

HAMARØYRAPPORTEN 2024

RAPPORT FRA FISKET I ANADROME VASSDRAG



Dorgefangst fra Sandnesvatnet

Tangen Produkter

Forord/Oppsummering

Rapporten fra Tangen Produkter 2024 består av arbeidet som er utført i følgende vassdrag:

Sagvatnanvassdraget

Varpavassdraget

Fjellvatnet (ikke anadromt)

Jensvatnet (ikke anadromt)

Brennvikvatnet (ikke anadromt, kartlegging basert på bekymringsmelding)

Det er hele tiden et nært samarbeid med grunneierlagene og grunneiere i alt det som utføres, og det legges opp til en god informasjon og samarbeid med Miljødirektoratet, Statsforvalteren i Nordland, Statens Naturoppsyn, Statskog og Hamarøy kommune.

Sagvatnanvassdraget

- Tall/ fakta fra fiskekultiveringsprosjektet i Strindvatnet.
- Kunnskap fra kartlegging av gyteplasser for røye i Strindvatnet
- Fangsttall fra sportsfisket i Sandnesvatnet, Strindvatnet og Rotvatnet
- Fangsttall fra sportsfisket i Sagfossen
- Alt av fangsttall fra fiske av laks og sjøørret i Sagfossen og de tre vatna legges inn i databasen til Statsforvalteren i Nordland og Miljødirektoratet.
- Oversikt over fiskekortsalg i de tre vannene og i Sagfossen.
- Fiskekortsalg hos Perfish. Planlegging av fiskekortsalg hos Perfish for Sandnesvatnet, Strindvatnet og Rotvatnet i 2025.
- Ny fiskeinformasjon for Perfish sitt fiskekortsalg for Sagfossen.
- Evaluering av oppsynsordning for Sagfossen/Sagvatnanvassdraget.

Varpavassdraget

- Tall fra fiskekultiveringsprosjektet i Dragsvatnan/Varpa.
- Tall fra fiskesamarbeidet med barnehage og Drag skole
- Kunnskap fra kartlegging av gyteplasser i Storvatnet.
- Fangsttall fra fiske av laks og sjøørret i Varpavassdraget, også lagt inn i databasen til Statsforvalteren i Nordland og Miljødirektoratet.
- Oversikt over fiskekortsalg.
- Evaluering av oppsynsordninga i vassdraget.

Ytre Hamarøy

- Det er utført fiskedager/fiskekartlegging i juni i Fjellvatnet i samarbeid med grunneierlaget og Montessoriskolen på Skutvik. Fangsttall herfra.
- Fangsttall fra fisket i de anadrome vassdragene

I tillegg er det utført et **begrenset prøvefiske i Jensvatnet** (Ulvsvåg Grunneierlag) og en **kartlegging/undersøkelse i Brennvikvatnet** etter at det kom bekymringsmelding om død fisk i vatnet.

Fangsttallene fra Sagvatnanvassdraget viser at sportsfiskerne ikke tar ut mye fisk, selv om fangstene av ørret på stang og dorg har blitt bedre i Sandnesvatnet og Rotvatnet. Omfanget av garnfisket er i tilbakegang, og dermed blir ikke beskatninga av røye så stor. Situasjonen for røya i vassdraget er at Sandnesvatnet og Rotvatnet har en røyestamme som gradvis har gått tilbake mengdemessig, og at røya er av fin størrelse og kvalitet.

Kultiveringsarbeidet til Tangen Produkter i Strindvatnet er helt nødvendig for å kunne nå ei målsetting om å ha ørret og røye av enda bedre størrelse og kvalitet også i dette vatnet! Tangen Produkter vektlegger å beskatte røyestammen her om høsten fordi det så å si ikke har blir fisket, verken med dorg/stang eller med garn i 2024 av sportsfiskere!

Mer enn noen gang er det nødvendig å ha gode kunnskaper om røya og gytinga til røya da mye tyder på at røya har gradvis fått dårligere gyteforhold i vassdraget.

I Varpavassdraget er det garnforbud, og kultiveringsarbeidet som Statsforvalteren i Nordland har gitt Stig Tangen tillatelse til å drive, er helt påkrevd å gjennomføre for å oppnå fin innlandsfisk; ørret og røye. Det omfattende kultiveringsarbeidet som pågår i Storvatnet og Hamnvatnet viser at disse vannene er i ferd med å få svært fin røye! Kultiveringsarbeidet må intensiveres i de andre vannene!

På samme måte som det som utføres i Sagvatnanvassdraget, må det i Varpavassdraget settes fokus på kontinuerlig oppdatering av røya; gytsteder, gytedybde og gytetider. Her skjer det store endringer fra år til år og det er viktig å ha god kunnskap om utviklingen til røya!

Hver eneste ørret og røye som blir fisket av Tangen Produkter blir grundig analysert; målt lengde, veiet, sløyet, fastslått kjøttfarge, registrering av gytefisk og kjønn og evt. parasitter i magesekk og kjøtt.

Det er viktig med solid dokumentasjon fra Sagvatnan Grunneiarlag, Varpavassdraget grunneierlag og Ytre Hamarøy Grunneierlag i kampen for å beholde vassdragene åpne for fiske, ha ei så lang fisketid som mulig og ha et lokalt forvaltningsansvar. Alt av fangsttall fra de anadrome vassdragene sendes årlig Miljødirektoratet, Statsforvalteren i Nordland og Hamarøy kommune.

Ruseprosjektet i Varpa 2024 ferdigstilles og presenteres i egen rapport i februar 2025.

