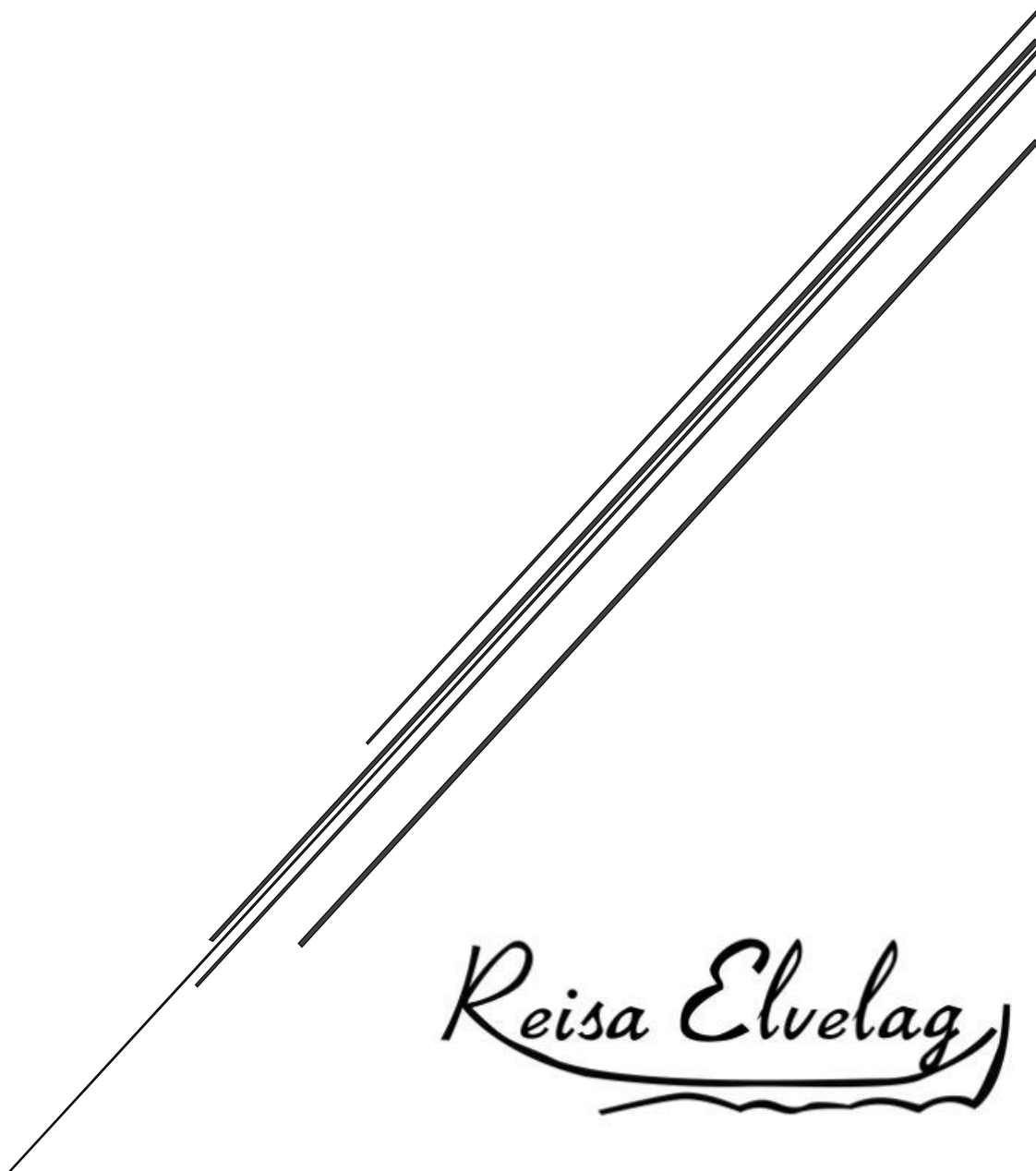


Overvåkningsprosjektet i Reisaelva

Vurdering av gjenstående gytelaksbestand

Høsten 2018



SAMMENDRAG

Drivtelling av laks for overvåkning av gytebestanden i Reisaelva ble gjennomført i perioden 21-27 september 2018. Totalt 74 km av elvestrekningen ble undersøkt fra Øverfossen i sone 19 til Styggøya i sone 1. Tellingene er en del av et omfattende overvåkningsprogram som årlig gjennomføres i Reisaelva. Overvåkningsprogrammet inkluderer også elektrofiske av yngel og prøvefiske etter oppdrettslaks. Dette sammen med gode rutiner for fangstrapportering gir indikasjoner på tilstanden til laksebestanden i Reisaelva.

