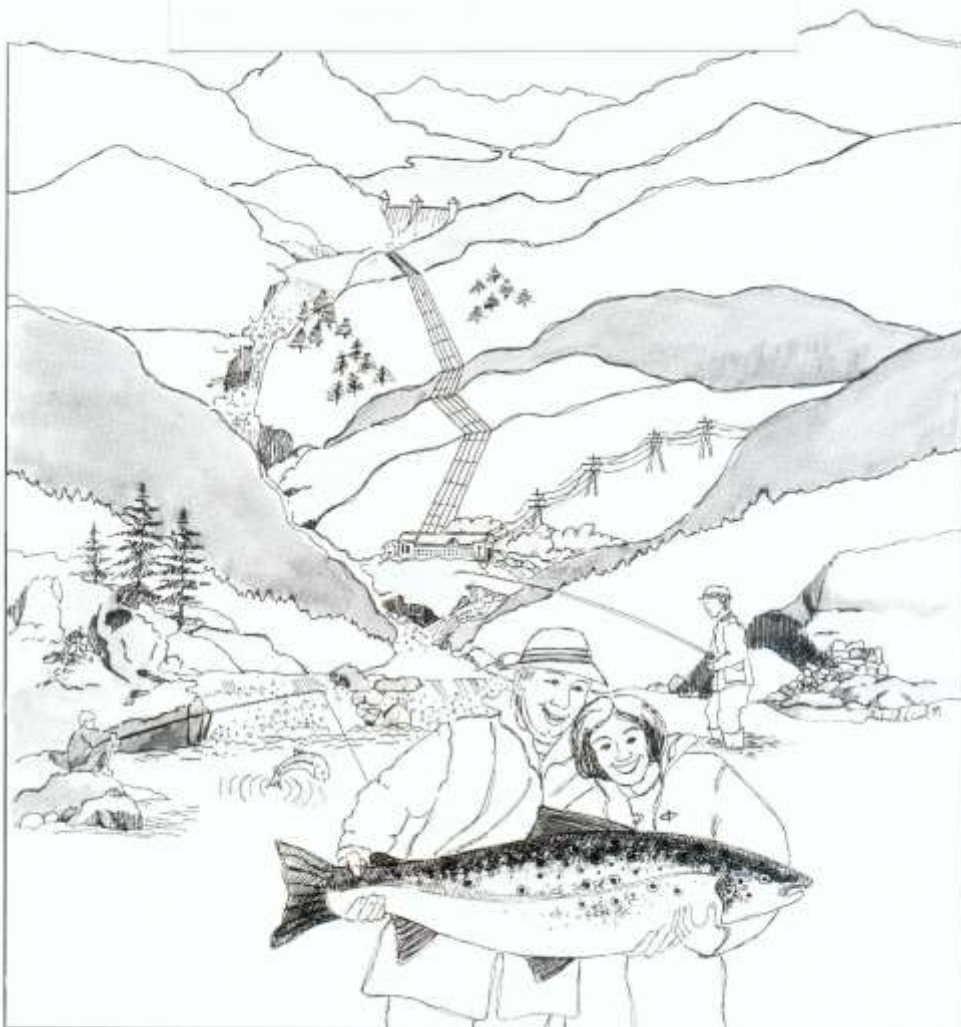




BEDRE BRUK AV FISKE- RESSURSENE I REGULERTE VASSDRAG I OPPLAND

ÅRSMELDING 2018



BEDRE BRUK AV FISKERESSURSENE I REGULERTE VASSDRAG I OPPLAND

1. Prosjektet er et samordnet opplegg for etterundersøkelser i regulerte vassdrag med vekt på praktisk tiltaksarbeid.
2. Prosjektet har som mål å få en bedre bruk av fiskeressursene i regulerte vassdrag i Oppland. For å oppnå målsettingen legges det vekt på samarbeid, informasjon, registrering av fiskeforholdene og praktisk tiltaksarbeid rettet mot fiskeressursene og brukerne.
3. Prosjektet har en styringsgruppe bestående av ti representanter:
 - Trond Taugbøl – Glommens og Laagens Brukseierforening. Eidsiva Vannkraft, Gudbrandsdal Energi og Oppland Energi (leder).
 - Øyvind Eidsgård – Foreningen til Bægnavassdragets Regulering
 - Kåre Johnny Pladsen – Foreningen til Randsfjordens Regulering og Hadeland Kraftproduksjon
 - Bjørn Lybeck – VOKKS Kraft
 - Mari Olsen – Oppland fylkeskommune
 - Ola Hegge – Fylkesmannen i Oppland
 - Odd Henning Stuen – Vassdragsforbundet for Mjøsa med tilløpselver/Vannområde Mjøsa
 - Ellen Margrethe Stabursvik – Vannområde Valdres
 - Håvard Lucassen – Vannområde Randsfjorden

Prosjektleder fungerer som sekretær for styringsgruppen.