Drag, desember 2024
Stig Tangen

SAGVATNANVASSDRAGET

Tynningsfiske med garn i Strindvatnet

Tidsrom:

September og oktober.

Antall garndøgn: 42

Maskestørrelse: 24 mm, 22, 5 mm, 21 mm, 19, 5 mm,

Fiskedybde:

September: 0, 5 m – 15 m

Oktober: 2 m - 15 m

Fangster

Antall røye: 1046

Snittvekt på garn 24 mm/22, 5 mm: 165 g (692 stk)

Snittvekt på garn 21 mm, 19, 5 mm: 134 g (354 stk)

Antall kilo: 161, 6 kg

Største røye: 809 g

Antall ørret: 131

Snittvekt på garn 24 mm/22, 5 mm: 185 g (88 stk)

Snittvekt på garn 21mm, 19, 5 mm: 134 g (43 stk)

Antall kilo: 22, 1 kg

Største registrerte ørret: 570 g mm.

Kvalitet

Mesteparten av røya har rødfarge i kjøttet fra ca. 125 g, og beholder også rødfarga langt inn i gytetida.

Parasitter i kjøttet til røya: 6, 9 %

Ørreten har mer blandet kvalitet, og det er som i alle år ørret som trekker mot Strindstraumen som har parasitter og som trekker ned helhetsinntrykket. Det er en god del parasitter i denne ørreten i tarmene, og en del har parasitter i kjøttet. Derfor velges det å dele ørreten inn i 2 grupper ut fra hvor den er fisket i vatnet: I området ved Strindstraumen har ca. 41 % av fisken parasitter i kjøttet, uansett størrelse.

I resten av Strindvatnet:

Ørret under 150 g: 5,3 % fisk med parasitter i kjøttet

Ørret 150 – 300 g: 16,9 % fisk med parasitter i kjøttet

Ørret 300 – 750 g: 25,5 % fisk med parasitter i kjøttet

Det er svært utfordrende å fiske med garn i Strindvatnet fordi store deler av vatnet har så mye stein og røtter på bunnen. I tillegg «flytter» Strindstraumen på ganske store røtter og steiner langsmed E-6 siden av vatnet. Dette medfører at der det året før var ansett å være reine bunnforhold for garnsetting, blir man nå fast med garna og river de opp.

Etter 2024-sesongen må 4 garn skiftes ut etter kultiveringsfisket.



Her er det god hjelp av en som ønsket å få innsyn i fiskekultivering

Kartlegging av gyteområder for røye

Strindvatnet

Røya startet gytinga i Strindvatnet i slutten av september, men da ganske dypt (6 m – 12 m), hovedgytinga var fra begynnelsen av oktober og ut måneden. (Gytedybde 3 m- 9 m). Gytinga utfor Strindnes var fra siste uka av september og til rundt 10. oktober. Utfor Forneset startet gyting i begynnelsen av oktober og pågikk til helt i slutten av måneden.

Det er viktig å forstå at selv om det er en god del røye veldig grunt/veldig nært land fra begynnelsen av september, så er dette ikke røye som vandrer her for å gyte på disse plassene. Når røya trekker litt dypere, er den klar for gyting.

Registrering av anadrom fisk i kultiveringsfisket

I Strindvatnet ble det i september tatt 2 sjøørret (320 mm og 390 mm), disse ble sluppet ut igjen.



Det er store muligheter for å få fin ørret på stang i Sagvatnan

**Fangstrapport fra innlandsfisket (sportsfisket) i Sagvatnan
(Sandnesvatnet, Strindvatnet og Rotvatnet)**

Sandnesvatnet

Stang/dorg				Garn			
Ørret		Røye		Ørret		Røye	
Antall	Kilo	Antall	Kilo	Antall	Kilo	Antall	Kilo
127	48,44	24	11,65	332	42,55	309	45,85
Snittvekt: 382 g		Snittvekt: 485 g		Snittvekt: 128 g		Snittvekt: 148 g	

Strindvatnet

Stang/dorg				Garn			
Ørret		Røye		Ørret		Røye	
Antall	Kilo	Antall	Kilo	Antall	Kilo	Antall	Kilo
13	4,4	2	0,5	131	22,1	1046	161,6
Snittvekt: 338 g		Snittvekt: 250 g		Snittvekt: 169 g		Snittvekt: 154 g	

Rotvatnet

Stang/dorg				Garn			
Ørret		Røye		Ørret		Røye	
Antall	Kilo	Antall	Kilo	Antall	Kilo	Antall	Kilo
67	22,9	1	0,2	8	2,1	28	5,7
Snittvekt: 342 g		Snittvekt: 200 g		Snittvekt: 262 g		Snittvekt: 204 g	

Isfiske

Sandnesvatnet

Antall ørret: 8 Vekt: 4,35 kg Snittvekt: 543 g

Antall røye: 197 Vekt: 40,2 kg Snittvekt: 204 g

Rotvatnet

Antall ørret: 0

Antall røye: 64 Vekt: 11,4 kg Snittvekt: 179 g

Ikke rapportert isfiskefangster i Strindvatnet.

