

Adresse: Hovedveien 2, 9151 Storslett
E-post: post@reisaelva.no

Dato: 24.07.2019

Midtsesongevaluering Reisaelva 2019

Evalueringen er skissert etter notat fra NINA av 30.juni 2015 og inneholder 3 deler; A, B og C hvor del A er et regneark over sannsynlig gytemålsoppnåelse i sesongen 2019. Del B er en kvalitativ beskrivelse av andre faktorer som kan påvirke gytemålsoppnåelse (annet enn innrapportert fangst), og del C er en samlet vurdering av måloppnåelse og eventuelle tiltak som skal iverksettes.

Del A:

MIDTSESONGEVALUERING AV LAKSEFISKET		2019	
208.Z	Reisaelva	Avtalt evalueringsdato:	20.jul
		Evaluering i uke	29
	Gytebestandsmål	3 652 kg	Dato for innhenting av statistikk: 22.07.2019

KUN GRÅ FELT SKAL FYLLES UT

AVLIVET LAKS	Smålaks < 3 kg	Mellomlaks 3,0-6,9 kg	Storlaks ≥ 7,0 kg
Hvor mange kg er rapportert avlivet ved dato for evaluering?	35,8 kg	112,5 kg	624,3 kg
Hvor stor del av fangsten tror dere er rapportert?	80 %	80 %	80 %
Antatt andel hunner pr. vektklasse i avlivet fangst	10	70	55 %
Estimert mengde avlivet hunnlaks	4,5	98,4	429,2

KUN GRÅ FELT SKAL FYLLES UT

GJENUTSATT LAKS	Smålaks < 3 kg	Mellomlaks 3,0-6,9 kg	Storlaks ≥ 7,0 kg
Hvor mange kg er rapportert gjenutsatt ved dato for evaluering	20,4 kg	92,3 kg	1340 kg
Hvor stor del av gjenutsatt fisk tror dere er rapportert?	80 %	80 %	80 %
Antatt andel hunner pr. vektklasse hos gjenutsatt fisk	10	75	60 %
Estimert mengde gjenutsatt hunnlaks	2,6	86,5	1005,0

RESULTAT	Tidlig år	Normalt år	Seint år
Forventet gytebestand ved sesongslutt	3 143 kg	3 913 kg	9 170 kg
Avvik fra gytebestandsmålet	-509 kg	261 kg	5 518 kg
Forventet gytebestand som prosent av gytebestandsmålet	86 %	107 %	251 %

Se vedlegg 1 og 2 for rådata og regnearkrappport.

Vår vurdering av del A:

Fangsttallene til nå i 2019 viser at det er fanget/sluppet ut totalt 2 232 kg laks i Reisaelva. Av det totale antallet er det sluppet ut 1 340 kg storlaks. Snittvekten på årets laks ser ut til å være høyere enn fjoråret. Resultatet så langt betyr et avvik på + 261 kg i forhold til gytebestandsmålet for et normalt år. Ifølge handlingsregel 2 i veileder for midtsesongevaluering vil gjeldende fiskeregulering kunne

oppretholdes. Gytebestandsnivået ser ut til å bli nådd med nåværende beskatning og dersom det ikke skulle bli nådd blir avviket trolig lite. Styret i Reisa Elvelag ønsker likevel å følge situasjonen nøye for å vurdere om innføring av tiltak er nødvendig.

Del B:

Generelt:

Fisket i Reisaelva har i sesongen 2019 vært utført etter samme fiskeordning som i sesongene 2015-2018 etter vedtektsendringer for Reisaelva gjennom jordskiftedom av 2013. Dette innebærer at av totalt 220 døgnekort per dag i sesongen har innenbygds fiskeberettigede tilgang til 40% og grunneiere (til eget fiske og til salg til eksterne) tilgang til 60% av døgnekortene. Den generelle konsekvensen av den nye ordningen er at fiskepresset totalt sett er vesentlig lavere enn i sesongene før 2015. Før 2015 var det ikke begrensninger på antall innenbygdsfiskere samt mye større tilgjengelighet for utenbygds fiskere som ønsket å fiske i Reisaelva.

