140-179	180-220	

Restaureringsforslag er å utdype eller lage flere kulper med store steiner i. Gytegrus bør tilføres noen steder. Terskler for å hindre oppgang av ørekyte bør anlegges.

6.13.8 Nokkebråtabekken ved Gørbuvika

Denne bekken har sitt utspring i nærheten av de gamle boplassene Vestre Nokkebråtan og Østre Nokkebråtan i åsen ovenfor Gørbuvika. Fra Glitre og opp til veien har bekken et område på ca. 30 meter som gyteørreten kan komme opp på hvis det er vann nok. Ovenfor veien faller bekken så bratt at det er utelukket for fisk å komme opp her. Observasjoner over flere år har vist at bekken ofte går helt tørr, kanskje bortsett fra kulpen oppe ved veien. Det er på grunn av dette foreløpig ikke aktuelt å se på denne bekken som noen god gyte- og oppvekstbekk for ørret. Vi bør observere bekken grundigere fremover og blant annet forsøke å telle ørretunger med el-apparat. Restaureringstiltak vil være å lage flere kulper med store steiner i som kan holde på vannet. I tillegg kan det gjøres noe lettere for ørreten å komme frem enkelte steder.

6.13.9 Gampedalsbekken

Fra Himmerikestjern renner bekken gjennom et bratt og ulendt juv før den kommer inn i Glitre ved Rauberga. Vi har heller ikke i år fått undersøkt bekken nøye og telt ørretunger. Tidligere observasjoner har vist at det er et område av bekken på 20-30 meter som kan være et produktivt rekrutteringsområde for ørret. Området ligner i stor grad på nedre del av Langvannsbekken som består kun av kantete og til dels store steiner.

6.13.10 Dypingbekken

Lagleder: Borgar Pedersen
Lagmedlem: Truls Hafslund

Medgåtte timer: 4

Det ble ikke gjennomført telling av ørretunger på denne bekken i år. Flere befaringer av bekken viste at vannføringen ser ut til å ha vært bra nok til at småørreten bør ha overlevd. Tidligere restaurerte områder med terskler, kulper, gytegrus og store steiner er intakt. I tillegg er det gunstig for fisken at ligger en del trær over bekken. Den spesielle vinteren med mye snø og is på trærne sørget for at mange trær veltet eller brakk i Finnemarka. pH 6,4.

Anbefalt restaureringstiltak er først og fremst å fjerne røret (Ø2m x L10m) under veien. Tiltaket har vært på ønskelisten i noen år, og det er tidligere mottatt litt økonomiske midler til dette.

6.14 Glitra

Lagleder: Borgar Pedersen
Lagmedlem: Ole Morten Setra
Medgåtte timer: 12

På grunn gjennomsnittlig liten vannføring i Glitra som følge av at Glitre benyttes som drikkevannsreservoar, er det få steder i elva som det egner seg å fiske i. Det finnes likevel noen kulper der ørreten kan overleve selv i svært tørre perioder. Rett ovenfor Fløyten (Atalstadfløyten) ligger store steinmasser og nærmest blokkerer for vannet i elva. Likevel er det år om annet observert en god del ørretyngel mellom steinene noen steder. pH 6,2.

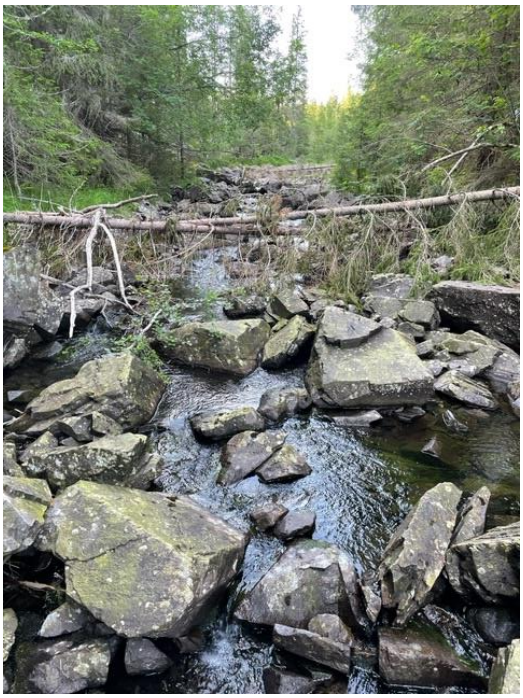
Steinmasser i et nesten tørt elveløp

Ørretyngel vokser opp mellom steinene

Litt lenger opp i elva finnes det noen kulper og en del store steiner. Dette er mulige overlevelsesplasser for ørreten da deler av området også ligger i skyggen, slik at vannet holder seg noe kjøligere, hvilket er gunstig for ørreten på den varmeste tiden av året. Lite vann i elva gjør også at både ørretunger og større ørret er mer utsatt for rovdyr, med og uten vinger. Trær som er falt ned i elva gir skjul og mat til fisken.

Vi fjernet noen gamle bildeler, blant annet et panser som lå delvis nedgravd ved veien nær Atalstadfløyten. Dette ble kjørt på tilhenger til Lyngås gjenvinningsstasjon.

Kulp i skyggesiden av en knaus



Kulper, store steiner og trær i elva

Foto: Borgar Pedersen

6.15 Gytebekker ved Lelangen

Ansvarlig: Borgar Pedersen
Medgåtte timer: 8

De siste to årene har det vært økt fiske- og turaktivitet i marka, på grunn av Covid-19. Samtidig har værforholdene de senere årene medført enten lange tørkeperioder, eller flomperioder som begge deler kan være ugunstig for naturlig produksjonen av ørret på bekkene. Det er derfor et behov for å bedre gyte- og oppvekst forholdene for ørreten i Lelangen.

Innløpsbekk nr. 1 – ved snuplassen

Det ble registrert ca. 20 stk. ørretyngel (0+) og tre to-somrige på den nedre del av bekken tidlig i sommer. Under en rekke observasjoner i løpet av sesongen har vi sett flokker med

ørekyte «i farta» på bekken. Flere tørkeperioder har også vært med på å utrydde det meste av ørretungene her. pH 6,4.