Fangsttallene for Reisaelva 2018:

- 3 576 kg laks, en nedgang på ca. 2,7 tonn fra 2017
- 1 170 kg sjøørret, en økning på 160 kg fra 2017
- 176 sjørøyer, en økning fra 95 i 2017

Det ble observert 492 laks under årets drivtelling fordelt på 178 storlaks, 143 mellomlaks og 171 smålaks. Justert for ikke undersøkte områder og ikke oppdagede laks ender årets resultat på 911 laks fordelt på 341 storlaks, 269 mellomlaks og 301 smålaks. På bakgrunn av resultatene er det estimert at Reisaelva i 2018 har en gytebestand på 3 208 kg hunnlaks, noe som gir 87% oppnåelse av gytebestandsmålet på 3 652 kg. Fangsteffektiviteten for Reisaelva var på 41%.

Resultatene fra årets sesong viser en nedgang i fangst av laks og gytebestandsoppnåelse sammenlignet med fjoråret. Om årets resultat skyldes enkeltfaktorer fra denne sesongen eller om det er en negativ trend, er vanskelig å konkludere med. Uansett vil tilstanden til villaksbestanden i Reisaelva overvåkes nøye fremover og en endelig evaluering av årets sesong vil gi svar på om tiltak frem mot sesongen 2019 er nødvendig å innføre.



Hermann Olaussen Hermansen

Daglig leder,

Reisa Elvelag

Storslett 14.11.2018

Innholdsfortegnelse

1. Innledning	1
2. Naturgitte forhold i Reisaelva	1
3. Resultater drivtelling	3
3.1. Rode 1	3
3.2. Rode 2	3
3.3. Rode 3	4
3.4. Rode 4	5
3.5. Rode 5	6
3.6. Samlet resultatoversikt	6
4. Observasjoner av sjørret og sjørøye.....	9
5. Oppsummering/konklusjon.....	10

1. Innledning

Reisa Elvelag har i en årrekke gjennomført overvåkning av laksebestanden i Reisaelva. Reisaelva er karakterisert som et nasjonalt laksevassdrag og har en lakseførende strekning på over 80 km. Overvåkning av laksebestanden gjennomføres om høsten og omfatter gytefisktelling, yngeltelling ved hjelp av el-fiske og prøvefiske etter oppdrettslaks.

Overvåkningsprosjektet er gjennomført årlig siden 2009 og har vært et samarbeidsprosjekt mellom Reisa Elvelag og NINA, med finansiering av Fylkesmannen i Troms og Miljødirektoratet. Fylkesmannens fiskeforvalter er også en sentral brikke i planlegging og evaluering av prosjektet.

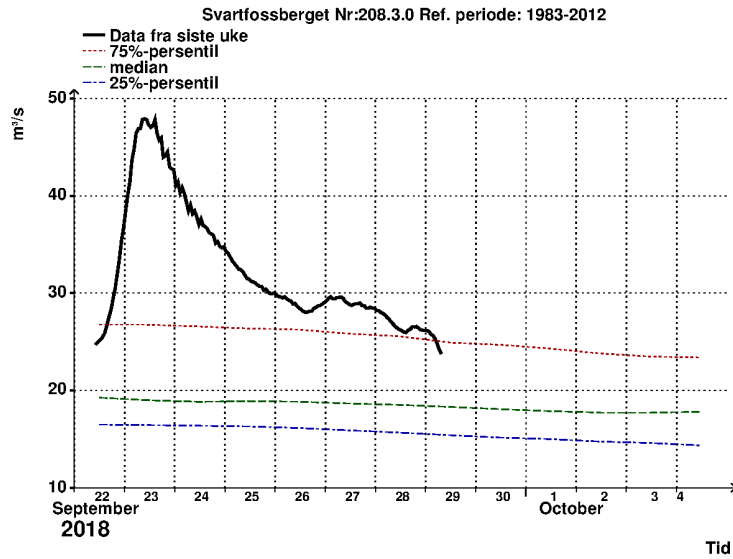
Overvåkningsprosjektet ble igangsatt 1 september med prøvefiske etter oppdrettslaks. Drivtelling av laks ble gjennomført fredag 21, lørdag 22 og søndag 23 september. Grunnet siktproblemer ble ene roden avsluttet tidlig søndag og gjennomført på nytt torsdag 27 september. Årets telling er dermed gjennomført i samme tidsrom som tidligere tellinger. Tellingen blir gjennomført som tidligere år ved at elven deles inn i fem «roder». Totalt 11 personer deltok under årets telling. Deltakerne har tidligere vært med på telling av laks i Reisaelva.