Fisketrykket i 2019 er på samme nivå som for 2017 og 2018 sesongen. Dette er noe høyere sammenlignet med sesongene 2016 og 2015. Den nye fiskeordningen har nå fått tid til å modnes. Fisketrykket er likevel ikke i nærheten av 220 fiskere daglig, da store deler av grunneierkvoten 60% ikke blir benyttet/solgt grunnet vanskelig salgbare kort/ dårlige fiskeplasser på eiendommene, og at det blant lokale fiskeberettigede tas ut en del kort som ikke benyttes. Anslått fiskepress basert på observasjon av oppsynet og av daglig leder anslås til en plass rundt ca. 80-100 daglige fiskere. Dette varierer veldig og erfaringsmessig er fisketrykket størst i helgene. Det er også stor variasjon i hvor lenge den enkelte fisker. Erfaringen tilsier at mange av de fiskeberettigede kun fisker korte perioder av døgnet, mens utenbygds fiskere med dagskort fisker mer intensivt.

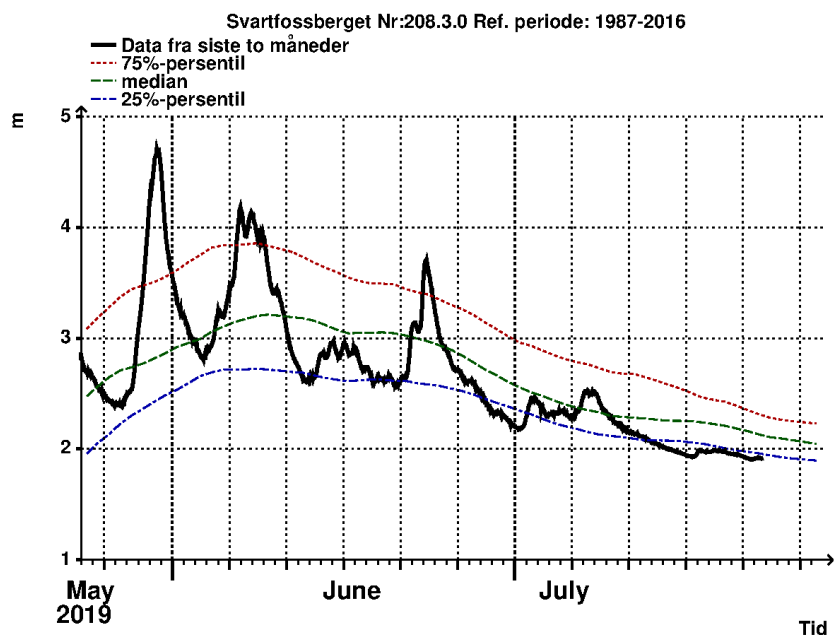
Tyvfiske:

Reisaelva har etter ny fiskeordning ble innført grunnet jordskiftesaken 2013 vært preget av stor misnøye blant brukere (grunneiere og lokale fiskeberettigede) i forhold til begrensningene som ble pålagt fiskere. Dette kan potensielt medføre at en andel av disse ikke ønsker å forholde seg til gjeldende regler og heller velger å fiske «som før». Dette er per definisjon tyvfiske, og kan potensielt føre til større press på bestanden enn ønskelig. Det er likevel en oppfatning om at misnøyen har avtatt de siste årene og at de fleste forholder seg til gjeldende regelverk.