Gytefelt nedenfor veien

Gytefelt ovenfor veien

Foto: Borgar Pedersen

Områdene av bekken ovenfor den lille fossen (høyde 0,8m) blir av og til besøkt av gyteørret, avhengig av vannføringen. Befaringer har vist at det er noen få yngel og større ørretunger som oppholder seg på den øvre strekningen av bekken der det er gyte- og oppvekstforhold. Ørekytene kommer seg ikke opp på dette området.

Liten foss med liten vannføring 19. juli og stor vannføring 30. september

Foto: Borgar Pedersen

For å lette på ørretens oppgang i gytetida bør det lages to eller tre terskler og kulper rett nedenfor fossen. I tillegg er det mulig og fordelaktig å flytte litt på noen steiner med spett og handmakt. På bekken ovenfor fossen bør det lages eller utdypes flere kulper siden bekken stort sett er for grunn og flat i bunnen. Gytegrus bør legges på utløpsdelen av kulpene.

Innløpsbekk nr. 2 – ved veien

Også på denne bekken ble det tidlig på sommeren observert ørretunger, ca. 15 stk. (0+) og noen få to-somrige, men det var da det var vann i bekken. Utover sommeren ble det både varmere og mindre vann. Vi forsøkte å hjelpe ørretungene ved å legge noen kvister i vannet som de kunne gjemme seg under.

Foto: Borgar Pedersen

For å kunne redde flere ørretunger på denne bekken, bør det graves noen forholdsvis dype kulper med gravemaskin. I tillegg bør grusmasser fjernes fra bekken da den er blitt for grunn som følge av flomskader på veien for noen få år siden. Store steiner i bunnen av kulpene er nødvendig i tillegg til gytegrus enkelte steder. Bjørkekratt bør vokse på begge sider av bekken for skygge og skjul.

Foto: Borgar Pedersen

6.16 Grunnvannsbekken ved Garsjø

Ansvarlige: Bjørn Gulliksen og Borgar Pedersen
Medgåtte timer: 8

Vi ønsket å kartlegge bekken med tanke på ørekyte da vi har hatt mistanke om at ørekytene spiser opp ørretrogn og yngel på bekken. Den 26. november så vi en del småfisk som var i farta under den tynne isen. Det viste seg at dette var ørekyteyngel.

Bjørn Gulliksen hadde med seg utstyr, en nettingpose og en kjepp. Dette var effektivt fangstutstyr med det rette handlaget. Vi tok opp en del ørekyte som var 2 – 2,5 cm lange, altså ørekyteunger. Det ser ut til at disse fiskene trives og opptrer i et større antall på bekken.

Vi planlegger videre kartlegging og tiltak mot ørekyte på våren og sommeren.

Foto: Borgar Pedersen

6.17 Størrtjern

Lag: Roger Aune og Robert Sørlie

Tilsyn og vannprøver.

6.18 Himmerikstjern

Lagleder: Roy Lauritzen
Medgått arbeidstid: 12 timer

Jeg har hatt jevnlig tilsyn med Himmelrikstjern i løpet av sesongen 2021. Noe søppel har blitt plukket opp, men heldigvis ikke så mye å se. Driver nå og opparbeider sti til en ny fiskeplass i den sørlige enden av vannet.

Vi har truffet flere hyggelige fiskere som har vært der oppe.

6.19 Tretjenna

Lagleder: Erik Steenberg Jonassen og Simen

Medgått arbeidstid: 15 timer
Overføringsfiske: Se kap. 10.3.

Arbeidet med disse vannene har i også i år begrenset seg til oppsyn og rydding på vår vei til Elgskottjern og Langevann, samt overføringsfisk på høsten. Kun ørret i disse vannene. Ørreten er gjerne mager umiddelbart 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. Mye «Catch and Release» i disse vannene.

Etter stamfiske i Dypingbekken ble følgende fisk overført til Tretjenna av Truls Hafslund og undertegnede.

Øvre Tretjenna fikk følgende fisk:
1 stk 35cm

Midtre Tretjenna fikk følgende fisk:
30 stk 20-35cm

Nedre Tretjenna fikk følgende fisk:
25 stk 20-35cm

På høsten ble det observert mye ørret på bekken i myra mellom vannene og på utløpsbekken i det nedre vannet. Går de opp igjen i vannet etter gyting?

6.20 Vrangla

Lagleder : Rolf Nyborg
Mannskap : Tore Kristiansen og Truls Hafslund

Oppfisket abbor, totalt: 6,63 kg

Da vi var helt nytt mannskap på vannet, måtte vi starte på null med tynnefiske. Vi begynte derfor i den delen av Vrangla hvor båten vår ligger. Vi benyttet 30 små kinaruser og vi tok opp 6630 g med abbor på tre opptak. Fiskestell skal søke Statsforvalteren om prøvefiske av vannet for å få en oversikt over vannets tilstand. 400 to-somrige fisk er blitt satt ut. Det er desverre funnet en del gjenglemte ruser fra tidligere tynnefiske utført av Fiskestell, 11 stk til sammen hittil. Vi må ta opp på vårmøtet hva vi skal gjøre for å hindre dette.

Foto: Truls Hafslund

6.21 Garsjø

Lag: Roger Aune og Robert Sørlie
Medgått arbeidstid: 48 timer
Oppfisket abbor: 2862 abbor, totalt 76,22 kg, snitt 25,5 g

Tynnefiske i Garsjø. Foto: Robert Sørlie

Det er brukt 100 stk små og store ruser i Garsjø, og det er overført 30 stk ørret til Vakkertjern.