2. Naturgitte forhold i Reisaelva

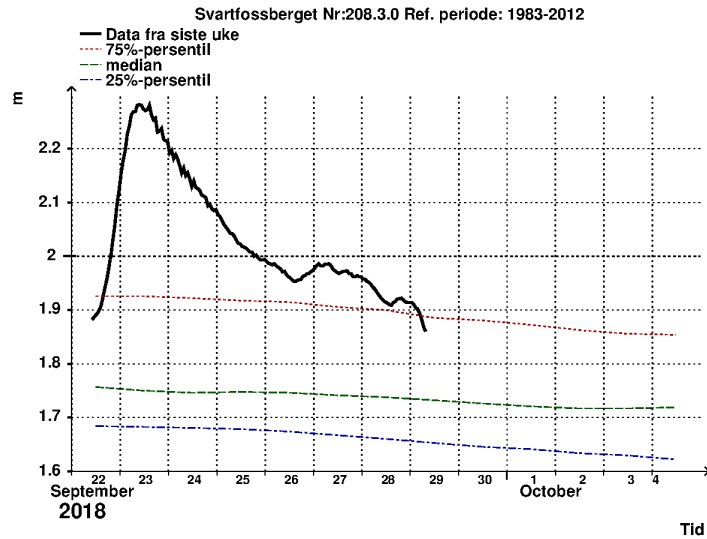
Forholdene i Reisaelva under årets drivtelling av laks var svært krevende. Etter en sommer preget av unormalt liten vannstand og perioder med svært høye vanntemperaturer, økte vannstanden kraftig i dagene før telling. I tillegg kom det flere dager med kulde som igjen satte fart på løvfallet. Dette førte til utfordrende forhold for dykkerne. Høy vannstand bidrar til stor fart i vannet og fører til at dykkerne driver forbi kulpene raskere enn normalt.

Grumsete vann og dermed dårligere sikt bidrar til at dykkerne har problemer å observere hele vannsøylen i enkelte kulper. Siktforholdene var generelt dårlig til medium og varierte fra ca. 2-5 meters sikt.

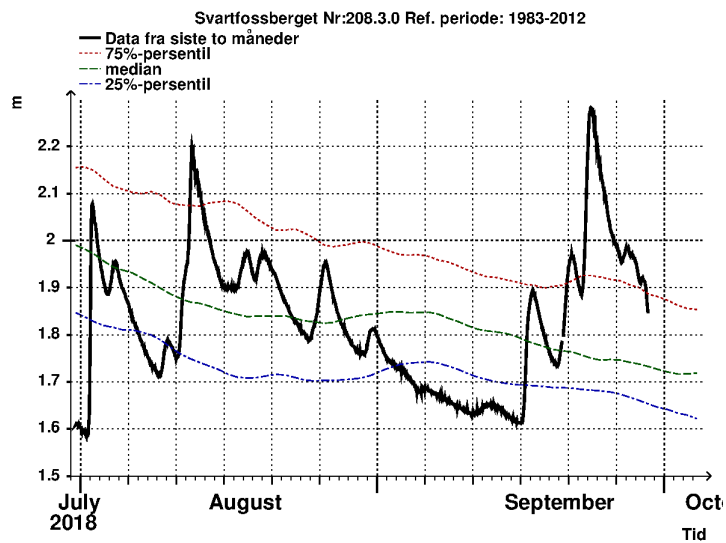
Vannstanden under årets telling var økende gjennom helgen fra 1,9m til nærmere 2,3m. En økning på nærmere 40cm i løpet av et døgn. Vannføringen økte fra 30 m³/s til 48 m³/s. Roden som ble telt torsdag 27 september hadde bedre forhold, med en vannstand på i underkant av 2m og vannføring på 29,5 m³/s. Vannstanden og vannføringen i Reisaelva var altså på sitt høyeste 23 september målt etter fiskestarten 1 juli (figur 3). Forholdene under årets telling var derfor uvanlig, da vannstanden i denne perioden normalt ligger på 1,7m.



