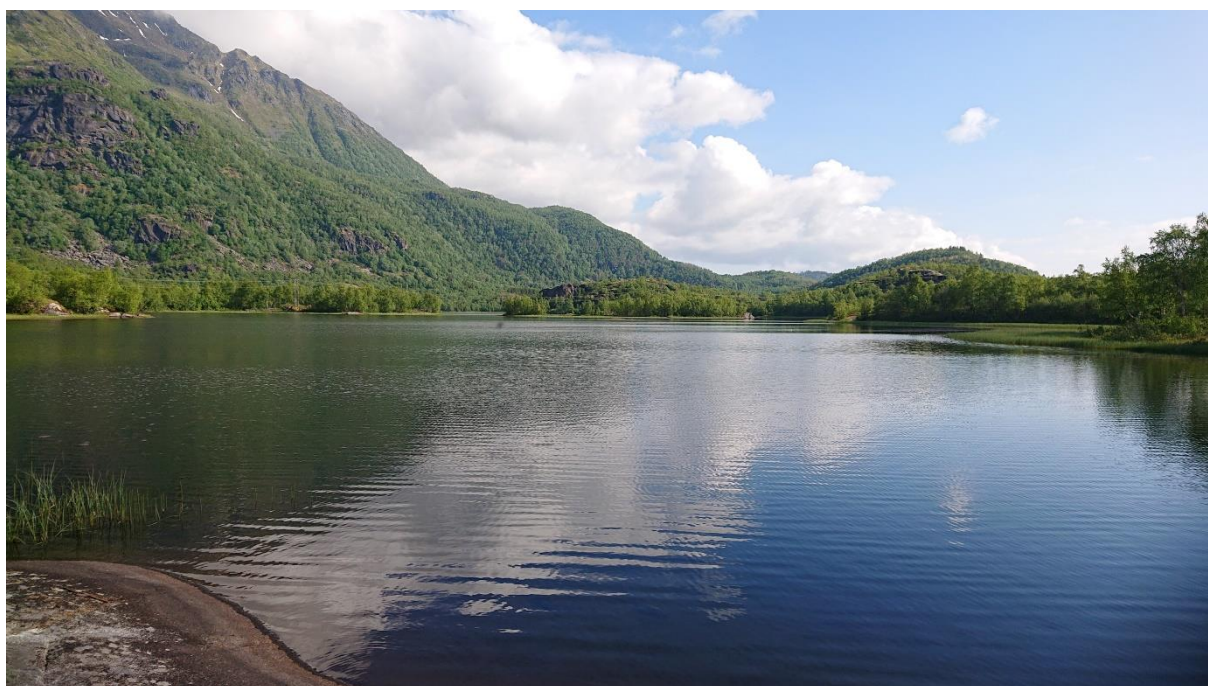


HAMARØYRAPPORTEN 2021

RAPPORT FRA FISKET I ANADROME VASSDRAG



Fra Fjellvatnet i juni 2021

Tangen Produkter

Forord/Oppsummering

Rapporten fra Tangen Produkter har vektlagt arbeidet som er utført i følgende vassdrag:
Sagvatnavassdraget
Varpavassdraget
De anadrome vassdragene på ytre Hamarøy

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, Nordland Fylkeskommune, Statskog og Hamarøy kommune.

Sagvatnavassdraget

- Tall/ fakta fra fiskekultiveringsprosjektet i Sandnesvatnet og Strindvatnet.
- Kunnskap fra kartlegging av gyteplasser for røye i disse to vannene.
- 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.
- Arbeidet opp mot Statsforvalteren i Nordland ang. forvaltningsansvar og fisketider i Sagvatnavassdraget.
- Oversikt over fiskekortsalg i de tre vannene og i Sagfossen.
- Nye fiskekort Sagfossen og innføring av fiskekortsalg hos Perfish.
- Ny fiskeinformasjon, ny skilting pga nye fisketider for anadrome vassdrag.
- Møter om ny samarbeidsavtale mellom Sagvatnan Grunneiarlag og Statskog.
- Ny oppsynsordning for Sagfossen, og styrking av Fjelltjenesten sitt oppsyn i de tre anadrome vannene.

Varpavassdraget

- Tall fra fiskekultiveringsprosjektet i Storvatnet (Dragsvatnan) og Varpa.
- Kunnskap fra kartlegging av gyteplasser i Storvatnet og Varpa.
- Fangsttall fra fiske av laks og sjøørret i Varpavassdraget, også lagt inn i databasen til Statsforvalteren i Nordland og Miljødirektoratet.
- Oversikt over fiskekortsalg.
- Ny fiskekortordning, innføring av fiskekortsalg hos Perfish.
- Nye skilter.
- Ny oppsynsordning i vassdraget.
- Samarbeid med Statsforvalteren i Nordland for å opprettholde fisketid i den anadrome delen av vassdraget fra 1. juni til og med 31. august.