6.22 Løken og Vrangen

Lag: Robert Sørlie og Roger Aune
Medgått arbeidstid: 38 timer
Oppfisket abbor: 1100 abbor, totalt 25,14kg og snitt: 22,9 g

Tynnefiske i Vrangen. Foto: Roger Aunli

6.23 Hvalsputten

Lag: Turid Avdal
Sum kultivering og tilsyn: ca. 5 timer

Lite skogsvann ved Nykjua. Idyllisk lite vann med liten bestand av ørret. Fisken er veldig var i dette vannet. Her må man gå forsiktig frem skal man ha mulighet for fangst. Tillsyn er utført og vannprøver er blitt tatt.

6.24 Sørsneisa og Lillesneisa

Lag: Kjell Røvik og Anders Th Opsahl
Medgått arbeidstid: ca. 90 timer

På tampen av sesongen har Team Sør-Sneisene gjennomført tynning og overføringsfiske. Vi satte ut finmaskede og et grovmasket garn i innløpsoset, samt fisket i bekken med store håver. Vi er positivt overrasket over kvaliteten og størrelsen på fisk i gytebekken. De fleste av de største ørretene som vi fikk i det grovmaskede garnet var i fin kondisjon. 15 pene ørreter ble overført til Nord-Sneisa.

Det går pen fisk i Sør-Sneisa!

Foruten tatt vannprøver så har det ikke vært utført kultivering i 2021 i Lille-Sneisa.

For å kunne gjøre oss nytte av oppfisket ørret under tynningsfiske, bestemte vi oss i år for å benytte ruser i stedet for finmaskede garn. Den 2. juni satte vi ut 15 stk ruser agnet med lakserogn. Rusene ble hyppig røktet og sto ute i 10 dager. Dessverre lykkes vi ikke og resultat ble magert, kun 1 ørret. Vi gjorde et nytt forsøk med ruser i et mindre antall i slutten av juli, dessverre med samme resultat. Rusene ble satt på østsida og på forskjellige dybder. Hvorfor vi ikke lykkes med ruser har vi ikke noe godt svar på, men vi registrerte at vanntemperaturen var høy allerede første uka i juni.

6.-7.august satte Truls Hafslund 8 garn (19 mm og 21 mm) resultat 26 ørreter. (Ble benyttet til krepseåte).

Den 2 oktober satte vi garn i innløpsoset, 2 stk 21 mm og 1 stk 45 mm. Vi registrerte samtidig også pen fisk på bekken! 15 små ørreter gikk i de finmaskede garna (de ble benyttet til agn i minkfeller) og 15 pene ørreter gikk i det siste garnet. Disse var i fin kondisjon, veide mellom ¼ og ½ kg og overført til Nord-Sneisa.

Alt i alt så har vi høstet mye erfaringer gjennom sesongen 2021, Sør-Sneisa er i en positiv utvikling. Det går pen fisk i vannet og burde være et interresant vann for sportsfiske. Etter det vi kan se så er det lite tråkk etter fiskere rundt Sør-Sneisa. Det er viktig at vi alle « framsnakker» vannet slik at vi får økt uttaket av fisk.

Foruten å plukke søppel, har det vært tatt vannprøver vår og høst.

Laget for Sør- og Lille-Sneisene har bestått av Kjell Røvik og Anders Th Opsahl og «aspirant» Per Chr. Haraldsen. Det har medgått 90 timer til kultiveringsarbeid.

Tynnefiske i Sør-Sneisa
Foto. Kjell Røvik

6.25 Damsneisa og Nordsneisa

Lagleder: Truls Hafslund

Dam-Sneisa er det tredje vannet i Sneisene-vassdraget og du kommer til det når du kommer fra Glitresiden av Finnemarka . Lite trafikkert vann, men bra med fisk. Dette er også et rent ørretvann som i resten av vannene i dette vassdraget. Vannprøver og tillsyn er blitt gjort.

Det blir fisket en god del ved gapahuken ved Nord-Sneisa. Jeg har i de senere år sluppet ut noen pene overføringsfisk i vannet og det går pen fisk i innløpsbekken. En del av bekken fryser om vinteren så bekken er ikke optimal for gyting, men noe yngel overlever . Det er også her blitt tatt vannprøver vår og høst, samt tillsyn. Når det gjelder søppel, dreier det seg stort sett det som er ved gapahuken. Se 13.3.

6.26 Nordre og Søndre Åsvann

Lagleder: Truls Hafslund

Dette er to pene tjern som ligger nær Sneisene, begge er lett tilgjengelig, og det er fin steikefisk i begge vanna. Tillsyn og vannprøver er gjort.

6.27 Sandungen

Lagleder: Lloyd Nilsen
Lagsmedlem: Tor Andreassen
Oppfisket abbor, totalt: 59,8kg og snitt: 49,96g

Det ble tatt opp 59,8 kg abbor under rusefiske i år. Snittvekta har gått betraktelig opp de siste årene, og i år stoppet den på 49,96 gr. Flere store abbor ble satt tilbake, og vi tok opp 17 liter rogn.

Foto: Tor Andreassen

Mest gledelig var at ørretstammen ser ut til å bli betraktelig bedre, ikke minst i sammensetning. I rusene fikk vi flere ørreter, alt fra yngel til fisk på over en kilo.

Ut fra våre observasjoner under tynnefiske skulle det ikke være behov for å sette ut fisk i Sandungen de nærmeste årene. Ørreten er noe slank, men vi håper og tror at dette vil bedre seg når vegetasjonen i strandsonen blir reetablert etter den permanente nedtappingen som ble gjort ved fjerning av demningen.

Vårt håp er at vi kanskje kan komme i gang litt tidligere med tynnefiske i 2022.

Totalt medgått 48 timer dugnad under tynnefiske.

7 Fiskeutsett

Utsett av 2-somrig ørret i september.

Vrangla:	450
Lelangen:	200
Totalt:	650 i Statskogs område
Glitre:	819
Goliaten:	50
Landfalltjern:	446
Klopptjern:	50
Hvalsdammen:	50
Blektjern:	50
Løken/ Vrangen:	200
Sum:	846 i Drammen kommunes område

Utsatt settefisk totalt 2305.