Fangster av anadrom fisk i Sagvatnanvassdraget av sportsfiskerne

Sandnesvatnet

3 sjøørret, vekt 1, 7 kg

Strindvatnet

2 sjøørret, vekt 1, 1 kg

Rotvatnet

2 sjøørret, vekt 1, 0 kg

Snittvekt sjøørret: 0, 54g

Samlet fangst fra sportsfisket i Sandnesvatnet, Strindvatnet og Rotvatnet

Antall ørret: 686

Samlet vekt: 146, 8 kg

Antall røye: 1646

Samlet vekt: 267, 2 kg

Antall laks: 0

Antall sjøørret: 7

Samlet vekt: 3, 8 kg

Fiskekortsalg Sagvatnan

Døgnkort: 1

Ukekort: 1

Sesongkort: 27

Barn: 2

*Statsskogkort: 3 (kun depositum)

I alt 34fiskekort

*Det er også kommet fangstrapporter fra 5 fiskere som ikke har innhentet Sagvatnan Grunneiarlag sitt fiskekort/fangstskjema

Tilbakelevering fangstmeldinger: 15 stk

Tilbakeleveringsprosent: 44, 1 %

(Her må det nevnes at Statskog selger fiskekort som også dekker de tre nederste vannene i Sagvatnanvassdraget, men fiskere som kjøper Statsskogkort og skal fiske i denne delen av vassdraget må også hente et gratis grunneierkort for fangstrapping. Dette fungerer kun ikke godt nok! Svært mange med Statskog sitt fiskekort fisker uten å innhente grunneierlaget sitt kort og leverer heller ikke fangstrapping ved sesongslutt)

Fangstrapping fra Sagfossen (anadrom fisk)/ Fiskekortsalg Sagfossen

Antall laks: 4

Samlet vekt: 5, 3 kg

Snittstørrelse: 1, 3 kg

Antall sjøørret: 60

Samlet vekt: 34,9 kg

Snittstørrelse: 580 g

Antall solgte fiskekort: 215

Døgnkort: 132

Ukekort: 29

Sesongkort: 54

Tilbakelevering av fangstrapping: 178 kort, 82, 8 %

29 sjøørret, dvs. 48, 3 % ble fisket i uke 34.

Oppsyn i regi av Sagvatnan Grunneiarlag

Sagvatnan Grunneiarlag videreførte ordningen fra de tre siste sesongene med egen, lokal oppsynsmann, og det meste av inntekten fra årets kortsalg har gått med til å finansiere oppsynstjenesten.

Det er ulovlig fiske innenfor fredningssonen mot laksetrappa, i laksetrappa og i tjønna i laksetrappa, og ikke minst i nedre del av fredningsområdene; fra naustene og ned til odden på Tømmernes, og det ulovlige fisket har økt veldig. Ulovlighetene starter allerede i april med fiske fra naustene og ned mot Tømmernes, og det har blitt innrapportert ulovlig fiske i fossen/tjønna i laksetrappa siste helga i oktober.

Nytt i år er at det blir brukt båt til å dorge oppover i fiskekortsonen helt opp mot skiltet i Sagfossen som markerer ulovlig fiskesone/forbud. Disse fisker uten kort og forsvinner fort fra stedet.

Det er i år 3 ganger innrapportert til grunneierlaget ulovlig garnfiske ca. 3- 400 m nedenfor Sagfossen. Her settes garn i 3-4 tida om natta og garna dras etter ca. 2 timer. Dette har blitt observert av sportsfiskere og også av bilister som kjører forbi på E-6. Dette har grunneierlaget rapportert til politiet.

Vi ser i år en tendens til at det er mange utenlandske fiskere som fisker ulovlig, uten å bry som om andre sportsfiskere når det blir påpekt fra disse at her fiskes det ulovlig. I år har bl.a. en tysk turist som fisket med harpun innenfor fredningsområdet mot laksetrappa blitt tilsnakket fra andre fiskere. Han forsvant først da det ble ringt etter oppsynsmannen.

Statens Naturoppsyn har ved flere anledninger vært innom Sagfossen, og har anmeldt to fiskere (midt i fiskesesongen) som har fisket innenfor forbudssonen, dvs. nært laksetrappa. Også Politiet tar noen turer hit.

Oppsynsmann Per Arne Rahka har hatt tilsyn med området laksetrappa, tjønna i trappa og hele strekningen fra laksetrappa og til oddene på Tømmernes. Han har kontrollert mange fiskere (fiskekort) og også overvåket vassdraget kvelder og netter. Oppsynet i Sagfossen har vært så omfattende arbeidsmessig og tidsmessig at han har ikke hatt mulighet til å utføre oppsyn i Sandnesvatnet, Strindvatnet og Rotvatnet. Rahka har levert en grundig oppsynsrapport.

Organisering/fiskeforvaltning/regelverk

Sagvatnan Grunneiarlag har fått tillatelse til å forvalte et helårig fiske etter innlandsfisk i de tre nederste vannene, og elver og strømmer som er viktig for anadrom fisk har samme fisketider som Sagfossen; 15. juni – 31. august. Dette er skiltet med blå skilt og info om fisketid står på infotavlene.

Informasjonen på flere av informasjonsskiltene som er satt opp i vassdraget de 3 siste årene har blir årlig revet bort, og tavlene må ha jevnlig tilsyn og nye info-skriv.

200 m sonene i de anadrome sonene av Sagvatnavassdraget er markert med skilt og info.

Grundig info om fiske i Sagfossen ligger på Perifsh.no

I år innførte Sagvatnan Grunnearlag i samarbeid med Statsforvalteren i Nordland at fisketid for garn i vannene skal være: 1. juni og til isen legger seg.

En del innstramming/konkretisering av regelverket for fiske i de de nederste vannene er under utarbeidelse.

VARPAVASSDRAGET

I Varpavassdraget blir det ikke utført fiskekultivering om våren for å unngå konflikt med fuglelivet, og da spesielt horndykkerne som har Varpavassdraget som et av de viktigste tilholdsstedene i Nordland.