Ytre Hamarøy

- Det er utført fiskedager/fiskekartlegging i juni i Fjellvatnet i samarbeid med grunneierlaget og Montessoriskolen på Skutvik.
- Arbeid opp mot Statsforvalteren i Nordland og Miljødirektoratet for å få beholde fiske i Steinslandsvassdraget, Lilandsvassdraget, Åslivassdraget og Straumvatnavassdraget.
- Arbeid med Statsforvalteren og Miljødirektoratet for å få åpnet Steinslandsvatnet for fiske i 2021 (var av MD foreslått helt nedstengt).
- Skilting ved Straumvatnavassdraget.

Ytre Hamarøy Grunneierlag har jobbet mye med info, fiskekortsalg hos Perfish og innhenting av fangstrapporter hos fiskerne for å legge det inn i databasen. Her har Tangen Produkter vært en samarbeidspart/rådgiver.

Vedlagt denne rapporten er også rapporten fra *prøvefisket i Kjerringvatnet* (v/Sagfossen). Denne rapporten vil få betydning for forvaltningen av et nytt anadromt vann i Hamarøy.

Fangsttallene fra Sagvatnanvassdraget viser at sportsfiskerne tar ut altfor lite fisk, kultiveringsarbeidet til Tangen Produkter her helt nødvendig for å ha en fiskestamme av ørret og røye av fin størrelse og kvalitet, og målet er å få den enda bedre!

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 i Storvatnet viser at dette vatnet nå er svært nært å bli et vann med enormt fin røye!

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

Alt av skriv som er utarbeidet for Sagvatnan Grunneiarlag 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, er sendt Statsforvalteren i Nordland og Hamarøy kommune.

Ruseprosjektet i Varpa 2021 presenteres i egen rapport i februar 2022.

Drag, desember 2021

Stig Tangen

SAGVATNANVASSDRAGET

Tynningsfiske med garn i Sandnesvatnet

Tidsrom:

Juni, august, september, oktober

Antall garndøgn: 92

Maskestørrelse: 24 mm, 22, 5 mm, 21 mm, 19, 5 mm, 18 mm

Fiskedybde: Juni : 3 m – 22 m

August: 1 m – 20 m

September: 0, 5 m – 14 m

Oktober: 0, 5 m – 20 m

Fangster

Antall røye: 1382

Snittvekt på garn 24 mm /22, 5 mm: 176 g

Snittvekt på garn 21 mm, 19, 5 mm, 18 mm: 128 g

Antall kilo: 210, 1

Største røye: 566 g

Antall ørret: 298

Snittvekt på garn 24 mm/22, 5 mm: 208 g

Snittvekt på garn 21 mm, 19, 5 mm, 18 mm: 136 g

Antall kilo: 54, 5 kg

Største registrerte ørret: 695 mm, sluppet ut.

Kvalitet

Så å si all røye er rød i kjøttet når den passerer 125 g, og også langt inn mot gyting har en god del av røya beholdt rødskjær i kjøttet.

Parasitter i kjøttet til røya: 4, 7 %

Aldri før har ørreten i Sandnesvatnet hatt så god kvalitet. Fisken er rød i kjøttet fra 130 g. Antall ørret med parasitter i kjøttet har gått veldig ned fra de siste årene.

Parasitter i kjøttet til ørret:

Fisk under 150 g: 3, 2 %

Fisk 150 – 300 g: 14,6 %

Fisk over 300 g: 16, 2 %

De fleste ørretene og røyene med parasitter hadde stingsild i magesekken.



Ørret fra Sandnesvatnet, topp kvalitet, og her med restene av ei stor røye i magen.

Tynningsfiske med garn i Strindvatnet

Tidsrom:

August, september og oktober

Antall garndøgn: 116

Maskestørrelse: 24 mm, 22, 5 mm, 21 mm, 19, 5 mm, 18 mm

Fiskedybde:

August: 1, 5 m – 26 m

September: 0, 5 m – 12 m

Oktober: 0, 5 m- 18 m

Fangster

Antall røye: 1747

Snittvekt på garn 24 mm/22, 5 mm: 159 g

Snittvekt på garn 21 mm, 19, 5 mm, 18 mm: 118 g

Antall kilo: 241,1

Største røye: 488 g
Antall ørret: 77
Snittvekt på garn 24 mm/22, 5 mm: 181 g
Snittvekt på garn 21mm, 19, 5 mm, 18 mm: 122 g
Antall kilo: 11, 6

Største registrerte ørret: 616 mm, sluppet ut.

Kvalitet

Mesteparten av røya har rødfarge i kjøttet fra ca. 130 g, og beholder også rødfarga langt inn i gytetida.

Parasitter i kjøttet til røya: 7, 4 %

Ørreten har mer blandet kvalitet, og det er 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. 35 % av fisken parasitter i kjøttet, uansett størrelse.