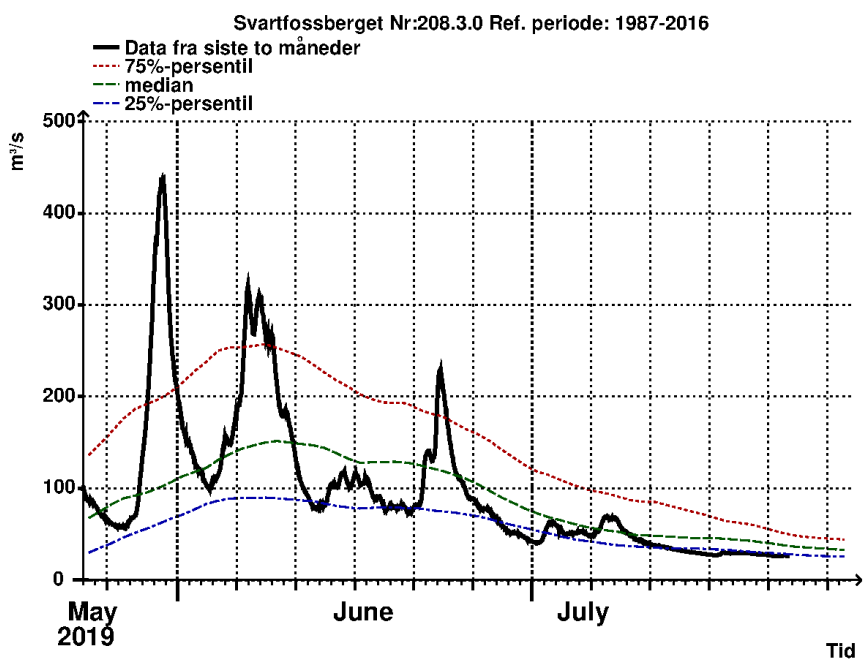
I fjor på denne tiden hadde oppsynet beslaglagt 3 garn. I årets sesong er det så langt ikke gjort beslag av garn. Det er i forkant av sesongen tatt to tyvfiskere for fiske før sesongstart. Oppsynet får stadig inn tips om tyvfiskere i forkant av sesongen. Det vil bli satt økt fokus på dette i forkant av neste sesong. Basert på oppsynsrapporter virker tyvfiske å være på omtrent samme nivå som i de siste sesongene.

Vannstand og vanntemperatur:

Det har vært tilnærmet normal vannstand i Reisaelva så langt denne sesongen. Høyeste registrerte vannstand ved målestasjon ved Svartfossberget var ca. 4,8 m rundt 28. mai. Frem til og med 20. juni har det vært god vannstand varierende fra 2,8m til over 4. Fra 25. juni da elva var på 2,8 m frem til 20 juli har vannstanden i elva sunket gradvis. Vannstanden mandag 22. juli er målt til ca. 1,9 m. Dette er noe under gjennomsnittlig vannføring for denne tiden, men ikke på langt nær så lavt som fjorårets spesielle forhold. Da var det høstvannføring gjennom hele fiskesesongen.