Fiskekultiveringen av røye har høsten 2024 først og fremst vært konsentrert om Storvatnet, men også Hamnvatnet og Varpa har blitt kultivert. Vi ser svært gode resultater fra kultiveringen av røye. Med en god og riktig kultiveringsinnsats i Storvatnet og Hamnvatnet (og delvis Varpa) 2 - 3 år framover, kan Varpavassdraget tilby helt unike sportsfiskemuligheter også for innlandsfisk. Det er også viktig i løpet av disse åra å få gjennomført kartlegging av gyteområdene til røya i Kvannvatnet og få utført et effektivt tynningsfiske av røye her.

Det er svært få lokalsamfunn som har et vassdrag med slike spennende fiskemuligheter rett utfor stuedøra.

Kultiveringsfisket etter røye ga gode fangster i september, men varierende og til dels dårlig vær (sterk vind) gjorde forholdene mye vanskeligere i oktober. Dette førte til at det ikke ble mulig å kartlegge på en god måte grunnområdene midt på Storvatnet som består av mye stor stein. Det er umulig å gjennomføre kultiveringsfiske med garn med bruk av påhengsmotor i dette området, propellen slår ned i steinene. Årets forsøk på kartlegging av gyteområder i denne sonen av vatnet førte til en ødelagt propell. Røya vandret veldig lite fra midten av september, den søkte tidlig mot gyteområdene, derfor ga garnfisket kun fangster når det ble truffet helt rett på gyteområdene. Mye av arbeidet med å kartlegge og søke etter nye gyteområder ga svært varierende fangster, men for det meste lite med røye.

Fiskekultivering i Hamnvatnet

Antall garndøgn: 16

Maskestørrelse: 24 mm, 22, 5 mm, 21 mm, 19, 5 mm

Røye

Antall fisk: 345

Antall kilo: 64, 3

Snittvekt: 191 g i september / 180 g i oktober.

Ørret

Antall fisk: 40

Antall kilo: 7, 2

Snittvekt: 184 g i september / 169 g i oktober

Kvalitet

Røye

Det var i alt 84 % av røya som var gytefisk. Ikke fisk med parasitter. I alt var 90 % av røya rød eller lyserød i kjøttet.

Ørret

Ingen ørret med parasitter i kjøttet, 3 ørret med parasitter i tarmene; 7,5 % fisk med parasitter i tarmene.

Ørret over 140 g hadde rødfarge i kjøttet. Ingen gyteørret.

Fiskedager i Hamnvatnet med Drag Barnehage

Barnehagen med ansatte hadde fiskedager i Hamnvatnet i september. All fisk ble målt lengde på og veiet, etterpå sløyet og vurdert kjøttfarge. Til slutt blir fisken et festmåltid for barnehagene. Dette er en aktivitetsdag som er til stor glede for barnehagen og ungene får også innsyn i fiskekultivering.

Samlet fangst:

24 røyer

Total vekt 4,1 kg

Snittvekt: 171 g

Ørret: 0 fisk

Veldig fin kjøttfarge på fisken og ingen røyer med parasitter.

Isfiskedager i Storstvatnet med Drag Barnehage

25 røyer, de fleste mellom 300 og 500 g, rødfarge i alle røyene og ingen fisk med parasitter.

Fiskedager i Hamnvatnet med Drag Skole: Kulturarv

2 garndøgn i september (i alt 4 dager): greiing og setting av garn, dra garna, ta fisken ut av garna, veiing av fisken. Sendere skal røye og ørret inn gå i bruk av ferskvannsfisk til mat (mattradisjoner).

Samlet fangst av ørret: 32 stk, vekt 5,4 kg, snittvekt 170 g.

Samlet fangst av røye: 33 stk, vekt 6,4 kg, snittvekt 194 g.

Fiskekultivering i Storvatnet

September

Antall garndøgn: 54

Maskestørrelse: 24 mm, 22, 5 mm, 21 mm, 19, 5 mm

Røye

Antall fisk: 1069

Antall kilo: 307, 9

Snittstørrelse: 288g

Ørret

Antall fisk: 59

Antall kilo: 14, 7

Snittvekt: 249g

Anadrom fisk:

Sluppet ut 2 sjøørret; 320 mm og 400 mm.

Sluppet ut 1 laks; 525 mm.

Røye

I september var det 81,1 % gyterøye. 80 % av fisken var rød eller lyserød i kjøttet. All røye som ikke skulle gyte var rød i kjøttet.

Parasitter: Det ble funnet parasitter i 14 røyer, dvs. 1, 3 % av fangsten. Dette var røyer mellom 210 og 395 g.

Innslag av mager røyer; 71 røyer, dvs. 6, 6 %.

Største registrerte røye: 510 g.

Ørret

20 % av ørreten var gytefisk, alle over 175 g. Disse var nesten kvit i kjøttet.

Resten av ørreten var rød/lyserød i kjøttet når den var over 150 g.

Parasitter: Det ble funnet parasitter i 7 av ørretene, dvs. 11, 9 %.

Største registrerte ørret: 420 g.

Oktober

Antall garn: 30

Maskestørrelse som i september.

Røye

Antall fisk: 737

Antall kilo: 180, 6

Snittvekt: 243 g

Ørret

Antall fisk: 26

Antall kilo: 5,7

Snittvekt: 219 g

Anadrom fisk:

Sluppet ut 1 sjøørret; 350 mm.

Røye

I oktober var 94 % av røya gytefisk. 77 % av røya var rød eller lyserød i kjøttet.