4. Prosjektet finansieres av regulantene og administreres av prosjektets styringsgruppe. Fylkesmannen har ansvaret for det faglige innholdet og fremdriften i prosjektet.

KONTAKTINFO:



Adresse:

Bedre bruk av fiskeressursene i regulerte vassdrag i Oppland
Fylkesmannen i Oppland
Miljøvern avdelingen
Postboks 987
2604 Lillehammer

Telefon: 61 26 60 72 eller 61 26 60 00

E-post: fmoppost@fylkesmannen.no

Internett: www.fylkesmannen.no/bedrebruk

BEDRE BRUK AV FISKERESSURSENE I REGULERTE VASSDRAG I OPPLAND

ÅRSMELDING 2018

Referanseforslag:

Anon. 2019. Bedre bruk av fiskeressursene i regulerte vassdrag i Oppland. Årsmelding 2018, 9 s.

INNHOOLD

1	INNLEDNING	5
2	STYRINGSGRUPPEN	6
3	PERSONELL.....	6
4	VIRKSOMHETEN 2018	6
	4.1 Undersøkelser.....	6
	4.2 Fangstregistreringer.....	7
	4.3 Rapporter utarbeidet av prosjektet i 2018	7
5	REGNSKAP 2018.....	8

1 INNLEDNING

Prosjektet "Bedre bruk av fiskeressursene i regulerte vassdrag i Oppland" er et samarbeid mellom Glommens og Laagens Brukseierforening, Foreningen til Bægnavassdragets Regulering, Foreningen til Randsfjordens Regulering, Hadeland Kraftproduksjon AS, Eidsiva Vannkraft AS, Gudbrandsdal Energi AS, Oppland Energi AS, VOKKS Kraft AS, Oppland fylkeskommune og Fylkesmannen i Oppland. I tillegg deltar prosjektlederne for vannområdene Mjøsa (Vassdragsforbundet for Mjøsa med tilløpselver), Valdres og Randsfjorden for å ivareta interessene fra brukersiden.

Prosjektet startet 1.1.1989 og er en alternativ organisering og drift av fiskebiologiske etterundersøkelser i regulerte vassdrag i Oppland fylke. Hensikten med prosjektet er å samordne driften av de fiskebiologiske etterundersøkelsene i fylket samt å følge opp undersøkelser med tiltak, for å få en bedre utnyttelse av de ressurser som brukes til fisketiltak i regulerte vassdrag. Prosjektet omfatter også hele Mesnavassdraget, Næra, Moelva og Mjøsa med Vorma i forståelse med Fylkesmennene i Hedmark og Oslo/Akershus, samt hele Begnavassdraget ned til samløpet med Randselva i forståelse med Fylkesmannen i Buskerud.

Årsmeldingen gir en oversikt over prosjektets og styringsgruppens aktiviteter i 2018, med budsjett og regnskap. I tillegg til årsmeldingen utgis en fagrapport som mer inngående presenterer resultatene fra de enkelte undersøkelser, samt enkeltrapporter som rapportering av visse undersøkelser dersom dette synes mer hensiktsmessig. De årlige fangstregistreringene fra regulerte magasiner i fylket oppdateres årlig i egne rapporter, som publiseres elektronisk. Det samme gjøres med overvåkingsdata fra undersøkelser som gjennomføres jevnlig og med høy frekvens. Dette gjelder først og fremst overvåking av ungfiskbestanden i elver ved bruk av elektrisk fiske.

Miljøvernavdelingen hos Fylkesmannen i Oppland har det faglige ansvaret for prosjektet. Styringsgruppen har det administrative ansvaret.

Prosjektet er finansiert av Glommens og Laagens Brukseierforening, Foreningen til Bægnavassdragets Regulering, Foreningen til Randsfjordens Regulering, Hadeland Kraftproduksjon AS, Eidsiva Vannkraft AS, Gudbrandsdal Energi AS, Oppland Energi AS og VOKKS Kraft AS.