Figur 1: Vannføringen i Reisaelva fra 22 september ved målestasjon Svartfoss.



Figur 2: Vannstand i Reisaelva fra 22 september ved målestasjon Svartfoss



Figur 3: Vannstanden i Reisaelva fra fiskestart 1 juli. Målestasjon Svartfoss.

3. Resultater drivtelling

3.1. Rode 1 Øverfossen - Molliskulpen

Drivtellingen på rode 1 Øverfossen – Molliskulpen øverst i den lakseførende delen av Reisaelva ble gjennomført lørdag 22 september. Tellingen ble gjennomført i delvis skyet oppholdsvær og rundt 8 varmegrader. Det var medium til dårlig siktforhold og det anslås dermed at mellom 65-75% av laksen er blitt observert i størstedelen av roden. For de dypeste kulpene som Øverfossen og Nedrefossen er nok observasjonsprosenten noe lavere.

Lokasjon	Storlaks	Mellomlaks	Smålaks	Totalt
Øverfossen	3	1		4
Avvelva	2	4	3	9
Risengrynsstilla			2	2
Nedrefosskulpen	1		3	4
Naustneset	1		1	2
Naustisteinen			1	1
Sivra	2	2		4
Lillestilla				0
Jervestilla	1			1
Modasuantto		1	1	2
3-punktstryket			3	3
Vuomadakka	1		1	2
Yli Nikolaisuanto	2		1	3
Jomfruholmen	1	3	4	8
Ala Voumatakka/Svartkulpen				0
Storsteinan		2	2	4
Molliskulpen	1			1
Sum observert rode 1	15	13	22	50

Tabell 1: Resultater rode 1 Øverfossen-Molliskulpen

3.2. Rode 2 Molliselvmunningen - Ansamukka/Saraelvkulpen

Drivtelling av rode 2 Molliselvmunningen – Ansamukka ble gjennomført lørdag 22 september i delvis skyet oppholdsvær og 8 varmegrader. Siktforholdene vurderes som medium og det er anslått at rundt 70-75% av laksene i roden ble observert.

Lokasjon	Storlaks	Mellomlaks	Smålaks	Totalt
Molliselvmunningen	7		1	8
Helisuanto				0
Lillemollis	5		1	6
Rautosuanto	2	1	1	4
Altari/Spisskammerset		4	2	6
Damukkavuopio				0
Disseltakka	3	6	3	12
Sieima	3	4	1	8
Sieimastilla				0
Lillestilla	6	9	7	22
Giebaävzi		1	1	2
Hovenkivi	1	4		5
Gauranivakulpen	4	11	12	25
Forraholmen		1		1
Ansamukka/Saraelvkulpen	2	3	3	8
Sum observert rode 2	33	44	32	109

Tabell 2: Resultater rode 2 Molliselvmunningen-Ansamukka.

3.3. Rode 3 Hurikka – Ingebrigstilla

Rode 3 Hurrika – Ingebrigstilla ble telt fredag 21 september i delvis skyet oppholdsvær og 9 varmegrader. Siktforholdene varierte fra dårlig til medium. Enkelte partier med stille vann var svært krevende å telle på grunn av siktproblemer. Det er anslått at så lite som 45-50% av laksene i roden ble observert.

Lokasjon	Storlaks	Mellomlaks	Smålaks	Totalt
Hurikka	2		4	6
Biltokjelen		2	3	5
Utløpet Bילו	2	1		3
Puntaelvmunningen	8	2		10
Liskomukka		1	3	4
Punta Mæssgrubba	1		1	2
Vangenstilla		1	1	2
Mikkenakken			1	1
Svartfosbrua		1	5	6
Svartfosberget				0
Holmestilla				0
Gahperuselvmunningen	3	2	2	7
Avtima	2		3	5
Sappenstilla			2	2
Joselvmunningen			1	1
Lillestilla			1	1
Ingebrigstilla				0
Sum observert rode 3	18	11	27	56

Tabell 3: Resultater rode 3 Hurikka-Ingebrigstilla.