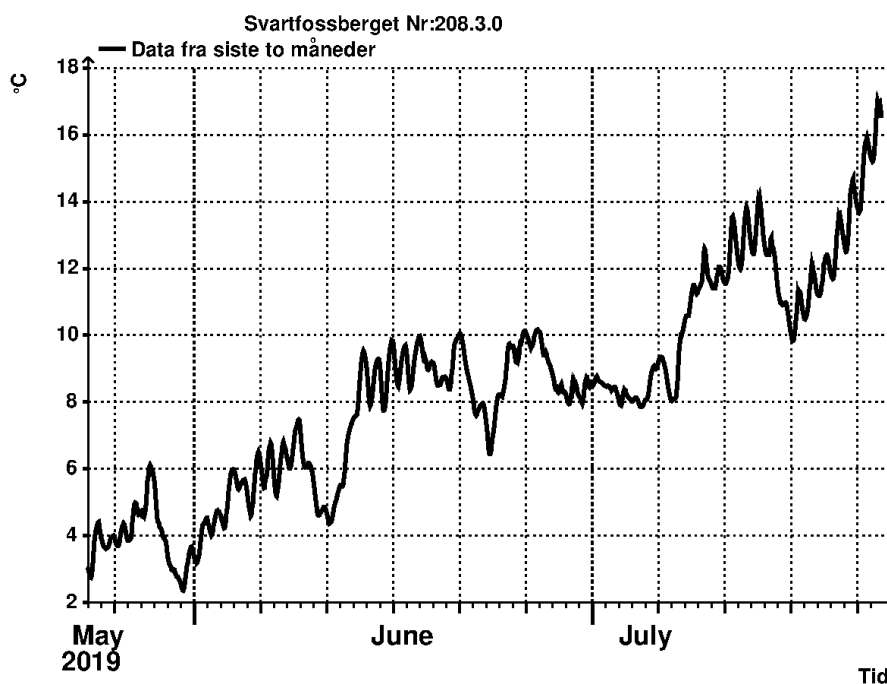


Figur 1: Vannstanden i Reisaelva ved målestasjonen ved Svartfossberget fra mai 2019 frem til 22. juli.



Figur 2: Vannføringen i Reisaelva sesongen 2019.

Fra starten av fiskesesongen 1. juli har vanntemperaturen i Reisaelva steget sakte men sikkert. Temperaturen har gått fra i overkant av 8°C ved sesongåpning til over 16,5°C den 22. juli.



Figur 3: Vanntemperaturen i Reisaelva sesongen 2019.

Vår vurdering av del B:

Første halvdel av fiskesesongen 2019 har vært preget av lite nedbør og varierende lufttemperatur med dager med kald nordavind. Vannstanden i elven har vært fra normal til lav som gjør at fiskeplassene blir lettere tilgjengelig for folk flest og det er enklere å fiske. Likt som fjoråret har det ikke vært noe «fiskestopp» slik man opplevde i 2017 på grunn av enkelte flomtoper underveis i sesongen. Det har dermed vært relativt gode forhold for fiske i åpningen av sesongen, likevel er det tatt relativt lite laks.

De siste dagene har det vært skikkelig sommervarme og temperaturen i vannet stiger gradvis. Dette er noe som vil bli fulgt nøye med på da laks ikke bør gjenutsettes i en varm elv.

Det ble i 2017 skutt 3 seler i Reisaelva. Det ble registrert sel i elva gjennom 2018 uten at noen ble skutt. I år ble det observert sel i Reisaelva like etter at isen gikk før påske. Det ble da søkt om fellingstillatelse og ny oppskyting for skytterne ble organisert. Det er ikke gjort ytterligere observasjoner av sel etter at fellingstillatelsen var klar. Hvor stor innvirkning selen har på fangsttallene er vanskelig å konkludere med.

Del C:

Vår samlede vurdering av midtsesongevalueringen er at Reisaelva i 2019 er i en slik situasjon at handlingsregel 2 eller 3 bør vurderes. Bakgrunnen for dette er at det normalt tas mindre laks i siste halvdel av sesongen. Fangst av laks var bra den første uken etter åpning, men har gått kraftig ned de to siste ukene.

Basert på årets fangsttall, de dårlige fangsttallene fra i fjor samt lave tall på drivtellingen av laks på høsten, er det nødvendig å vurdere innføring av tiltak selv om resultatet til nå tyder på at gytebestandsmålet vil oppnås. Det er i tillegg gjennomført befarings i øvre del av Reisaelva de siste dagene og konklusjonen er at det sees lite laks, til tross for gode siktforhold. Rapport fra elvegleder i nedre del av elven konkluderer med det samme.

Styret i Reisa Elvelag vil ha et møte for å diskutere iverksettelse av eventuelle tiltak. Alternative tiltak som skal vurderes er:

1. avslutte laksefisket tidligere enn 31.08
2. korte ned fiskedøgnet
3. redusere antall døgnkort tilgjengelig
4. innføre nullbeskatning, slik at all laks slippes ut (vil fortløpende vurderes opp mot vanntemperaturen i elven)

Vår konklusjon del C:

Reisa Elvelag ønsker å følge situasjonen nøye fremover og vil iverksette tiltak om forholdene ikke bedrer seg i løpet av den siste uken i juli. Fylkesmannen vil bli orientert om utviklingen og om det iverksettes tiltak.

Med vennlig hilsen

Hermann O. Hermansen

Hermann O. Hermansen

Daglig leder

Reisa Elvelag