

Uttak av rømt oppdrettslaks i forbindelse med drivtelling høsten 2022

Helge Skoglund



Rømt oppdrettslaks før den ble tatt med harpun etter drivtelling i Eidfjordvassdraget høsten 2022 (Foto: NORCE LFI v/Helge Skoglund)

1. Bakgrunn og hensikt

Årlig utfører NORCE LFI gytefisktellinger av laks og sjøaure i over 50 elver på Vestlandet i forbindelse med ulike prosjekter. I tillegg har LFI lang erfaring med uttak av rømt oppdrettsfisk. Høsten 2022 hadde NORCE LFI avtale om uttak av i 13 vassdrag i Sør-Norge gjennom en pågående rammeavtale med OURO hvor rømt fisk tas ut både med snorkling, lokalt stangfiske og med notfiske (Skoglund m.fl. 2023). I tillegg hadde NORCE LFI oppfølging av rømmingen ved Aller Aqua AS sin lokalitet Floteneset i elver i Sognefjorden (Skoglund mfl. 2023), samt et avrop for Fiskeridirektoratet for kartlegging og uttak av rømt fisk i Osenvassdraget, Nausta og Jølstra på senhøst 2022 (Skoglund & Wiers 2023). I tillegg hadde NORCE LFI en avtale med Rådgivende Biologer om uttak i elver i forbindelse med drivtelling i elver i Hardangerfjorden hvor de fulgte opp i forbindelse med rømming fra lokalitet Hølevik og Skavhella (Irgens mfl. 2022).

Som en del av rammeavtale 22/2307 kan NORCE LFI også bruke ressurser på å utføre uttak av rømt oppdrettslaks ved observasjoner i forbindelse med at det utføres bestandsovervåking og annen feltaktivitet i vassdragene, og vassdraget ikke inngår i andre uttaksprogram. Hensikten med dette notatet er å rapportere uttak i forbindelse med annet feltarbeid utført som en del av denne avtalen høsten 2022.

2. Gjennomføring og resultat

Høsten 2022 utførte NORCE LFI drivtelling eller annet feltarbeid med snorkling i totalt over 69 vassdrag i Vestland, Rogaland og Møre og Romsdal. Blant disse inngikk 7 av elvene i OURO, mens ytterligere 7 var på Rådgivende Biologer sin liste for oppfølging og Hølevik/Skavhella. Av de øvrige vassdragene ble det observert rømt oppdrettsfisk i 14 av elvene, og klarte å ta ut rømt fisk i fire av disse (Tabell 1). I disse elvene ble det observert til sammen 31 oppdrettslaks og en regnbueaure, hvorav 5 oppdrettslaks ble tatt ut med harpun. Fisken som ble tatt ut var fra 3,0-10,6 kg. Skjellanalyser ble utført av Rådgivende Biologer AS og alle fiskene ble verifisert som rømt oppdrettslaks. Alle data er rapportert inn til overvåkingsprogrammet for rømt oppdrettsfisk.

Det ble til sammen brukt 15 timeverk i forbindelse med uttaket, inkludert bearbeiding og rapportering.

Tabell 1. Oversikt over uttak av rømt oppdrettslaks i vassdrag som en del av avtale 22/2307 i forbindelse med annen feltaktivitet høsten 2022. RB = regnbueaure.

Vassdragsnr.	Vassdrag	Antall oppdrettslaks observert	Antall oppdrettslaks tatt ut
100.Z	Valldøla	1	0
100.2Z	Stordalselva	7	1
084.7Z	Nausta	2	0
082.5Z	Dalselva (Dale)	2	0
067.2Z	Haugsdalselva	1	0
064.Z	Modalselva	1	0
063.Z	Ekso	4	0
061.Z	Daleelva i Vaksdal	4	2
061.2Z	Arnaelva	1 (+1 RB)	0
050.Z	Eidfjordvassdraget	2	1
050.1Z	Kinso	1	0
042.3Z	Fjæraelva	2	0
033.Z	Årdalselva	2	1
030.2Z	Dirdalselva	1	0
Sum		31 (+1 RB)	5

3. Referanser

Skoglund, H., Wiers, T., Normann, E.S., Landro, Y. Irgens, C. & Urdal, K. 2023. Utfisking av rømt oppdrettsfisk på oppdrag for OURO i utvalgte vassdrag i Sør-Norge høsten 2022. LFI NORCE rapport nr 475.

Skoglund, H. Wiers, T., Landro, Y., Normann, E.S. & Lamberg, A. 2023. Kartlegging og uttak av rømt oppdrettslaks i elver i Sognefjorden etter rømming fra Floteneset høsten 2022. NORCE LFI rapport nr 474.

Irgens, C. Hulbak, M.A. & Skår, S. 2023, Overvåking av vassdrag høsten 2022 etter rømming av laks i Sagvågsfjorden og Fusafjorden. Rådgivende Biologer AS rapport nr 3873.