Merknad: Holmestilla ikke telt på grunn av dårlig sikt.

3.4. Rode 4 Veraniva – Kjellerstilla

Rode 4 fra Veraniva til Kjellerstilla ble forsøkt telt søndag 23 september. Grunnet dårlig sikt valgte dykkerne å stoppe tellingen ved Bergebukt og utsette den til neste ledige anledning for deltakerne. Ny telling ble gjennomført torsdag 27 september i varierende værforhold med tidvis regn, kraftig vind og ca. 3 varmegrader. Sikten var noe bedre enn søndagen og anslått til å være medium til dårlig, med en observasjon på ca. 60-65% av laksen i roden.

Lokasjon	Storlaks	Mellomlaks	Smålaks	Totalt
Veraniva	1	1	1	3
Vinnelyskulpen	2			2
Lillestilla	1			1
Marjastilla/Mariestilla	2			2
Karlsenstilla		1	4	5
Makkstilla	4	1	5	10
Bergebukt	38	22	28	88
Vankaelvmunningen				0
Rognmo	3	5	6	14
Haragoppa	2	3	2	7
Bedehuset			2	2
Bergmobrua	12	8	4	24
Dorriselvmunningen				0
Hallen	7			7
Geira	7	2	3	12
Essadørme	6	4	1	11
Heikagoppa/Jouvamokka/Tørfoss	9	5	2	16
Rødstilla	10	4		14
Nybrua				0
Holmen		2	1	3
Haugset				0
Kjellerstilla	2	5	4	11
Sum observert rode 4	106	63	63	232

Tabell 4: Resultater rode 4 Veraniva-Kjellerstilla.

3.5. Rode 5 Lastilla – Styggøya

Rode 5 fra Lastilla til Styggøya er den nederste roden i årets drivtelling. Erfaringsmessig er det lite gytelaks i sone 1. Hvor langt ned denne roden går varierer fra år til år og ulike faktorer. På grunn av utfordrende forhold (sikt ca. 70%) valgte dykkerne å gi seg med årets telling i Styggøya. Det betyr at Hankostilla, Tømmerneset og Beassekulpen ikke ble telt. I 2017 ble tellingen stoppet ved Røyelkulpen i nedre del av sone 2.

Lokasjon	Storlaks	Mellomlaks	Smålaks	Totalt
Lastilla				
Setergrubba	1		4	5
Moskoelva til Elveskog				
Giessasia muren	2	4	5	11
Røyelkulpen				
Lainakka			8	8
Hysingjord				
Snemyr				
Ansjøen				
Galsomelen				
Styggøya	3	8	10	21
Hankostilla				
Tømmerneset	Ikke telt			
Beassekulpen				
Sum observert rode 5	6	12	27	45

Tabell 5: Resultater rode 5 Lastilla-Beassekulpen.

3.6. Samlet resultatoversikt

Det ble observert og telt 492 laks under drivtellingen i Reisaelva 2018. Se tabell 6 for samlet oversikt.

	Storlaks	Mellomlaks	Smålaks	Totalt
Antall	178 (386)	143 (290)	171 (252)	492 (928)
%-andel	36% (42%)	29% (31%)	35% (27%)	100 %

	Storlaks	Mellomlaks	Smålaks	Totalt
Rode 1	15	13	22	50
Rode 2	33	44	32	109
Rode 3	18	11	27	56
Rode 4	106	63	63	232
Rode 5	6	12	27	45
Totalt observert laks	178	143	171	492

Tabell 6: Fordeling av laks i størrelsesgrupper (tall fra sesongen 2017 i parentes).

Basert på faktiske tall av observerte laks under drivtelling samt innrapporterte fangsttall er det beregnet følgende fangsteffektivitet og gytebestandsoppnåelse for Reisaelva.