All røye som ikke skulle gyte var rød i kjøttet.

Parasitter: Det ble funnet parasitter i 17 røyer, dvs. 2, 3 % av fangsten, røyer mellom 214 g og 334 g.

Innslag av mager røye: 34 stk, dvs. 4, 6 % av fangsten.

Største registrerte røye: 604 g

Ørret

12 av fiskene var gytefisk mellom 160 og 280 g, Disse var kvite i kjøttet. All ørret over 140 g, som ikke var gytefisk, var rød/lyserød i kjøttet.

Parasitter: Det ble funnet parasitter i 4 av ørretene (15, 4 %).

Største registrerte ørret: 305 g.

Samlet fangst i Storvatnet:

Antall røye: 1806

Antall kilo: 488, 5

Antall ørret: 85

Antall kilo: 20, 4

Kartlegging av gyteområder for røye i Storvatnet

Det er svært tids- og arbeidskrevende å overvåke, kartlegge og ha kontroll over gyteområdene. Tidligere var det vanlig at røya startet gytinga i midten av september og at hovedgytinga var i oktober fram til den siste uka av måneden. Varme somrer og lav vannstand de siste årene har ført til en gradvis forskyving av gytetida for røya i Varpavassdraget, ikke minst i Dragsvatnan. I siste 5-år periode har oktober og november vært den viktigste gytetida.

Det bel i år registrert en del gyting i september, men innsiget av røye på de kjente gyteplassene begynte først i oktober. Dårlig vær gjorde fisket vanskelig, og forsøket på kartlegging av nye gyteområder kunne ikke utføres så effektivt og målrettet som planlagt.

I slutten av september var det en del gyterøye i området på østsiden av Heggneset. I oktober søkte røya mot gytepartiene mot Sjurskaret. Kartlegging av gytefisk på steingrunnene i midten av Storvatnet ble mislykket. Det ble i år registrert en del gytefisk i vatnet litt øst for Ivargammen, det er flere år siden røya har gytt her. Kartleggingsfisket ble utført flere steder i Storvatnet, men det var svært vanskelig å treffe røya, sannsynligvis gyter den svært tett på noen begrensede områder, og da må du treffe helt riktig på garnsettinga. Men det tegnes årlig inn kart over gytetmønsteret, slik er det mulig å få god kunnskap. Imidlertid viser det seg at røya skifter mange gyteområder fra år til år i Storvatnet, det er derfor ikke en helt enkel oppgave å finne gyteområdene og ta ut store mengde røye i det tidsrommet dette fiske ter mest effektivt.

Fiskekultivering i Varpa

September

Antall garndøgn: 8

Maskestørrelse: 22, 5 mm, 21 mm og 19, 5 mm

Antall røye: 304

Snittvekt: 180 g

Antall kilo: 54, 7

Antall ørret: 39

Snittvekt: 210 g

Antall kilo: 8, 2

Anadrom fisk:

Sluppet ut 11 sjøørret mellom 270 mm og 410 mm (1 sjøørret, 310 mm, var død i garnet).

Sluppet ut 3 laks; 530 mm, 560 mm, 590 mm og 640 mm.

Det ble satt garn i det kartlagte gyteområdet for røye mellom Rolfberget og Triumselva. I september var det 68 % av røya som var gytefisk. Fisken gikk ikke helt inn i gyteområdet, det var mye røye som ennå gikk i det øvre vannlaget og vaket. Sannsynligvis skjedde ikke hovedgytinga før i oktober. Fisken ble tatt på dybde 4 m – 12 m. All røye over 120 mm var rød i kjøttet. Det ble funnet parasitter i 14 røyer; 4, 6 %. Største registrerte røye var 318 g.

Av ørreten ble det registrert 22 gyteørret (56, 4 %), fisk mellom 140 g og 270 g. Det ble registrert parasitter i 9 ørret, samtlige mellom 150 og 250 g, i alt 25, 6 % ørret med parasitter. Største ørret: 295 g.

Oppsyn i regi av Varpavassdraget Grunneierlag

Varpavassdraget grunneierlag engasjerte Per Arne Rahka som oppsynsmann fra begynnelsen av mai og til et stykke ut i september. Rahka har begrenset politimyndighet. Primæroppgaven til oppsynet i år var å kontrollere at det ikke ble fisket med garn i Kvannvatnet og Dragsvatnan, og i tillegg overvåke elvene som er stengt for all fiske hele året med et spesielt fokus på Varpelva og munningen ut i havet. Det er et stort område å kontrollere, og fiskingen spres i stadig større grad til hele vassdraget, selv om tyngden av fisket ennå er i Varpa. Oppsynet har levert en meget god oppsynsrapport.

Sportsfisket 2024 i Varpavassdraget

Fangstresultat laks og sjøørret

Antall laks: 6
Samlet vekt: 14, 6 kg
4 laks under 3 kg, og 2 laks mellom 3 og 7 kg.
Snittvekt laks: 2, 4 kg

Antall sjøørret: 22
Samlet vekt: 14, 2 kg
Snittvekt: 0, 65 kg

Innlandsfisk:

Ørret: 39
Samlet vekt: 29, 6 kg
Snittvekt: 760 g

Røye: 5
Samlet vekt: 1, 8 kg
Snittvekt: 360 g

Det ble i alt solgt 120 fiskekort; 50 sesongkort
8 ukekort
62 døgnekort

Drag Landhandel har solgt 19 fiskekort, 11 er distribuert av Varpavassdraget
Grunneierlag og 90 kort er solgt via Perfish.