I resten av Strindvatnet:

Ørret under 150 g: 7, 2 % fisk med parasitter i kjøttet

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

Ørret over 300 g: 19, 1 % fisk med parasitter i kjøttet

Samlet resultat av kultiveringsfisket i Sandnesvatnet og Strindvatnet

Antall røye: 3129 Antall kilo: 451, 2

Antall ørret: 375 Antall kilo: 66,1

Kultiveringsfisket har vektlagt å beskatte røyebestanden og garna har vært satt svært mye i områder der røya tradisjonelt gyter og trekker mot gyteplass.

Kartlegging av gyteområder for røye

Sandnesvatnet

Mesteparten av gytinga i Sandnesvatnet var fra 5./6. oktober og utover høsten. Kartleggingsfisket ble avsluttet i slutten av oktober, men garnfiske av en grunneier to helger i november viste at det var spredt gyting flere steder på dybde 3- 5 m. Men hovedgytinga var nok i oktober måned.

Fram til midten av oktober var det gyting langsmed «Sandneslandet», gytedybde 2 – 18 m. Da var det også en god del gyting i området Falkelv – Hoffmannselv, gytedybde 1, 5 m – 12 m.

Fra midten av oktober og ut måneden var det en omfattende gyting av røya langsmed Kirkfjell, gytedybde 1m – 15 m.

Det ble ikke drevet kartleggingsfiske for nerenden av Sandnevatnet.

Strindvatnet

Røya startet gytinga i Strindvatnet siste uke av september utfor Strindnes (gytedybde 4 m – 16 m), og flyttet seg i oktober mot Strindstraumen (gytedybde 2 m – 12 m), og i området Forneset og 500 m lenger nedover vatnet var det gyting hele oktober (gytedybde 0, 5 m – 8 m).

Det ble ikke gjennomført kartleggingsfiske for nerenden av Strindvatnet.

Registrering av anadrom fisk i kultiveringsfisket

I Sandnesvatnet ble det tatt 2 sjørret (380 mm og 430 mm), den største var levende og ble sluppet ut igjen.

I Strindvatnet ble det tatt 3 sjørret (400 mm, 440 mm og 470 mm), samtlige var i livet og ble sluppet ut igjen.

**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
101	39,4	2	0,6	332	72,0	291	66,2
Snittvekt: 390 g		Snittvekt: 300 g		Snittvekt: 217 g		Snittvekt: 227 g	

Strindvatnet

Stang/dorg				Garn			
Ørret		Røye		Ørret		Røye	
Antall	Kilo	Antall	Kilo	Antall	Kilo	Antall	Kilo
11	5,5	0	0	38	10,6	86	18,1
Snittvekt: 500 g		Snittvekt:		Snittvekt: 279 g		Snittvekt: 210 g	

Rotvatnet

Stang/dorg				Garn			
Ørret		Røye		Ørret		Røye	
Antall	Kilo	Antall	Kilo	Antall	Kilo	Antall	Kilo
33	13,6	1	0,2	108	22,7	81	29,7
Snittvekt: 412 g		Snittvekt: 200 g		Snittvekt: 211 g		Snittvekt: 367 g	

Isfiske

Det er kun registrert isfiskefangster i Sandnesvatnet vinteren 2021, men svært usikre isforhold førte til et begrenset isfiske i dette vatnet.

Antall ørret: 3
Vekt: 2 kg
Snittvekt: 667 g

Antall røye: 62
Vekt: 10,2 kg
Snittvekt: 165 g

Fangster av anadrom fisk i Sagvatnanvassdraget av sportsfiskerne

Sandnesvatnet

3 sjøørret, samlet vekt 1, 2 kg

Strindvatnet

1 laks, vekt 1, 4 kg

Rotvatnet

9 sjøørret, samlet vekt 3, 8 kg

Det må også rapporteres om de store stimene av smolt i Sandnesvatnet i slutten av august og begynnelsen av september. Smolten var svært bitevillig på dorg. Det ble tatt vare på 1 smolt på 230 mm (svært hardt fast i kroksett på wobblers), og i alt har det blitt sluppet ut 7 smolt. Det var i perioder nødvendig å slutte å dorge i områder med smolt for ikke å få for mange av disse til å bite på).



Smolt i Sandnesvatnet

Samlet fangst fra sportsfisket i Sandnesvatnet, Strindvatnet og Rotvatnet

Antall ørret: 626

Samlet vekt: 165,9 kg

Antall røye: 523

Samlet vekt: 125,0 kg

Antall laks: 1

Vekt: 1,4 kg

Antall sjøørret: 12

Samlet vekt: 5,0 kg

For første gang er det registrert større fangster av ørret enn røye fra sportsfisket (stang, dorg og garn samlet).