	Storlaks	Mellomlaks	Smålaks	Totalt
Sum telling	178	143	171	492
%-andel	36 %	29 %	35 %	100 %
Sum fangst	241	157	239	637
%-andel	38 %	25 %	37 %	100 %
Fangsteffektivitet	58 %	52 %	58 %	56 %

Tabell 7: Fangsteffektivitet uten påslag, inkluderer også gjenutsatt laks.

Gytebestandsoppnåelse	Storlaks	Mellomlaks	Smålaks	Totalt
Sum telling	178	143	171	492
% - andel	20 %	16 %	19 %	55 %
% - andel hunnlaks	80 %	40 %	5 %	
% - andel hannlaks	20 %	60 %	95 %	
Antall hunnlaks	142	57	9	208
Antall hannlaks	36	86	162	284
Snittvekt kg/hunnlaks	9,5 kg	5,5 kg	1,5 kg	
Antall kg hunnlaks	1349 kg	314 kg	14 kg	1 677 kg
Antall rognkorn	1956050	455300	20300	2 431 650

Tabell 8: Gytebestandsoppnåelse uten påslag.

Forutsetninger i beregningsmodellen brukt for beregning av gytebestandsoppnåelse:

- Det antas en fordeling av hunnlaks på 80% (storlaks), 40% (mellomlaks) og 5% (smålaks). Denne fordelingen benyttes av Svenning (2008) og baserer seg på skjellprøveanalyser for Reisaelva
- Gjennomsnittsvekta på storlaks/mellomlaks og smålaks antas å være henholdsvis 9,5 kg /5,5 kg og 1,5kg
- For hver kg hunnlaks som gyter antas det i gjennomsnitt 1 450 rognkorn

Gytebestandsmålet i Reisaelva er anslått til å være 3652kg hunnlaks, noe som utgjør 5,3 millioner rognkorn. Resultatet for årets telling viser at Reisaelva oppnår 1 677kg hunnlaks, 46% av gytebestandsmålet på observerte laks alene.

For å få et mer reelt tall over gytebestanden i Reisaelva blir det inkludert estimerte tall fra den delen av elven som ikke er mulig å drivtelle, samt gjort påslag med hensyn på ikke-observerte laks som følge av dårlig sikt.

Tillegg basert på ikke-observerte laks	Storlaks	Mellomlaks	Smålaks	Totalt	Observasjonsprosent
Rode 1	6	6	9	21	70 %
Rode 2	14	19	14	47	70 %
Rode 3	18	11	27	56	50 %
Rode 4	71	42	42	155	60 %
Rode 5	4	8	18	30	60 %
Sum	113	86	110	309	62 %
Påslag ikke dykket	50	40	20	110	

Tabell 9: Påslag av ikke-observerte laks på grunn av sikt og påslag av ikke dykket strekning.

På grunn av vanskelige forhold under årets telling innebærer det et påslag på 309 laks på 74km snorklet elv. Det vil si i underkant av 4 laks per km snorklet elv. Dette påslaget vurderer vi til å være forsiktig forholdene tatt i betraktning.

Det er lagt et påslag på 110 laks for de områdene som ikke ble telt under årets drivtelling. Dette gjelder område Øverfossen-Imo, samt området fra Styggøya i sone 1 og ned. Erfaringsmessig er området Øverfossen-Imo en viktig strekning for laksen med flere gode gytekulper. Påslaget er beskjedent og samsvarer med tall benyttet fra tidligere år. Ved å inkludere påslaget fra tabell 9 vil anslaget av laks i Reisaelva bli følgende:

	Storlaks	Mellomlaks	Smålaks	Totalt
Rode 1	15	13	22	50
Rode 2	33	44	32	109
Rode 3	18	11	27	56
Rode 4	106	63	63	232
Rode 5	6	12	27	45
Ikke observert pga sikt	113	86	110	309
Påslag ikke dykket	50	40	20	110
Totalt observert laks med usikkerhet	341	269	301	911

Tabell 10: Totalt observert laks i Reisaelva med påslag.

Dette gir en fangsteffektivitet og gytebestandsoppnåelse på:

Fangsteffektivitet (med påslag)	Storlaks	Mellomlaks	Smålaks	Totalt
Sum telling	341	269	301	911
%-andel	38	30	32	100
Sum fangst	241	157	239	637
%-andel	38	25	37	100
Fangsteffektivitet	41	37	44	41

Tabell 11: Fangsteffektivitet med påslag, inkluderer også gjenutsatt laks.