Tilbakeleverte fangstmeldinger: 96, dvs. fangstrapporteringa var på 80, 0 %.

Isfiske

Det er ikke nødvendig med fiskekort for å fiske på isen i Varpavassdraget, men
all laks og sjøørret som fiskes da må slippes ut igjen.

Innrapporterte fangster:

414 røyer
Anslått snittvekt: 250 g
Antall kilo: 103, 5 kg

YTRE HAMARØY; STEINSLANDSVASSDRAGET, LILANDSVASSDRAGET, ÅSLIVASSDRAGET OG STRAUMVATNVASSDRAGET

Samtlige anadrome vassdrag på ytre Hamarøy var åpne for fiske i 2024. Fisket i de androme vassdragene på ytre Hamarøy er basert på at grunneierlaget klarer å innfri kravet om et godt organisert grunneierlag, fiskekortsalg og ikke minst ei god innrapportering av fangstene av laks og sjøørret til Statsforvalteren i Nordland/ MD.

Grunneierlaget har organisert 3 personer fra grunneierlaget i oppsyn.

Fangstrapportering fra sportsfiskerne sommeren 2024

Sjøørret

Lilandsvatnet	14 sjøørret	9,0 kg
	0 laks	
Steinslandsvatnet	7 sjøørret	5,0 kg
	0 laks	

Åslivatnet	Ikke solgt fiskekort i vassdraget	
Straumvatnvassdraget	6 sjøørret	6,0 kg
	1 laks	1,0 kg

Samlet sjøørretfangst fra sportsfiskere i 2023 var 27 sjøørret på til sammen 20,0 kg. 1 laks, 1,0 kg.

Innlandsørret

Når denne rapporten skrives har ikke fangstene av innlandsørret kommet fra grunneierlaget.

Fiskedag i Fjellvatnet

Et samarbeid mellom Hamarøy Montessoriskole, Ytre Hamarøy Grunneierlag og Tangen Produkter

Tid: 10./11. juni

Antall garn: 4

Maskestørrelse: 24 mm, 22, 5 mm og 21 mm

Elevene var med og dro garna, tok fisken ut av garna, sløyde og analyserte fisken og førte skjema over all fisk, og til slutt ble det rikelig med steikfisk til alle.

Fangst

Det ble fanget 73 innlandsørret.

Vektfordeling på fisken:

Under 100 g: 10 stk

100 – 149 g: 45 stk

150 – 199 g: 7 stk

200 – 249 g: 2 stk

250 – 299 g: 2 stk

300 – 349 g: 1 stk

350 – 399 g : 1 stk

400 – 449 g: 2 stk

450 – 499 g: 2 stk

500 – 599 g: 0 stk

600 – 699 g: 1 stk

3 ørret hadde parasitter; 4, 1 % (5, 1 % i 2023, 10, 5 % i 2022 og 7,7 % i 2021)

Kjøttfarge: 18 stk rød i kjøttet

53 stk lyserød/rosa i kjøttet

2 stk kvit i kjøttet

Basert på kartlegginga av fiskebestanden de 4 siste årene, er det mye som tyder på at størrelsen på fisken i vatnet begynner å bli mindre, men i år er det en svært stor nedgang i antall fisk som er kvit i kjøttet. Mengden fisk med parasitter har gått gradvis ned.



Fiskeskultivering i Fjellvatnet. Legg merke til fangst av 1 smolt!

Plan for arbeidet til Tangen Produkter i 2025

Det er helt nødvendig å videreføre fiskekultiveringa i Varpavassdraget og i Sagvatnanvassdraget. Det blir stadig viktigere å kartlegge gyteområdene for røye og ha god kontroll på utviklingen til røya i viktige vassdrag i Hamarøy. De siste årene viser helt sikre tegn på store endringer i gytemønster hos røya, og det er nødvendig med kontinuerlig overvåking av røya og å innhente oppdatert kunnskap. I mange vann i Hamarøy er røya den viktigste sportsfisken og den viktigste matfisken.

For samtlige grunneierlag er det helt nødvendig å klare å få ferdig fangstrapportene fra de lakseførende vassdragene så tidlig som mulig på høsten! Det blir stadig strengere krav om en svært tidlig rapportering av laks og sjørøret etter at fiskesesongen er avsluttet. For å klare dette, må sportsfiskerne følges opp og kontaktes når det ikke er levert inn fangstrapport. Dette er et krevende arbeid som Tangen Produkter bruker svært mye tid på!

Sagvatnan Grunneierlag, Varpavassdraget Grunneierlag og Ytre Hamarøy Grunneierlag benytter seg av tjenestene til Perfish når det gjelder fiskekortsalg på nett (kombinert med tradisjonelt fiskekortsalg på blokk lokalt). Dette samarbeidet fungerer stadig bedre, men ennå er det ting som må forbedres, både av Perfish og av grunneierlagene.

I 2025 skal Sandnesvatnet, Strindvatnet og Rotvatnet inn under fiskekortsalget til Perfish. Dette innebærer et betydelig arbeid med å få på plass all info/oppsett fangstrapportering m.m. til Perfish. Her fases kortsalget på blokk ut!

I tillegg skal garnfiskereglene for Sagvatnan konkretiseres/strammes inn, og det skal settes opp to skilt ved Nerstraumen om fisketid for stang (15. juni – 31. august).

Det blir de neste årene stadig viktigere også å få inn fangsttall for innlandsfisk fra Varpavassdraget og vassdragene på ytre Hamarøy. I Sagvatnanvassdraget har sportsfiskerne vært vant til dette i mange år, men rapporteringa kan og bør forbedres også her!