8 Prøvefiske

8.1 Prøvefiske i Glitre

Fiskestell utførte prøvefiske i Glitre fra 11. til 13. juni. Garn ble lagt i Glitre på fredag og tatt opp på lørdag. Garna ble tømt for fisk og ørretens lengde, vekt, kjøttfarge og mageinnhold ble registrert av Jan Ivar Larsen og analysert av fiskekonsulent Jørn Enerud som også tok skjellprøver. Lengde og vekt til store sik og abbor ble også registrert. I tillegg tok Enerud skjellprøver av noen av sikene. Samme prosedyre ble gjentatt i en annen del av Glitre fra lørdag til søndag.

Foto: Jan Ivar Larsen

Fiskestell utførte i tillegg prøvefiske i Glitre fra 27. til 29. august på samme måte og på de samme stedene som i juni. Samme prosedyre for regisrering og analyse som i juni ble utført.

Ifølge konsesjonen til Glitrevannverket skal det utføres prøvefiske i Glitre hvert 10. år og siste gangen det ble utført var i 2010.

Abbor: 230 i bunngarn og 4 i flytegarn. Gjennomsnittsvekten var hhv.115 gram (bunngarn) og 307 gram (flytegarn).
Sik: 64 i bunngarn og 63 i flytegarn. Gjennomsnittsvekt hhv. 395 gram og 565 gram.
Ørekyte: 1 fisk på 5 gram i bunngarn.
Ørret: 132 i bunngarn og 15 i flytegarn.Gjennomsnittsvekt hhv. 178 gram og 299 gram.

Tabellen viser resultatet av prøvefisket for juni og august.

Art	**Måned**	**Bunngarn**	**Bunngarn**	**Flytegarn**	**Flytegarn**	**SUM**	**SUM**
		Antall	Vekt (g)	Antall	Vekt (g)	Antall	Vekt (g)
Abbor	Juni	116	11770	4	1227	120	12997
Abbor	August	114	14648	0	0	114	14648
Sik	Juni	41	15074	45	25753	86	40827
Sik	August	23	10176	18	9827	41	20003
Ørekyte	Juni	1	5	0	0	1	5
Ørret	Juni	73	13406	14	4067	87	17473
Ørret	August	59	10026	1	420	60	10446
SUM		427	75105	82	41294	509	116399

Prøvefisket vil bli analysert og resultatet vil være klart i en rapport i mars/april 2022.

Foreløpig kommentar fra Jørn Enerud:

Vi må først analysere skjellprøvene før vi kan komme med råd om det fortsatt er behov for utsetting av settefisk. Det var få ørret som var fettfinneklipt, men det er satt ut en del fisk som ikke er fettfinneklipt. Skjellprøvene vil gi oss svar.

Glitre har en meget god bestand av sik og abbor, og en middels god bestand av ørret. Størrelse og kvalitet på fisken er god/meget god. Spesielt siken var storvokst og feit. Elektrisk fiske på bekkene viste at det er en god tetthet av ørretunger, spesielt i

Sandungselva. Hvis det viser seg at den naturlige rekrutteringen er god nok, vil vi anbefale at midlene til settefisk istedenfor blir brukt til habitatjusterende tiltak på bekkene.

Yngeltelling i Langvassbekken. Foto: John Tollefsen

Mageinnholdet til et par ørreter, skjellprøvetaking, rensing av garn, undersøkelse av kjøttfargen til ørreten og pakking av garn. Foto: John Tollefsen

8.2 Yngeltelling i gytebekkene til Glitre

Ifølge vår avtale med Glitrevannverket skulle vi også telle yngel i gytebekkene til Glitre. Jørn Enerud med mannskap fra Fiskestell telte yngel i Sandungselva i august og resten av bekkene i september. Det var lite vann i bekkene i september og fisken sto derfor mer konsentrert enn ved normal vannføring. Dermed er det rimelig å anta at det ble fanget en større andel av fisken enn vanlig, anslagsvis opp mot 70%.

Se 6.13 for beskrivelse.

Utsikt fra røret under Glitreveien og yngeltelling i Jøssjøbekken. Foto: John Tollefsen

9 Kalking og vannprøver i Finnemarka

9.1 Kalking

En del vann i Finnemarka ble kalket som planlagt i år. Kalkingsteamet fra Pegasus har store kjøretøy og det kan bli problematisk hvis veier har rast ut. Imidlertid har det blitt mobildekning i Finnemarka og det skulle gjøre deres virksomhet enklere. Etter å ha fått utlevert universalnøkkel, ble den levert tilbake etter at kalkinga var ferdig.

Vi har fått opplyst at det vil bli satt av mindre penger til kalking i kommende år, og dette kan føre til at vi må kalke selv i noen tilfeller.

9.2 Vannprøver

Resultater fra vannprøvetaking i 2022 finnes i kapittel 17.1. 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 har pH litt over 5 og det er ønskelig å kalke disse vanna.

9.3 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 bregner ut fra dette antall sommere 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

9.4 Stamfiske

Ansvarlig: Truls Hafslund

Foto: Øyvind Bjerknes, Truls Hafslund og John Tollefsen

Vi begynte som vanlig 10 oktober. Av erfaring er fisken i gang med og gå opp på den tiden. Vi hadde også sett på gyteplassene at noen få hadde kommet seg på plass for å vaske grusen ren for alger. Fella ble satt ut og vi var spente på første tømming to dager etter. Men nei, ingen fisk, merkelig. De etterfølgende dagene var det kun en og annen hann som kom.

Nå begynte bekymringen å komme. Etter en runde på andre bekker var det tilsvarende der. Lite fisk på bekken å se, bortsett fra Vranglebekken hvor det var fisk. Etter en og en halv uke ble det bestemt at vi skulle prøve el- fiske på bekken. Dette ble gjort, samt i Langvannsbekken. Godt med mannskap og tank på hengeren dro vi innover på fredag 22. oktober. Normalt er dette tiden da det er full trøkk på bekkene av hunnfisk og hanner i skjønn forening. Det ble tatt opp 135 fisk denne dagen, men kun 8 hunner i Vranglebekken kunne strykes. I Langvannsbekken ble det 2 ørreter. Hunnene ble flyttet ned til oppsamlingskummen. Temperaturen i vannet viste 7 grader den 20. oktober. Da er det på grensa til for varmt til at fisken vil gå. Der fant vi årsaken til at fisken begynte å gå så sent.