Fiskekortsalg av Sagvatnan Grunneiarlag

Døgnkort: 11

Ukekort: 6

Sesongkort: 30

I alt 47 fiskekort

Tilbakelevering fangstmeldinger: 27 stk

Tilbakeleveringsprosent: 57,4 %

(Her må det også nevnes at Statskog selger fiskekort som også dekker de tre nederste vannene i Sagvatnanvassdraget, men fiskere som kjøper Statsskogkort må også hente et gratis grunneierkort for fangstrapportering. Dette fungerer høvelig bra!)

Fangstrappport fra Sagfossen (anadrom fisk)

Antall laks: 3
Samlet vekt: 3, 8
Snittstørrelse: 1, 27 kg

Antall sjøørret: 36
Samlet vekt: 31, 8 kg
Snittstørrelse: 0, 88 kg

Antall sjørøye: 1
Vekt: 0, 9 kg

Antall pukkellaks: 6
Samlet vekt: 7, 6
Snittstørrelse: 1, 27 kg

Antall solgte fiskekort: 111
Døgnkort: 63
Ukekort: 20
Sesongkort: 28

Tilbakelevering av fangstrappport: 76 kort, 68, 5 %

Oppsyn i regi av Sagvatnan Grunneiarlag

Sagvatnan Grunneiarlag videreførte ordningen fra 2019 med egen, lokal oppsynsmann, og mye av inntekten fra årets kortsalg har gått med til å finansiere oppsynstjenesten.

Det har vært episoder med ulovlig fiske innenfor fredningssonen mot laksetrappa, i laksetrappa og i tjønna i laksetrappa. I tillegg har det kommet henvendelser til grunneierlaget om ulovlig garnfiske ca. 500 m fra laksetrappa. Siste del av sportsfiskesesongen, da det ble mørkere kvelder, intensiverte oppsynet sitt arbeid enda mer, og omfanget av ulovligheter ble redusert. 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 kveld og natt. Rahka har levert en grundig oppsynsrapport.

Organisering/fiskeforvaltning/regelverk

Det ble noen hektiske arbeidsuker på våren for å få innvilget fisketider i Sagvatnanvassdraget som kunne ivareta regelverket for lakseførende vassdrag og også gi rom for at det kunne drives et godt fiske etter innlandsørret og innlandsrøye.

Sagvatnan Grunneiarlag har fått tillatelse til å forvalte et helårig fiske etter innlandsfisk, og elver og strømmer som er viktig for anadrom fisk har samme fisketider som Sagfossen; 15. juni – 31. august.

Det innebar at informasjonsskiltene som hadde blitt satt opp i vassdraget de 3 siste årene måtte endres.

VARPAVASSDRAGET

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

Fiskekultiveringen av røye har vært konsentrert om Varpa og særlig Storvatnet der vi nå ser enormt gode resultater fra kultiveringen av røye. Med en god kultiveringsinnsats i Storvatnet 2- 3 år framover, kan Varpavassdraget tilby helt unike sportsfiskemuligheter også for innlandsfisk. Det er svært få lokalsamfunn som har et vassdrag med slike spennende fiskemuligheter rett utfor stuedøra.

Fisket i Storvatnet pågikk til et stykke ut i november, og da var mesteparten av røya ferdig med gytinga.

Fiskekultiveringa i Varpa

Antall garndøgn: 24

Maskestørrelse: 21 mm, 19, 5 mm

(Det ble brukt mindre maskestørrelse på garna enn tidligere år for å prøve å redusere enda mer innslag av laks og sjøørret i garna).

Røye

Antall fisk: 711

Antall kilo: 100, 3

Snittvekt: 141 g

Største røye: 268 g

Ørret

Antall fisk: 22

Antall kilo: 3, 9

Snittvekt: 178 g

Største ørret: 397 g

(I tillegg ble det sluppet ut 4 større ørret; 395 mm, 430 mm, 445 mm og 510 mm)

Kvalitet

Røye

Det ble fisket 5 røyer med parasitter i kjøttet, dvs. 0, 7 %.

Ca. 90 % av røya skulle gyte, minste gyterøye 88 g (hanfisk).

Mesteparten av røya var rød i kjøttet, kun de største hanrøyene var kvite.

Ørret

4 ørret hadde parasitter i kjøttet, alle var over 250 g, dvs. 18, 2 % fisk med parasitter i kjøttet.

Ørret over 180 g hadde rødfarge i kjøttet. 2 av ørretene (188 g og 215 g) skulle gyte denne høsten; 9 % av fanget fisk. Mesteparten av gyteørreten hadde nok allerede søkt seg mot elvene.

Anadrom fisk

Det ble sluppet ut 4 sjøørret (315 mm, 345 mm, 360 mm og 440 mm). Det ble ikke registrert sjøørret som var død i garna eller hardt skadd.