2 STYRINGSGRUPPEN

Styringsgruppen har i 2018 bestått av:

Trond Taugbøl – Glommens og Laagens Brukseierforening, Eidsiva Vannkraft, Gudbrandsdal Energi og Oppland Energi (leder)

Øyvind Eidsgård – Foreningen til Bægnavassdragets Regulering

Kåre Johnny Pladsen – Foreningen til Randsfjordens Regulering og Hadeland Kraftproduksjon

Bjørn Lybeck – VOKKS Kraft

Mari Olsen – Oppland fylkeskommune

Ola Hegge – Fylkesmannen i Oppland

Odd Henning Stuen – Vassdragsforbundet for Mjøsa med tilløpselver/Vannområde Mjøsa

Ellen Margrethe Stabursvik – Vannområde Valdres

Håvard Lucassen – Vannområde Randsfjorden

Styringsgruppen hadde to møter i 2018: 7. mai og 19. november. Møtene ble avholdt hos Fylkesmannen i Oppland, Lillehammer.

3 PERSONELL

Prosjektet har i 2018 hatt to stillinger på 100 % hver. Erik Friele Lie vikarierte som prosjektleder og Benedicte Broderstad vikarierte som prosjektmedarbeider fram til 7.mars. 8. mars var Ine Cecilie Jordalen Norum tilbake fra permisjon og fortsatte som prosjektleder. Erik Friele Lie var prosjektmedarbeider fra 7.mars.

4 VIRKSOMHETEN 2018

4.1 Undersøkelser

Det er gjennomført ordinære prøvefiskeundersøkelser i følgende vann:

- Dokkfløymagasinet (Nordre Land/Gausdal)
- Tisleifjorden (Nord-Aurdal/Gol/Hemsedal)
- Slidrefjorden (Vestre Slidre/Vang)
- Goppollen (Øyer)
- Djupen (Øyer)
- Grunnesvatnet (Øyer)
- Våsjøen (Øyer)

Det ble også gjennomført befaringer og el-fiske i elver og bekker i tilknytning til alle vanna, samt ekkoloddkjøring på Dokkfløymagasinet og Goppollen.

Det ble i tillegg gjennomført ulike undersøkelser og befaringer i følgende elver:

- Harpefoss (Sør-Fron) - befaring
- Våla (Ringebu) – kartlegging, gytegrusutlegging, droneflyging og prøvevannslipp
- Grunka (Vang) – befaring, el-fiske
- Hunnselva (Vestre Toten/Gjøvik)– kartlegging, gytegrusutlegging
- Moksa (Øyer) – kartlegging, el-fiske

- Vangsmjøsa (Vang) - befaring
- Høymisåne (Vestre Slidre) - befaring
- Jomsåne (Vestre Slidre) - befaring

Prosjektet overvåker fiskebestandene i flere elver ved undersøkelser som gjennomføres årlig eller annethvert år. Dette skjer primært ved hjelp av el-fiske. I 2018 ble slik overvåking gjennomført i følgende elver:

- Hadelandsvassdraget (Gran/Lunner)
- Hunnelva (Vestre Toten/Gjøvik)
- Begna (Sør-Aurdal)
- Fallselva (inkluderer også overvåking av elvemusling) (Søndre Land)
- Gausa (Gausdal)
- Lena (Østre Toten)
- Lågen (Lillehammer/Øyer)
- Vinstra (Sør-Fron/Nord-Fron)
- Våla (Ringebu)

Fra Begna og Lågen har data fra fisketrappene i henholdsvis Eid og Hunderfossen blitt registrert.

Fra lokale fiskere har det blitt samlet inn 300 lagesild og 200 sik fra Mjøsa. Lengde, vekt, kjønn og modning ble registrert, samt at det ble tatt prøver av skjell og otolitter for alders- og vekstanalyser. Slike data foreligger for lagesild tilbake til 1966, og for sik tilbake til 1998.

4.2 Fangstregistreringer

I 2018 har prosjektet innhentet fangstopplysninger fra følgende lokaliteter:

- Mjøsa
- Vangsmjøsa
- Tesse
- Vinsteren
- Aursjoen
- Dokka-Etna
- Randsfjorden
- Slidrefjorden
- Tisleifjorden
- Helin

Fangstregistreringene i Aursjoen og Tesse er gjennomført av Trygve Hesthagen (NINA) og fangstregistreringene i Vinsteren er gjennomført av Øystre Slidre fjellstyre.