Vannet var for varmt. Så endelig løsnet det. Fra den 23. og frem til den 27. oktober hadde vi nok fisk til å dekke 1 l rogn med. Alle fiskene ble strøket ved strykebua. 25 hunner ble strøket og det ga oss 11 dl med rogn. Vi melket 14 hannfisk. Dette ble kjørt ned til Dofa for blanding. Røkter Hellik tok seg av den jobben. Han var meget fornøyd med strykingen da vi unngikk bøss i melka i år. Bra innsats. Det var også noen nye medlemmer som fikk prøve seg på stryking. Vi avsluttet arbeidet vårt i marka I år denne dagen med servering av okseragu m/poteter og tyttebærsyltetøy.

Foto: John Tollefsen

Vi ble 21 fremmøtte denne dagen med et fantastisk høstvær. Etter maten ble det litt prating før vi ryddet opp og brakte alt utstyr ned til lageret vårt på Dofa. Største fisk i år ble en hann på ca 800 g.

10 Overføringsfiske

10.1 Overføringsfiske fra Elgskottjern til Langvann

61 stk. Ref. 6.6.

10.2 Overføringsfiske fra Dypingen til Langvann

53 stk. Ref. 6.6.

10.3 Overføringsfiske fra Garsjø til Vakkertjern

Ca 30 ørret ble fraktet i to omganger i ryggsekk fra Garsjø til Vakkertjern to ganger i mai. Ref. 6.18.

Foto: John Tollefsen

11 Materiell, kontor og brakker

11.1 Materiell

Materialforvalter: Hans Olav Sørumengen

Det har vært noen investeringer de siste årene. En brukt aluminiumbåt og noen hundre nye fløter til rusefiske av en større type er innkjøpt, slik at ikke gjenglemte ruser står og fisker utover sommeren. Dette har i første rekke vært i nedslagsfeltet til Glitre, men bør gjelde over hele fjøla. Det har også blitt kjøpt inn flere store ruser så langt det har vært mulig å få tak i. Truls Hafslund har lagt ned en god del jobb med rydding og bortkjøring av søppel i og rundt containeren. En helt ny henger har vi også kjøpt og Ole Ellevåg har fiksa den gamle. Det gjøres en hel del jobb både her og der. En stor takk til alle som bidrar.

11.2 Grunnvannsbrakka

Brakkesjef: Jan Erik Nielsen

Brakka er nybeiset og pipa er reparert da den var blitt skakk og delvis sammenklemt etter fjorårets vinter, og nå er det trekk i pipa igjen. Veden er ryddet og flyttet da vi har håp om å fjerne noen trær på baksiden av brakka. Brakka ble brukt under begge helgene med prøvefiske i Glitre, og da er et sånt sted å jobbe fra gull verdt å ha. Vi som hadde oppsyn i nedslagsfeltet i sommer brukte brakka til å skrive rapporter i. En del overnatting har det vært i forbindelse med oppsyn rundt Glitre. Brakka ligger ved Grunnvannet ved Saga og er perfekt for vårt arbeid i marka.

Utsikt fra Grunnnvannsbrakka. Foto: Lloyd Nilsen

11.3 Bomlebekkbrakka

Brakkesjef: Øyvind Solberg

Foto: Øyvind Lillebuen

Robert Sørlie og Roger Aunli overnattet i Bomlebekkbrakka (BBB) da de restaurerte Røkkebu. BBB har også vært brukt som spisebrakke noen ganger i sommer av fiskeoppsynet. Rapportskrivingen på brakka må vi se på da det ikke funker, ellers er brakka like strøken som den alltid har vært. Ole Ellevog gjorde en formidabel jobb på veien fra krysset ved å hugge ned alle trær som lå/hang over veien frem til BBB. Disse måtte tas vekk da de hindret ferdsel på veien, spesielt under Hauern da mannskapet som skal bemanne en matstasjon overnatter der. Noe ved er ordnet og doen er tømt for vinteren.

12 Bekkerestaurering

Ansvarlig: Borgar Pedersen og Erik S. Jonassen

12.1 Toblebekken (innløpsbekk til Vrangen)

John Tollefsen har fjernet stein, søppel og kvister fra innløpet i Vrangen til en lone omtrent 30 m ovenfor. En god del steiner ble fjernet med brekkjern, mens en fastkilt stein må fjernes med slegge neste år. Vannføringen i august var god til tross for lite regn.

12.2 Utløpsbekk til Goliaten

Vi har ikke kommet i gang med tiltak mot ørekyte som planlagt fordi vi har fortsatt ikke fått kjøretillatelse av Drammen kommune.

12.3 Langvann

Innløpsbekken kan restaureres, men vi må skrive en søknad for å få tillatelse til tiltaket og i tillegg søke om økonomisk støtte.

Gytegrus er lagt ved bekkeutløpet til Langvann av Erik Steenberg Jonassen og Hans Olav Sørumengen med båt.

12.4 Bekkene ved Glitre.

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

12.5 Bekkene ved Lelangen

Forbedring av bekkene er beskrevet i 6.26.

13 Øvrige aktiviter

13.1 Skogdagene ved Garsjø

Skogdagene ble avlyst pga koronapandemien.

13.2 Hauern 2021

13.2.1 Hauernrennet

Hauernrennet ble avlyst pga korona.

13.2.2 Hauernrittet

Hauernrittet ble arrangert 5. september med ca 80 deltakere til sammen. Vi var 6 mann fra Fiskestell som stod vakt den dagen. Postene ble fordelt fra krysset Nord-Sneisa/Nykjua, dernest brua v/Kluftetangane, Glitreveien ved Veslesetra og til slutt Eiksetra. Været var kjempebra og det ble en hyggelig dag på postene.