Fiskekultiveringa i Storvatnet

Antall garndøgn: 98

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

Røye

Antall fisk: 3906

Antall kilo: 972, 6

Snittstørrelse: 249 g

Største røye: 780 g

Ørret

Antall fisk: 14

Antall kilo: 2, 6

Snittvekt: 187 g

Kvalitet

Røye

Kvaliteten på røya har blitt vesentlig bedre i løpet av de 3 siste årene, og i år ser vi virkelig resultatet av et godt kultiveringsfiske over lang tid. Røya har fått en snittstørrelse som er svært god, og i år ble det kun registrert parasitter i 3, 9 % av røya, og det er svært bra! Det som er like positivt er at den store røya nå synes å være nesten helt uten parasitter i kjøttet (i fjor hadde 44, 0 % av røya over 250 g parasitter i kjøttet).

Røya hadde rød/lyserød farge i kjøttet selv om den var helt gytemoden!

Ca. 80 % av røya som ble tatt i høst skulle gyte i år.

Ørret

Ingen av de 14 ørretene skulle gyte denne høsten. Ørret over 150 g begynner å få rødfarge i kjøttet, og det ble ikke registrert ørret med parasitter i kjøttet.

Anadrom fisk

Det ble ikke registrert laks eller sjøørret i garn i høst.



Fra fiskekultiveringa av røye i Storvatnet

Kartlegging av gyteområder for røye

Varpa

Hovedgyteområdet er fortsatt langsmed E-6 siden av vannet, fra Triumselva og sørover til Rolfberget. Tendensen er at røya for hvert år flytter seg nærmere strømmen fra Triumselva, og da er det vanskeligere å beskatte fisken fordi man kommer så nært gyteelv for laks og sjøørret. Gytedybde: 0, 5 m – 8 m.

Hovedgytetid var fra siste uka av september og ut oktober.

Storvatnet

Her gyter røya svært mange plasser, spredt over store deler av vannet. Årets fiske på gyteplassene/kartlegging av gyteplasser ble konsentrert om to områder. Området rundt Vassnesodden: Det var svært store fangster av gyterøye fra Vassnesodden og 200 m nordover mot sundet inn til Hamnvatnet.

Gytedybde: 1 m- 6 m.

Det andre gyteområdet som fisket ble konsentrert om var fra Sjurskaret og 400 m videre sørvest-over. Her var det i år gyting over et stort område, og også litt dypere gyting.

Gytedybde: 1m – 12 m.

Fisket var så godt at det ikke ble tid til å prøve andre plasser etter gyterøye i Storvatnet.

Gytetid fra ca. 20. september og til siste uke av oktober, med hovedgytetid de første to ukene av oktober.

Oppsyn i regi av Varpavassdraget Grunneierlag

Varpavassdraget grunneierlag engasjerte Per Arne Rahka som oppsynsmann fra begynnelsen av mai og til oktober. Rahka har begrenset politimyndighet.

Primæroppgaven til oppsynet var å kontrollere at det ikke ble fisket med garn i Varpa og Dragsvatnan, og i tillegg overvåke elvene som er stengt for all fiske hele året. I tillegg ble en god del fiskere kontrollert ang fiskekort.

Det er et stort område å kontrollere, og funn av makkbokser og fiskeutstyr forlatt ved Varpelva tyder på en god del ulovligheter i denne elva. Vi vet at det er mange som kommer sjøveien og fisker i nedre del av vassdraget, og dette området er vanskelig å ha og kontroll over. Det er også funnet garn i fjæra i Varpvågen ca. 100 m fra utløpsmunningen til kontrollert ang. fiskekort.

Oppsynet har levert en meget god oppsynsrapport.

Sportsfisket 2021 i Varpavassdraget

Fangstresultat laks og sjøørret

Antall laks: 22 (1 er tatt i Kvannvatnet, 1 i Mellomvatnet og 1 laks i Storvatnet, resten er fisket i Varpa)

Samlet vekt: 40, 6 kg

20 laks under 3 kg, og 2 laks mellom 3 og 7 kg; største laks 5, 4 kg

Snittvekt laks: 1, 9 kg

Antall sjøørret: 38

Samlet vekt: 31, 3 kg

Snittvekt: 0, 82 kg

Innlandsfisk:

Ørret: 43

Samlet vekt: 12, 9 kg

Snittvekt: 300 g

Røye: 2

Samlet vekt: 0, 98 kg

Snittvekt: 490 g

Det ble i alt solgt 85 fiskekort; 53 sesongkort

8 ukekort

24 døgncort

Drag Landhandel har solgt 41 fiskekort, 12 er distribuert av Varpavassdraget Grunneierlag og 32 kort er solgt via Perfish.

Fangstrapporteringa var på 70, 6 %.

YTRE HAMARØY; STEINSLANDSVASSDRAGET, LILANDSVASSDRAGET, ÅSLIVASSDRAGET OG STRAUMVATNVASSDRAGET

Det har lyktes å få de anadrome vassdragene på ytre Hamarøy åpnet for fiske de neste årene. Det ble jobbet iherdig for å få også Steinslandsvatnet åpnet for fiske etter at MD ikke hadde gitt rom for fiske i det hele tatt i 2021 i dette vatnet, og Statsforvalteren i Nordland kunne i slutten av mai meddele at det ble gitt tillatelse til fiske også i Steinslandsvatnet.