En viktig jobb blir å få enda flere fiskere til å forstå viktigheten med å rapportere, særlig gjelder dette i de anadrome vassdragene. Det er viktig å levere fangstrapport selv om det ikke blir tatt en eneste fisk!

For Sagvatnan Grunneierlag er det helt påkrevd å levere riktig fangstrapport for innlandsfisk; ørret og røye til Statsforvalteren i Nordland. Grunneierlaget må

vise at de kan forvalte et lakseførende vassdrag der det også er gitt en utvidet tillatelse til å fiske ørret og røye!

Alt som skjer i Varpavassdraget og Sagvatnavassdraget kommer inn i den jobben som utføres av Tangen Produkter, og Tangen Produkter følger opp Ytre Hamarøy Grunneierlag for å få laget til å fungere så godt som mulig!

Tangen Produkter jobber veldig med å få et så godt oppsyn som mulig i de anadrome vassdragene. Senhøstes 2024 er det inngått «avtale» med Politiet om at de skal styrke innsatsen i Sagfossen og området ned mot Tømmernes. SNO lover også å intensivere oppsynet i Sagfossen i 2025. Ikke minst så skal både SNO og Politiet utvide sesongen deres for tilsyn med Sagfossen.

Det skal komme ny info ved Sagfossen.

Det er planlagt å videreføre samarbeidet med Hamarøy Montessoriskole i Fjellvatnet og Drag skole.

Det kan bli nødvendig å ta et tynningsfiske av ørret i Fjellvatnet og Steinslandsvatnet våren 2025.

Erfaringer fra de anadrome vassdragene de siste årene tilsier at det er helt nødvendig med et godt oppsyn, og grunneierlag som forvalter anadrome vann/elver er pålagt å ha et organisert oppsyn. Både Varpavassdraget Grunneierlag og Sagvatnan Grunneierlag skal videreføre samarbeidet med oppsynsmann Per Arne Rahka i 2025. Disse to grunneierlagene opplever at det ulovlige fisket er altfor omfattende, og lagene bruker i dag nesten hele sin inntekt fra fiskekortsalg til kjøp av oppsyntjeneste!

På ytre Hamarøy har grunneierlaget et frivillig oppsyn bestående av 3 personer fra grunneierlaget. Mye tyder på at kommunen hadde vært tjent med ei oppsynstilling som dekker hele kommunen, og ikke minst det nære havområdet på ytre Hamarøy og helt inn i Sagfjorden. Det forekommer et omfattende ulovlig garnfiske etter laks og sjøørret i sjøen i Hamarøy!!

Driftsplaner

Driftsplanen for Varpavassdraget Grunneierlag må justeres vinteren 2025.



Ulvsvåg Grunneierlag
8276 Ulvsvåg

KORT RAPPORT FRA PRØVEFISKE MED REDUSERT GARNSERIE I JENSVATNET

Tid: 3. - 4. september 2024

Antall garn: 4; 31 mm, 24 mm, 21 mm, 16 mm

Dybde på garna: 1, 5 m og 1, 8 m

Resultat

Totalt antall fisk: 41

31 mm garn: 1 ørret

24 mm garn: 7 ørret

21 mm garn: 20 ørret

16 mm garn: 13 ørret

Resultater fra hver garnserie:

31 mm garn:

<u>Lengde i mm</u>	<u>Vekt i gram</u>	<u>Kjønn</u>	<u>Kjøttfarge</u>	<u>Annet</u>
400	810	Hann	Lyserød	Parasitter i tarm

24 mm garn:

<u>Lengde i mm</u>	<u>Vekt i gram</u>	<u>Kjønn</u>	<u>Kjøttfarge</u>	<u>Annet</u>
210	90		Kvit	Parasitter i tarm
220	88		Lyserød	
220	104		Rød	Parasitter tarm/kjøtt
230	137		Lyserød	
240	138		Rød	
250	158	Ho	Kvit	
260	154	Ho	Kvit	

21 mm garn:

390	629	Hann	Lyserød	Parasitter i tarm
360	493	Hann	Lyserød	
240	123		Rød	Parasitter i tarm
230	124	Hann	Kvit	
230	121	Hann	Kvit	
230	120		Rød	
230	114	Hann	Kvit	
220	101		Lyserød	
220	93		Lyserød	
220	93		Kvit	
220	90		Kvit	
210	93	Hann	Lyserød	
210	93		Lyserød	
210	92		Lyserød	
210	90		Kvit	
210	85		Kvit	Parasitter i tarm
200	87		Rød	
200	80	Hann	Kvit	
200	73	Hann	Kvit	
190	66	Hann	Kvit	

16 mm garn:

240	158	Hann	Lyserød	Parasitter i tarm
220	100		Rød	
210	91		Lyserød	Parasitter i tarm
200	71		Lyserød	
195	68		Kvit	
190	70		Rød	
190	60		Kvit	
190	56		Rød	
185	63		Kvit	
185	61		Rød	
180	55		Rød	
180	49		Lyserød	
150	36		Kvit	

Kondisjonsfaktor:

Med utgangspunkt i de 3 største fiskene som forteller mest om mattilgang/matkvalitet, så ligger K-faktoren mellom 1,06 og 1,27. Dette er feit fisk/meget feit fisk.