13.2.3 Hauernløpet

Hauernløpet ble arrangert lørdag 25.sept 2021.
Vær: Sol, litt vind og 19 grader.
Vår oppgave under løpet var å betjene matstasjonen på toppen av Stankebakken, og Fiskestell stilte med 4 mann. Grei gjennomføring av våre mannskaper, bare blide og fornøyde deltakere i det flotte været.

Ultrahauern : 54 km - 11 deltakere.
Hauernløpet : 18 km - 91 deltakere.
Trimklasse : 4 deltakere.

13.3 Julebord på Sølfast

Utsatt pga en ny variant av korona.

13.4 Fangst av mink i Finnemarka

Aktivitetene har for fangstsesongen 2021 vært vært noe redusert sammenlignet med 2020. Det har vært flere medlemmer i Fiskestell som har bidratt med røkting og tilsyn av utsatte feller. Første utsett med 6 feller ble gjort i august i vassdraget fra utløpet av Sandungselva og opp til lille Dypingen, samt ei felle i Vranglabekken. Etter observasjon av mink ved Dammyrdammen ble det også satt ut feller der.

Midt i oktober ble det rapportert om to mink som sloss ved Grunnvannsbrakka. Det ble satt ut to feller omgående, etter noe tid gikk det to unge mink i fellene samtidig.

I forbindelse med stamfiske i høst ble det også rapportert om bittmerker på fisk som sto i rusene.

Totalt ble det fanget to mink i 2021, fellene ble tatt inn midten i november.

Mink ved Grunnvannet. Foto: Anders Th. Opsahl

Fangst i 2021 har vært utført av Kjell Røvik, Hans Olav Sørumengen, Per Ivar Gundersen og Anders Th. Opsahl. Det har medgått 70 timer til røkting og utsett.

14 Dugnadsarbeid for Statskog 2021

14.1 Gjevlekollen

Ole Ellevog har malt Kollebua innvendig to strøk med hjelp fra Per-Ivar Gundersen.

Foto: Ole Ellevog og Per Ivar Gundersen

14.2 Gapahuken ved Garsjø

Huken på Garsjø er i likhet med de andre mye brukt, folk er flinke til å rydde etter seg, og det er koselig for nestemann å campe.

14.3 Gapahuken ved Nordsneisa

Orden har det også vært på gapahuken ved Nord-Sneisa der to av Finnemarkas stifinnere like gjerne vaska ned hele huken. En stor takk til Tove Kristoffersen og Erik Brenden.

Erik Brenden og Tove Kristoffersen i arbeid ved gapahuken

14.4 Gapahuken ved Lelangen

Vi har hatt tilsyn med gapahuken ved Lelangen og vi har hugget en del ved etter en hard vinter i skogen. Det har ikke vært noe søppel der, men den har vært veldig godt besøkt. Alle vi har pratet med er kjempefornøyd med plasseringa. Øivind Bjerknes

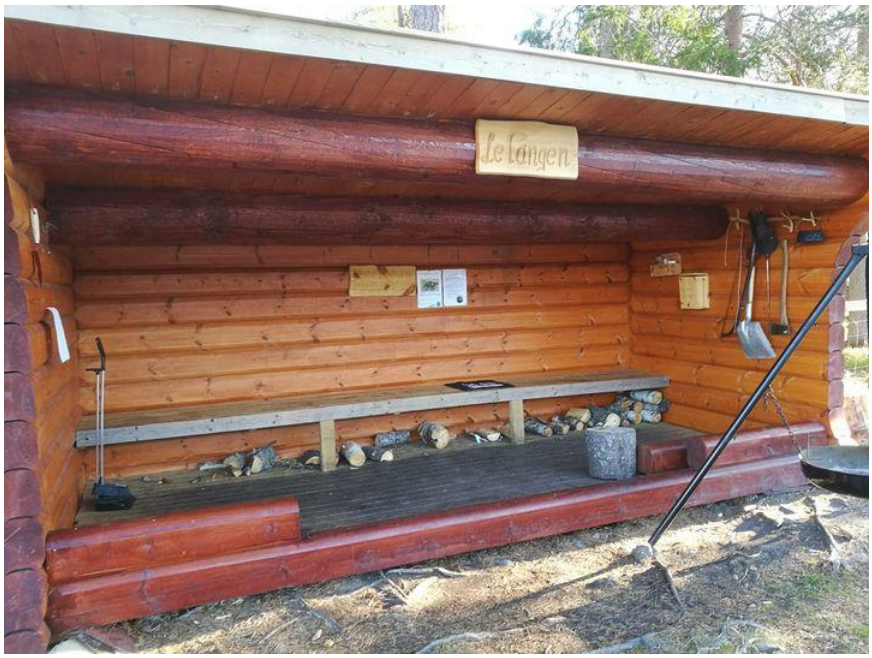


Foto: Øyvind Bjerknes

14.5 Fallet

Fallet har også mye besøk, særlig av syklister. Det har kun vært utført mindre reparasjoner og slåing av gress. Utedoen skal visstnok være full så den bør tømmes.

14.6 Skjeggerudsetra

En del trær har blitt fjernet rundt Skjeggerudsetra.

Foto: Per Ivar Gundersen

14.7 Røkkebu

Ca 70 timer likt fordelt på Roger Aunli og Robert Sørlie. I tillegg deltok Øyvind Lillebuen. Tre vinduer og en ytterdør skiftet. Panel revet, nytt panel satt opp og beiset et strøk.

Foto: Øyvind Lillebuen

15 Presseomtale

Prøvekrepsing i Landfalltjern utført av Truls Hafslund og John Tollefsen i Drammens tidende den 13. august.