Tillatelsen å åpne vassdragene på ytre Hamarøy for fiske 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.

Det har vært vurdert å undersøke om det kunne gjøres inngrep i Haukåselva for å få anadrom fisk til å gå lengre opp i elva, men etter samtaler med ferskvannbiolog Morten Halvorsen, og etter å ha sett på tidligere undersøkelser som har vært gjort i elva, er det enighet om at evt. planer/ tiltak i Haukåselva skal legges bort.

Det har blitt laget og satt opp nye skilt ved Straumvatnvassdraget for å gi bedre generell informasjon, og informasjon om fiskeregler og fiskekortsalg!

Grunneierlaget har satt opp bord/benk ved Fjellvatnet.

Grunneierlaget har organisert 3 personer fra grunneierlaget i oppsyn.

Fangstrapportering fra sportsfiskerne sommeren 2021

Lilandsvassdraget	10 sjøørret	8, 0 kg
Steinslandsvassdraget	5 sjøørret	3, 0 kg
Åslivassdraget	0 sjøørret	
Straumvatnvassdrasget	5 sjøørret	3, 0 kg

Samlet fangst fra sportsfiskere i 2021 var 20 sjøørret på til sammen 14, 0 kg.

Fiskedag i Fjellvatnet

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

Tid: 7./8. juni

Antall garn: 6

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

Elevene deltok i klargjøring av garna for setting, satte garna, dro garna neste dag, 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 kun fanget innlandsørret, i alt 63 ørret.

Oversikt lengde på ørreten:

Under 200 mm: 2 stk

200 – 249 mm: 21 stk

250 – 299 mm: 18 stk

300 – 349 mm: 14 stk

350 – 399 mm: 4 stk

400 – 449 mm: 3 stk

450 – 499 mm: 1 stk

Oversikt vekt på ørreten:

Under 100 g: 5 stk

100 – 149 g: 12 stk

150 – 199 g: 10 stk

200 – 249 g: 11 stk

250 – 299 g: 8 stk

300 – 349 g: 5 stk

350 – 399 g: 4 stk

400 – 449 g: 2 stk

450 – 499 g: 2 stk

500 – 599 g: 1 stk

600 – 699 g: 2 stk

700 – 799 g: 1 stk

5 ørret hadde parasitter; 7, 7 % av ørreten i Fjellvatnet.

Kjøttfarge: 2 stk rød i kjøttet

55 stk lyserød/gul i kjøttet

8 stk kvit i kjøttet

Plan for arbeidet til Tangen Produkter i 2022

Det er viktig å videreføre fiskekultiveringa i Varpavassdraget og i Sagvatnanvassdraget. Det er også svært viktig å kartlegge gyteområdene for røye og ha god kontroll på utviklingen til røya i viktige vassdrag hos oss. Det er tegn på at røya etter hvert får dårligere gyteforhold, og da blir det i framtida viktig å ha svært god kunnskap om røya i hvert enkelt vassdrag.

For samtlige grunneierlag er det helt nødvendig å klare å få ferdig fangstrapportene fra de lakseførende vassdragene så tidlig på høsten som mulig! Det blir stadig strengere krav om tidlig rapportering etter at fiskesesongen er avsluttet. For Ytre Hamarøy Grunneierlag er det påkrevd at det jobbes godt på dette feltet fordi alle de lakseførende vassdragene i utgangspunktet ble stengt for alt fiske høsten 2020/vinteren 2021. Laget har fått videreført fisket i de anadrome vassdragene basert på at de skal ha god forvaltning av sine vassdrag, ha et godt fungerende grunneierlag, og være flinke med å levere fangstrapporter fra fisket i de anadrome vassdragene.

Sagvatnan Grunneiarlag, Varpavassdraget Grunneierlag og Ytre Hamarøy Grunneierlag har alle begynt å benytte seg av tjenestene til Perfish når det gjelder fiskekortsalg (kombinert med tradisjonelt fiskekortsalg på blokk lokalt). Det er ikke alt som fungerer 100 % i samarbeidet mellom grunneierlagene og Perfish, og i løpet av vinteren må det vektlegges å få på plass alle funksjoner med fiskekortsalget på nett. I utgangspunktet ser det svært lovende ut med det Perfish kan tilby lokalt!

Det er også nødvendig å få tall på alt av fangster av innlandsfisk i lakseførende vassdrag i hele Hamarøy. Dette er i dag helt påkrevd i Sandnesvatnet, Strindvatnet og Rotvatnet. Grunneierlaget må vise at de kan forvalte et lakseførende vassdrag der det også er gitt en utvidet tillatelse til å fiske ørret og røye! Denne tillatelsen ble fornyet våren 2021 av Statsforvalteren i Nordland!