Lengdeoversikt på fisken:

	<u>2024</u>	<u>2018</u>
0 – 99 mm:	0 stk	0 stk
100 – 149 mm:	0	0
150 – 199 mm:	10	0
200 – 249 mm:	24	20
250 – 299 mm:	2	7
300 – 349 mm:	2	3
350 – 399 mm:	2	5
400 – 449 mm:	1	0
450 – 499 mm:	0	1
Samlet antall fisk:	41	36

Parasitter i tarm:

2024: 19, 5 %

2018: 47, 2 %

Paraitter i kjøttet:

0, 0 %

11, 1 %

Dette fisket viste sannsynligvis ikke et korrekt bilde av bestanden av fisk i Jensvatnet mellom 250 og 500 g. Garnet med 31 mm maskevidde inneholdt den største fisken fra prøvefisket, men hele garnet lå i en vase og kunne umulig fiske. Da garnet senere samme uke ble forsøkt å løse opp, klargjøre for rens/vask, viste det seg at garnet var knytt i store knuter og delvis skåret opp. Det som vi trodde da garnet ble dratt; her hadde det vært dyr, evt stor fugl, viste seg å være folk som hadde sabotert prøvefisket (eller tatt stor fisk og så ødelagt garnet). Ved siden av garnblåsa lå det ei død and! Garnet ble kassert!

Vurderinger/ Sammendrag

Prøvefisket i 2024 som ble utført med et begrenset antall garn av en prøvegarnserie viste følgende:

- *Det er i 2024, sammenlignet med 2018, mye mer små fisk i vatnet. Dette indikerer at vatnet reproducerer seg selv, tiltak med å forbedre gyteforholdene i utløpsbekken har vært vellykket.*
- *Det ble ikke registrert helt små yngel. Dette kan indikere at det kanskje ikke er gyting hvert år, men det kan også bety at veldig små fisk kan stå i utløpsbekken eller helt inne i sivet i vatnet.*
- *Kvaliteten på fisken er forbedret siden fisket i 2018; det er vesentlig mindre med parasitter i tarmene på fisken, og i 2024 ble det ikke registrert fisk med parasitter i kjøttet.*
- *Det er svært sjelden at man finner ørret under 200 mm med klar rødfarge i kjøttet, men i Jensvatnet er det en del ørret som er små med meget god kvalitet.*
- *At veldig små ørret er gytefisk er vanligvis ikke et sunnhetstegn, man bør helst ikke ha gytefisk under 250 mm/150 g. Prøvefisket i 2024 viste gytefisk helt ned 190 mm/66 g, men dette var hanfisk og i en del mindre vatn/tjønner forekommer det at små hanfisk kan gyte (ikke nødvendigvis vellykket gyting).*

Det vurderes ikke lenger å være nødvendig med utsetting av fisk i Jensvatnet. Grunneierlaget må følge nøye med utviklingen av ørretbestanden i Jensvatnet, og få årlig inn rapporter fra fiskerne om kvalitet og størrelse på ørreten. Når årets prøvefiske sammenlignes med prøvefisket i 2018, må man vurdere muligheten for at vatnet kanskje kan få for mye småfisk, særlig hvis det blir svært gode gyteforhold flere år på rad.

Det anbefales derfor at grunneierlaget vurderer om det er behov for et nytt prøvefiske om 3-5 år.

Drag 23. oktober 2024

Stig Tangen

RAPPORT
FRA
BRENNVIKVATNET I HAMARØY
2024



TANGEN PRODUKTER

KARTLEGGING AV EVT. DØD FISK I BRENNVIKVATNET

Bakgrunn:

I uke 33 (august 2024) kom det bekymringsmelding til Tangen Produkter fra ansatt ved Hamarøy Montessoriskole på Skutvik om at det var funnet en god del død småfisk i strandkanten ved utløpet av Brennvikvatnet i Hamarøy. Da det var usikkerhet knyttet til årsaken til død fisk, ble disse ikke plukket opp av vatnet for nærmere undersøkelse.

Tangen Produkter varslet umiddelbart Hamarøy kommune v/ Syed M. Hasnain.

I uke 34 ble Tangen Produkter forespurt fra Hamarøy kommune om å undersøke Brennvikvatnet basert på bekymringsmeldingen som var kommet.

Undersøkelsen ble utført samme uke.

Gjennomføring:

To mann undersøkte begge sider av nerenden av Brennvikvatnet, totalt ca. 1000 m. Det ble undersøkt i vannkanten og også med håv og vadere et godt stykke ut fra land. Det var vindtrekk og småbølger rett mot land i området her, men det var god sikt til bunnen.

Etterpå ble det gått nedover langs utløpselva på begge sider, ca. 200 m, med håv.

Resultat/funn:

I Brennvikvatnet ble det funnet 48 stk død stingsild. Noen hadde nylig dødt, andre var litt oppråtnet og en del var så å si helt oppråtnet.

Det ble ikke gjort funn av død ørret eller røye i Brennvikvatnet.

I elva ble det ikke gjort funn av død stingsild eller død ørret/røye.

I forkant av undersøkelsen i Brennvikvatnet tok Tangen Produkter kontakt med Mattilsynet/veterinær i Hamarøy og fikk her opplyst om at vanntemperaturen i svært mange vassdrag var usedvanlig høy i sommer og det samme gjaldt temperaturen i sjøen. Dette kunne lett føre til oksygenmangel.

Mattilsynet ble kontaktet i etterkant av undersøkelsen, og Mattilsynet/veterinær anser at teorien om oksygenmangel er årsaken til død stingsild og at det ikke vil være nødvendig med nærmere undersøkelse av vatnet eller de døde stingsildene!



Drag 27. august 2024

Stig Tangen