16 Vedlegg

16.1 Mannskapsliste

ETTER-NAVN	FOR-NAVN	ARBEIDSOMRÅDE	ARBEIDSOPPGAVER
Andersen	Kai Marius		
Andreassen	Tor	Sandungen/Drammen kommune	Kasserer
Aune	Roger	Størrtjern/Garsjø/Løken-Vrangen	Lagleder for Garsjø
Avdal	Turid	Hvalsputten	Lagleder
Berge	Johan	Glitre	
Bjerknes	Øivind	Lelangen/Svarttjern	
Ellevog	Ole	Guritjern/Grunnvannet	Lagleder
Green	Hans Erik		
Green	Øivind		
Gundersen	Per Ivar	Dammyrvann/Kårevann/Elgtjern	Lagleder
Hafslund	Truls	Glitre/Sneisene/Åsvanna/Vrangla	Leder/lagleder for Glitre
Halaas	Svein		
Hansen	Roar		
Hansen	Ronny	Lelangen	
Holmin	Erik		
Håvelsen	Bjørn		
Jensen	Eigil		
Johansen	Paul		
Juul Nilsen	Øyvind		
Jørgensen	Tore	Himmeriketjern/Vrangla	
Kiperberg	Bjørn	Lelangen	
Kristiansen	Tore	Vrangla	
Langeng	Sverre		
Lauritzen	Roy	Dypingen Himmeriketjern	Lagleder
Lillebuen	Øyvind		
Mathisen	Dag		
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	Sneisene	Lagleder
Pedersen	Borgar	Sandungselva/Guritjernsbekken/Glitra/Glitre/ Drammen kommune	Lagleder for Sandungselva, Dypingbekken, Glitra og Guritjernsbekken

Ramberg	Øyvind		
Røvik	Kjell	Sneisene	
Setra	Morten	Glitra og Rotua	
Solberg	Egil		
Solberg	Øivind		Brakkesjef BBB
Steenberg Jonassen	Erik	Elgskottjern/Langvann/Tretjerna	Lagleder
Sveen	Håvard	Flagervann	Lagleder
Sørlie	Paul Robert	Drammen kommune/Garsjø/Størrtjern/Løken-Vrangen	Lagleder for Størrtjern
Sørumengen	Hans Olav	Store Bumla/Dypingen	Lagleder Materialforvalter
Tollefsen	John	Drammen kommune/Blektjern	Lagleder
Veiby	Unni	Garsjø/Løken-Vrangen	
Øijord	Petter	Drammen kommune	

16.2 Dugnadstimer

Dugnadstimer DS-Fiskestell 2021	
Aktivitet	Antall dugnadstimer
Administrativt	640
Fiskekultivering	1460
Prøvefiske	200
Fiskekartlegging	12
Kalking	12
Vannprøver	135
Stamfiske	85
Dugnader	900
Øvrige aktiviteter	130
Sum	3574

17 Tynnefiske

17.1 Røkterapport for Sandungen

Deltagere	Dato	Kilo abbor	Snitt-vekt	Antall	Rogn	Stor abbor	Ørret	Temperatur	Dugnads-timer	Notater
Lloyd og Hans Olav	21.05.2021								10	Satt ut ruser
Lloyd og Tor	27.05.2021	22,40	32,23	695	3	0	5		12	Flott vær. 5 ørret største 1,1 kg.
Lloyd og Tor	02.06.2021	22,80	70,15	325	6,5	4	3		12	Flott vær, noe vaking
Lloyd og Tor	08.06.2021	14,60	82,49	177	7,5	5	6		14	Flott vær. Avsluttet pga. høy vanntemeratur
										Slutt
	SUM	59,8	49,96	1197	17,0	9	14		48	

17.2 Røkterapport for Dammyrdammen

Deltagere	Dato	Vekt i gram	Snittvekt	Antall	Rogn	Stor Abbor	Ørret	Temperatur	Dugnadstimer
Per Ivar/Erland	16.mai								
Per Ivar/Erland	24.mai	4900	26,06	188	0,2	100	4	11c	2 x 3 = 6
Per Ivar/Erland	28.mai	9000	32,14	280	1	150	3	11c	2 x 3 = 6
Per Ivar/Erland	04.jun	12000	36,80	326	7,0	300	22	21c	2 x 3 = 6
Per Ivar/Erland	08.jun	2300	44,23	52	0	150	7	22c	2 x 3 = 6
	SUM	28200,0	33,33	846	8,2	700	36		24

18 Vannprøver

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

Vann	Vår		Høst	
	pH		pH	
	Lab	Egne	Lab	Egne
Bjelketjern	5,7		5,5	
Søndre pene tjern	6,1		7,1	
Pene tjern	6,8		6,3	
Flaggervann	5,1		6,2	
Sandtjern	6,0		6,6	
Lelangen	6,2		6,2	
Store Bumla	6,0		6,4	
Vesle Bumla	6,0		6,4	
Elgtjern	5,9		6,4	
Vesle Elgtjern	6,0		6,2	
Ormtjern		-	6,7	
Vrangla		-	6,5	
Lårvika	5,9		6,5	
Øvre Damtjern	6,3		6,4	
Langvann		7,0		
Sørsneisa	6,0		6,6	
Hvalsputten	6,3		6,4	
Mellomsneisa	6,0		6,6	
Svarttjern	6.0		6,7	
Lillesneisa	6,3		6,5	
Nordsneisa	5,9		6,0	
Kroktjern	6,4		7,0	

Ulstjern	5,9		6,3	
Nordre Pene tjern	6,3		6,3	
Ormetjern	5,8		-	
Himmeriketjern	5,8		6,0	
Åsvanna	6,1		6,6	
Kutjern	-		-	
Kroktjern	-		-	
Størrtjern	6,1		6,9	
Myrdammen	5,6		5,0	
Tverråstjern	5,8		5,3	
Tjuvtjern	5,1		5,1	
Vakkertjern	5,1		4,8	
Ytre Langvann	5,4		5,1	
Goliaten	5,9		5,8	
Elgskottjern		6,9		-

Egne vannprøver tatt den 19. juni:

Nr.	Bekk eller elv:	pH
1	Sandungselva	6,8
2	Langvannsbekken	6,6
3	Jøssjøbekken	6,5
4	Saglandsvikabekken	6,4
5	Guritjernsbekken	6,0
6	Støabekken	6,5
7	Nokkebråtabekken	6,8
8	Bekk under veien ved Sandungselva (brakka)	6,2
9	Dypingbekken	6,4
10	Tretjerna utløpsbekk	6,2
11	Vranglebekken	6,5
12	Glitre utløp ved demningen - Glitra	6,2
13	Glitra ved Fløyten	6,3
14	Elgtjernsbekken ved Grunnvannet	6,8
15	Sneisebekken ved Saga	6,2
16	Rotua ved Saga	6,6
17	Bekk under veien nær Bikkjedalen og Rotefoss	6,8
18	Lelangen innløpsbekk ved snuplass	6,4

Egne vannprøver tatt den 14. september:

19	Kjøsterudbekken øvre del	6,5
20	Kjøsterudbekken nedre del	6,6

19 Utsetting av sjøørretyngel i Solbergvassdraget

Siden Lierelva skal behandles for Gyrodactulus salaris, ønsker Veterinærinstituttet å sette ut sjørretyngel i Solbergvassdraget. Fiskestell har i mange år lagt ned mye arbeid i kultivering av dette vassdraget og kan derfor ikke anbefale utsett av anadrome fiskeslag i området.

Svar fra Veterinærinstituttet som er noe redigert:
I all hovedsak ble sjøørretyngelen i år satt ut på anadrom sone, med unntak av en liten mengde yngel som ble satt ut rett oppstrøms øvre grense på anadrom sone. For mer detaljer rundt akkurat hvor denne yngelen ble satt ut ville jeg hørt med Jon Opsahl, men det var som sagt en svært liten mengde etter ønske fra DS. All yngel ble i år satt ut som sommerforet yngel, altså noen få måneder etter klekking.

Det vil bli foretatt såkalte bevaringstiltak for sjøørreten i Lierelva frem til, og under behandling. Det nevnte yngelutsettet ovenfor anadrom strekning er ett av bevaringstiltakene som gjøres for å kunne opprettholde et slags 'reservoar' av yngel på en strekning som ikke trenger å behandles mot gyro, og som etter hvert vil vandre til sjøen og deretter bidra til fremtidig rekruttering i Lierelva. Det er nemlig slik at selv ved bruk av klor som hovedkjemikalie i en fremtidig behandling mot G. salaris så er det som regel behov for å bruke rotenon i mindre bekker, og dette kan derfor gå utover sjøørreten.

Det som settes ut av yngel av sjøørret fra Lierelva i disse dager er et overskudd av den rogna vi samler inn til levende genbank. Hovedbevaringstiltaket er altså å samle inn befruktet rogn til levende genbank, for å deretter sette ut rogn og yngel av resulterende stamfisk på levende genbank under reetableringsperioden etter behandling. Norsk genbank for laksefisk opererer under strenge regler når det kommer til smittesikkerhet, og all opphavsfisk (stamfisk) testes for relevante sykdommer før rogna kan benyttes. Stamfisken gentestes også for å fjerne eventuelle hybrider mellom sjøørret og laks. Bare rogn fra stamfisk som får godkjent sykdomskontroll og gentest blir benyttet. Etter at vi har sendt inn det vi trenger av rogn til levende genbank, blir det gjerne igjen et lite overskudd på klekkeriet i Lierelva/Glitra. Det er altså yngel fra dette overskuddet som settes ut i vassdraget.

For øvrig håper vi på å få til et informasjonsmøte om bevaring og reetablering i det vi kaller smitteområde 'Drammensregionen' (som består av elvene Drammenselva, Lierelva, Sandeelva og Selvikelva) til neste år. Vi håper dette vil gi de som er interessert en mulighet til å få en bedre oversikt over eksisterende og planlagt aktivitet i området.

20 Ferdigattest for Grunnvannsbrakka

Lier kommune

DRAMMENS SPORTSFISKERE
Att.John Tollefsen
Postboks 335 Bragernes
3001 DRAMMEN

Vår ref: GHB/2021/9663-3 Deres ref: Dato: 09.11.2021

Ferdigattest

Vedtaksnr: Behandling: Delegerte vedtak miljø og planutvalg

Byggested:	Grunnvannet, LIER	Gnr/Bnr:	82/2
Tiltakshaver:	DRAMMENS SPORTSFISKERE	Adresse:	Postboks 335 Bragernes, 3001 DRAMMEN
Tiltakets art:	Brakke/lager	Bygningsnr.:	----
Tillatelse gitt:	09.02.2018	Vedtaksnr:	80/2018

Vi viser til mottatt søknad om ferdigattest datert 17.10.2021 og mottatt 19.10.2021.

Med hjemmel i plan- og bygningsloven § 21-10 godkjenner kommunen søknad om ferdigattest for brakke/lager.

Ferdigattest gis på bakgrunn av erklæring fra Drammens sportsfiskere, som er tiltakshaver for tiltaket. I erklæringen er det bekreftet at alle krav og betingelser som er stilt i tillatelse, plan- og bygningsloven og tilhørende forskrifter er oppfylt.

Klageadgang

Denne avgjørelsen kan påklages til Statsforvalteren i Oslo og Viken av partene eller andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker etter at vedtaket har kommet fram, jf. forvaltningsloven § 28. Skriftlig klage sendes til Lier kommune.

Hvis du skal kontakte oss i forbindelse med denne saken, vennligst referer til saksnummer 2021/9663.

Med hilsen

André Braa Hotvedt
Leder Bygg- og geodata
Byggesak

Gro Henriksen Bråthen
Rådgiver
Byggesak

Dokumentet er elektronisk godkjent og har ingen underskrifter

Vestsideveien 2 • Postboks 205 3401 LIER • postmottak@lier.kommune.no • www.lier.kommune.no
Tlf: 32220100 / Fax: 32 22 01 01 • Org nr: 857566122 • Kontonummer: 7874 05 88000

685#3525:6f838b85-2f19-4a5a-97dc-440e6ed11a8e:3