Alt som skjer i Varpavassdraget og Sagvatnanvassdraget 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!

For 2022 er det avtalt med Statsforvalteren i Nordland at Mellomvasselva (mellom Skilvatnet og Kvannvatnet) skal el-fiskes for å se om det er mye lakseyngel i elva, og det skal også registreres gytefisk. For en god del år siden ble dette gjort i denne elva, og da ble det konstatert av elvestykket fra brua ved E-6 og ned til Kvannvatnet hadde den tetteste bestanden av gytelaks i hel Varpavassdraget.

Øvre del av Kvannelva er unik på den måten at innlandsrøya gyter her i rennende vann. Det er svært få vassdrag i Nord-Norge at dette skjer! Nå er det mange år siden forrige kartlegging av gyterøye i Kvannelva fant stede, og en grundig kartlegging av dette gytefenomenet er planlagt høsten 2022.

Det er planlagt å videreføre samarbeidet med Hamarøy Montessoriskole, og det er på trappene å ha fiske/friluftdager med andre skoler og med barnehager!

Erfaringer fra de anadrome vassdragene de siste årene tilsier at det er helt nødvendig med et godt oppsyn, og både Varpavassdraget Grunneierlag og Sagvatnan Grunneiarlag skal fornye samarbeidet med oppsynsmann Per Arne Rahka i 2022. Disse to grunneierlagene opplever at det ulovlige fisket er altfor omfattende, og lagene bruker i dag mer enn halve sin inntekt fra fiskekortsalg til kjøp av oppsyntjeneste! Vinteren 2022 må det jobbes grundig med å prøve å få til en bedre økonomi til en god oppsyntjeneste!

På ytre Hamarøy prøver grunneierlaget ut 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

Noe med det viktigste å få på plass i 2022 er nye driftsplaner for fiske for Sagvatnan Grunneiarlag, Varpavassdraget Grunneierlag og Ytre Hamarøy Grunneierlag. Det er et omfattende planverk som skal utarbeides for hvert av de tre grunneierlagene, og målet må være at alt av planverk skal være ferdig til 1. mai 2022.

**PRØVEFISKE
I
KJERRINGVATNET
HAMARØY KOMMUNE**



TANGEN PRODUKTER

PRØVEFISKE I KJERRINGVATNET I HAMARØY

Bakgrunn: Kjerringvatnet m/ elv og tjønn (Kjerringvasstjønna) midt i elvepartiet er nært tilknyttet den anadrome strekningen av Sagvatnanvassdraget; Sagfossen og laksetrappa opp til Rotvatnet (Nervatnet), Strindvatnet og Sandnesvatnet.

Det har i flere år vært dialog med Statsforvalteren i Nordland om å kartlegge Kjerringvatnet ut fra at elva fra vatnet renner ut i området nedfor Sagfossen som er regulert av lakseloven. Det er lite kunnskap knyttet til Kjerringvatnet angående fiskestatus, men i og med vatnet sin beliggenhet kloss opp til Sagfossen som har sjørret, laks og sjørøye, var et klart mål med et prøvefiske å få fakta om dette vatnet kunne ha innslag av anadrom fisk. I 2021 ble dette prøvefisket utført på vegne av Sagvatnan Grunneiarlag, finansiert av Statsforvalteren i Nordland.

Utførelse: Tangen Produkter utførte prøvefisket/feltarbeidet. Det ble fisket med 3 stk nordisk oversiktsgarn. All fisk ble analysert av ferskvannbiolog Morten Halvorsen.

Tid: 2. og 3. september.

Litt fakta om Kjerringvatnet:

Kjerringvatnet ligger 11 m.o.h. og har et areal på 0,2566 km². Bunnforholdene består for det meste av mudder og litt gress, litt stein i nordvestdelen av vatnet. Midtpartiet av vatnet er grunt. Dybdemåling av midtpartiet fra nord til sør i vatnet viste en dybde på 2, 2 m – 3, 7 m.

Dybden ble ikke målt utfor bergene nordøst for utløpselva. Her skal vatnet være dypere.

Kjerringvasstjønna ligger 2 m.o.h og har et areal på 0,0123 km². Tjønna er sterkt begrodd av siv fra tidlig sommer, mye mudder på bunnen og litt stein/berg for øverenden.

Innløpselva til Kjerringvatnet kommer fra Tennvatnet. Den går i et sterkt fall til den flater ut et lite stykke før Kjerringvatnet, og danner nærmest en os i en liten strekning inn i Kjerringvatnet. Vannstanden i elva er svært variabel, noe som også fører til en svært variabel vannstand i elva fra Kjerringvatnet og ut i havet/brakkvannsområdet til Sagfossen.

Da prøvefisket ble utført var vannstanden i utløpselva middels stor.