4.3 Rapporter utarbeidet av prosjektet i 2018

Anon. 2018. Bedre bruk av fiskeressursene i regulerte vassdrag i Oppland. Årsmelding 2017. 9 s.

Lie, E. F., Norum I. C. J. & Broderstad, B. 2018. Bedre bruk av fiskeressursene i regulerte vassdrag i Oppland – Fagrapport 2017. Fylkesmannen i Oppland, miljøvernnavdelingen. Rapp. nr. 4/18, 125 s. + vedlegg.

5 REGNSKAP 2018

Budsjettet for 2018 var på 1 707 440 kr, inkludert 67 440 kr i overførte midler fra 2017.

Lønnsutgiftene i 2018 ble noe høyere enn det som var budsjettet grunnet lønnsøkning. I tillegg ble det brukt ca. 20 000kr mer på reise enn budsjettet og Trygve Hesthagen fikk 15 000kr for innsamling og bearbeiding av fangstregistreringer fra Vinsteren, Aursjoen og Tesse. Dette førte til at vi gikk 10 000kr i minus på posten fangstjournaler. Ved styremøtet 19. november 2018 var det derfor forventet at prosjektrengskapet ville ende med et overskudd på omkring 14 000 kr.

Prosjektet endte imidlertid med et underskudd på 37 760kr primært på grunn av økte lønnsutgifter for prosjektansatte og innleid feltpersonell. Prosjektet mottok 100 000kr fra Fylkesmannen i Oppland for kjøp av tjenester i 2018, og dette gjør at prosjektets regnskap til slutt gikk med 62 240kr i overskudd i 2018.

Kontorkostnadene til prosjektet reguleres årlig i henhold til konsumprisindeksen pr. oktober, første gang pr 01.01.2020. I tillegg er det forventet ytterligere lønnsøkninger i prosjektet i neste prosjektperiode. Med bakgrunn i disse økte kostnadene ble det foreslått en økning i prosjektets budsjett med 110 000 kr. Nytt budsjett i planperioden 2020 – 2021 økes dermed til kr. 1 750 000, med samme prosentvise fordeling mellom regulantene som tidligere:

Regulant	Prosentvis fordeling	Nytt beløp 1.1.20-31.12.21
Glommens og Laagens Brukseierforening	52 %	kr. 910 000,-
Foreningen til Bægnavassdragets Regulering	26 %	kr. 455 000,-
Foreningen til Randsfjordens Regulering	5 %	kr. 87 500,-
Oppland Energi AS	5 %	kr. 87 500,-
Eidsiva Vannkraft AS	3 %	kr. 52 500,-
VOKKS Kraft AS	3 %	kr. 52 500,-
Hadeland Kraftproduksjon AS	3 %	kr. 52 500,-
Gudbrandsdal Energi AS	3 %	kr. 52 500,-
Total		kr. 1 750 000,-

Disponibelt for 2018	
Ubenyttet beløp fra 2017	67 440
Glommens og Laagens Brukseierforening	852 800
Foreningen til Bægnavassdragets Regulering	426 400
Foreningen til Randsfjordens Regulering	82 000
Oppland Energi	82 000
Hadeland Kraftproduksjon	49 200
Eidsiva Vannkraft	49 200
Gudbrandsdal Energi	49 200
VOKKS Kraft	49 200
Totalt	1 707 440

Forbruk i 2018	1 745 200
Mottatt kjøp av tjenester fra Fylkesmannen i Oppland	100 000
Rest overføres til budsjett i 2019	62 240

Fordeling av utgiftene i 2018	Budsjett 2018	Forbruk 2018	Avvik
Totalt lønn (prosjektansatte og feltpersonell)	1 320 420	1 372 367,34	-51 947,34
Reise	65 000	84 791,86	-19 791,86
Kontorhold	220 000	220 000	0
Utstyr	15 000	4 106,64	10 896,36
Eksterne tjenester/tiltak	15 000	0	15 000
Styringsgruppa	4 000	2 239,50	1761,50
Fangstregistreringer	15 500	25 500	-10 000
Diverse driftsutgifter	10 000	6 200	3 800
Uforutsett (til styrets disposisjon)	42 520	30 000	12 520
SUM	1 707 440	1 745 200,34	-37 760,14

Lillehammer 28.01.2019



Trond Taugbøl
Styreleder



Ine Cecilie Norum
Prosjektleder