Gytebestandsoppnåelse (med påslag)	Storlaks	Mellomlaks	Smålaks	Totalt
Sum telling	341	269	301	911
% - andel	37	30	33	100
% - andel hunnlaks	80 %	40 %	5 %	
% - andel hannlaks	20 %	60 %	95 %	
Antall hunnlaks	273	108	15	396
Antall hannlaks	68	161	286	515
Snittvekt kg/hunnlaks	9,5	5,5	1,5	
Antall kg hunnlaks	2 593	592	23	3 208
Antall rognkorn	3759850	858400	33350	4 651 600

Tabell 12: Gytebestandsoppnåelse med påslag.

Resultatet for årets telling der man også inkluderer ikke-observerte laks grunnet dårlig sikt og ikke telte områder oppnår Reisaelva 3 208 kg hunnlaks, noe som er 87% av gytebestandsmålet. Dette innebærer at elva produserer i overkant av 4,6 millioner rognkorn, noe som er noe under anbefalt gytebestandsmål på 5,3 millioner rognkorn.

4. Observasjoner av sjøørret og sjørøye

Under drivtellingen av laks ble drivdykkerne også bedt om å se etter sjøørret og sjørøye. Dette gjelder spesielt i nedre del av elven. Observasjonene av sjøørret og sjørøye er naturlig nok ikke gjort like systematisk som for laksen, men gir likevel en liten pekepinn på innslaget av disse artene.

Det er meldt inn observasjoner av ca. 70 sjørøyer og i overkant av 500 sjøørret. Sammenlignet med tidligere år er dette en kraftig nedgang for begge artene. Røyebestanden i Reisaelva er ikke godt kartlagt og det er derfor vanskelig å vurdere tilstanden til bestanden. På sikt bør det vurderes innføring av tiltak for å bedre kunne kartlegge røyebestanden i elva. Både overvåkningstiltak av bestanden og restaureringstiltak langs de viktigste sideelvene til Reisaelva som benyttes som gyteområde for sjørøye bør vurderes gjennomført.

Det reelle antallet sjøørret i Reisaelva er trolig mye høyere enn det som ble observert under årets telling. Fangsttallene fra årets sesong viser at det ble fanget i overkant av 1100kg sjøørret, noe som er en liten oppgang sammenlignet med 2017 (1000kg). Under årets sesong ble det også tatt stor sjøørret på over 8kg. Alt i alt vurderes sjøørretbestanden i Reisaelva å være solid.

5. Oppsummering/konklusjon

I fiskesesongen 2018 ble det fanget i underkant av 3,6 tonn laks, 1,2 tonn sjørørret og 176 sjørøyer. Fangsttallene inkluderer også gjenutsatt fisk. Fangsten av laks viser en nedgang på 2,7 tonn fra 2017, og er ca. på samme nivå som i 2014 (3,5 tonn) og 2016 (4 tonn).

Av de registrerte 3,6 tonn laks ble ca. 2,2 tonn laks satt ut igjen, noe som innebærer en gjenutsetningsandel på over 60% basert på antall kg fisk. Reisaelva har restriksjoner i fisket som innebærer at i sesongen 2018 måtte all hunnlaks over 5kg og all hannlaks over 5kg med unntak av 1 per fisker per sesong slippes ut. Fangsttallene viser at ca. 50% av all laks som fanges i Reisaelva blir satt ut igjen og gledelig er det at andelen storlaks som ble sluppet ut inneværende sesong var på over 70%.

Fangststatistikken for sjørørretsesongen 2018 viser en oppgang på i overkant av 100kg sammenlignet med 2017 sesongen. Foran årets sesong ble det gjort endringer i fiskekortordningen gjeldende for utenbygdsfiskere. De opprinnelige sjørørretkortene som tillot fiske i hele sone 1 eller sone 2-5 ble nå erstattet med vanlige næringskort fra grunneiere slik systemet fungerer i laksesesongen. Den nye ordningen medførte nok at antall fiskere i sjørørretperioden 1-14 september var lavere enn tidligere år. Sjørørretbestanden i Reisaelva vurderes til å være solid og det er ingen tegn til at denne arten er nevneverdig truet. For Reisaelva som lakseelv er det viktig at bestanden av sjørørret ikke blir for stor og holdes på et akseptabelt nivå. En for stor bestand av sjørørret vil på lengre sikt kunne utfordre laksebestanden.