I forbindelse med NVE sin søknad (2013) fra Nord-Norsk Småkraftverk og Tinfos AS til Nordland Fylkeskommune om å få bygge et småkraftverk i Tennvasselva, sier Sweco Norge AS i sin miljørapport:

Selv om oppgangsforholdene vurderes som vanskelige for anadrom fisk i Kjerringvatnet, kommer sjøørret og laks sporadisk opp ved gunstige vannføringer. Tidligere (før E-6 ble utbygd) var oppgangen av fisk enklere, men bestanden av anadrom fisk er nå svært redusert. Det er også ål i vatnet. Denne katadrome arten er i dag sterkt redusert og er i strengeste kategori i den nye rødlista (kritisk truet).

Resultat fra prøvefisket

I alt ble det fisket 29 fisk.

10 fisk var mellom 230 mm og 452 mm (vekt 118 g – 1004 g)

19 fisk var mellom 190 mm og 220 mm.

Det var 4 sikre sjøørret med marine parasitter, og fisken på 1004 g var lakserød i kjøttet og svært sannsynlig sjøørret.

Fakta om sjøørretene:

452 mm 1004 g, hannkjønn, gytemoden, rød i kjøttet

450 mm, 903 g, hunkjønn, umoden, rød i kjøttet

440 mm, 969 g, hunkjønn, tidligere gytemoden, lyserød i kjøttet

310 mm, 288 g, hunfisk, umoden, lyserød i kjøttet

260 mm, 194 g, hunfisk, umoden, lyserød i kjøttet

Fakta om innlandsørretene:

346 mm, 412 g, hanfisk, gytemoden fisk, kvit i kjøttet

300 mm, 304 g, hunfisk, tidligere gytemoden, kvit i kjøttet, parasitter

298 mm, 259 g, hanfisk, umoden, kvit i kjøttet

283 mm, 230 g, hanfisk, umoden, kvit i kjøttet

264 mm, 193 g, hunfisk, gytemoden fisk, kvit i kjøttet

230 mm, 118 g, hanfisk, umoden, kvit i kjøttet

220 mm hunfisk, umoden, kvit i kjøttet

220 mm hanfisk, gytemoden fisk, kvit i kjøttet

220 mm hanfisk, gytemoden fisk, kvit i kjøttet

220 mm hunfisk, umoden, kvit i kjøttet

210 mm hanfisk, gytemoden fisk, kvit i kjøttet

210 mm hunfisk, umoden, kvit i kjøttet

210 mm hanfisk, gytemoden fisk, kvit i kjøttet

210 mm hunfisk, umoden, kvit i kjøttet

210 mm hanfisk, umoden, kvit i kjøttet

210 mm hanfisk, umoden, kvit i kjøttet

200 mm hanfisk, moden gytefisk, kvit i kjøttet

200 mm hunfisk, umoden, kvit i kjøttet

200 mm	hanfisk, umoden, kvit i kjøttet
200 mm	hunfisk, umoden, kvit i kjøttet
200 mm	hunfisk, umoden, kvit i kjøttet
190 mm	hanfisk, gytemoden fisk, kvit i kjøttet
190 mm	hanfisk, umoden, kvit i kjøttet
190 mm	hanfisk, umoden, kvit i kjøttet

Kvalitet

Sjøørret har meget god kvalitet, rød i kjøttet.

Innlandsørret er feit, men kvit i kjøttet. Fisken har god tilgang på mat, men har ikke mat/bunndyr som gir rødfarge i kjøttet. 4, 2 % av fisken har parasitter i kjøttet.

Små hanfisk er gytemoden, ned i 190 mm, og det er ikke positivt. Helst burde innlandsørreten kommet opp i 250 mm før den blir gytemoden. Men det er en god del av fisken som ikke skal gyte, også fisk opp mot 300 mm, og det tyder på at det ikke foregår en storstilt gyting hvert år som kunne føre til et overbefolket ørretvatn.

Mesteparten av små ørret ble tatt for øverenden av vatnet mot innløpselva.

Det ble ikke fanget laks, sjørøye eller ål, noe som det var knyttet en viss spenning til!

Konklusjon

Prøvefisket i Kjerringvatnet viste at av 29 ørret som ble tatt under prøvefisket, var det 5 sjøørret, dette utgjorde 17 % av ørretstammen i vatnet.

Dermed er Kjerringvatnet helt klart et anadromt vatn.

Prøvefisket viste at vatnet har en del innlandsørret, men sannsynligvis lite med stor innlandsørret. Innlandsørreten er feit, men kvit i kjøttet. Vatnet er ikke overbefolket.

Vurderinger

Kjerringvatnet har en såpass stor stamme av sjøørret at vatnet må inn under lovverket til anadrome vassdrag. Det må vurderes nøye hvordan forvaltningen av vatnet skal være, og dette må på plass før fiskesesongen 2022.



De største sjøørretene



Denne sjøørreten kom ikke med på bildet på forsiden av rapporten