Det ble totalt fanget 176 sjørøyer i Reisaelva i 2018, noe som er en oppgang fra 95 i 2017. Årets antall er på samme nivå som i 2016 (175stk). Som nevnt tidligere er det vanskelig å vurdere noe om tilstanden til sjørøyebestanden i Reisaelva. Det er svært få som fisker rettet mot sjørøya og sjørøyefisket har vært tilnærmet fraværende de siste årene. Bruken av fangsttallene som indikator på tilstanden til bestanden vil derfor være misvisende. En bedre overvåkning og kartlegging av bestanden bør prioriteres i årene fremover.

Drivtelling av laks i Reisaelva ble i år gjennomført i svært utfordrende forhold med unaturlig høy vannstand for årstiden. En rask økning i vannstanden like før den planlagte tellingen resulterte i svært dårlige siktforhold i deler av elven. Dette gjaldt spesielt nedre del hvor elven er noe bredere og man er avhengig av god sikt for å se hele elvekanalen.

Et resultat på 87% av gytebestandsmålet er urovekkende dårlig og er en kraftig nedgang sammenlignet med fjorårets resultat. Det er også lavere enn oppnådde resultat i 2016 (109%).

Det er vanskelig å konkludere med om nedgangen i gytebestandsmål og fangster i sesongen 2018 skyldes de spesielle naturgitte forholdene som har preget denne sesongen, eller om det er en trend med negativ utvikling av laksebestanden i Reisaelva. Ser man bort fra fjorårets sesong har fangsten av laks i Reisaelva ligget på et lavt nivå (3-4 tonn) de siste årene, spesielt sammenlignet med årene fra 2009-2012 da det ble fanget mellom 8-11 tonn.

Til tross for de lave fangsttallene så har man oppnådd gytebestandsmålet for Reisaelva de siste årene, med unntak av i år. Rapportene fra NINA etter elektrofiske av lakseyngel viser at den estimerte tettheten av laksunger (eldre enn års yngel) har vært vesentlig høyere i perioden 2005-2017 enn fra 1990-2003. Likevel er det en svak tendens til avtagende tetthet av laksunger fra 2014-2017 (NINA Prosjektnotat 72 -Reisaelva 2017, Martin Svenning). Årets elektrofiske av yngel var bestilt av Reisa Elvelag og planlagt gjennomført av NINA i september. Dette ble dessverre avlyst av NINA.

Trenden fra fjorårets telling i rode 1 gjentar seg også for årets telling med svært få gytelaks i den øvre delen av Reisaelva. Dette resultatet gjenspeiler seg også i fangststatistikkene fra årets sesong, som viser at det tas få laks i øvre del av elva. Hva som er grunnen til dette er usikkert, men det kan ha noe med den lave vannstanden og de høye vanntemperaturene i Reisaelva gjennom sesongen, noe som førte til sen oppgang av laks. Den sene oppgangen av laks resulterte i mye laks i Reisaelfjorden, noe gode fangster hos sjølaksefiskerne i indre del av Reisaelfjorden bekrefter.

Den negative trenden vi nå ser konturene av kan også skyldes for høyt fiskepress med tilgang til for mange kort i den øvre delen av elven. Den økende elvebåttrafikken med turister til Mollisfossen de siste årene gjør at fiskere foretrekker å fiske på oversiden av Mollisfossen, da den hyppige elvebåttrafikken forstyrrer laksefiske nedenfor. Dette fører til stort press på relativt få km fiskestrekke. Denne delen av elva ligger også mer utilgjengelig til enn nedre del, noe som gjør at ulovlig fiske vil være mer utbredt, da oppsynet ikke har ressurser til å utføre hyppige kontroller i dette området.

Utviklingen av laksebestanden i Reisaelva er noe som må vurderes nøye i årene fremover. Er det konturene av en negativ trend for villaksbestanden vi nå ser eller skyldes det naturlige svingninger. Uansett årsak til resultatet for årets sesong er det nødvendig å se på ulike tiltak som kan bidra positivt til forvaltning av laksebestanden.