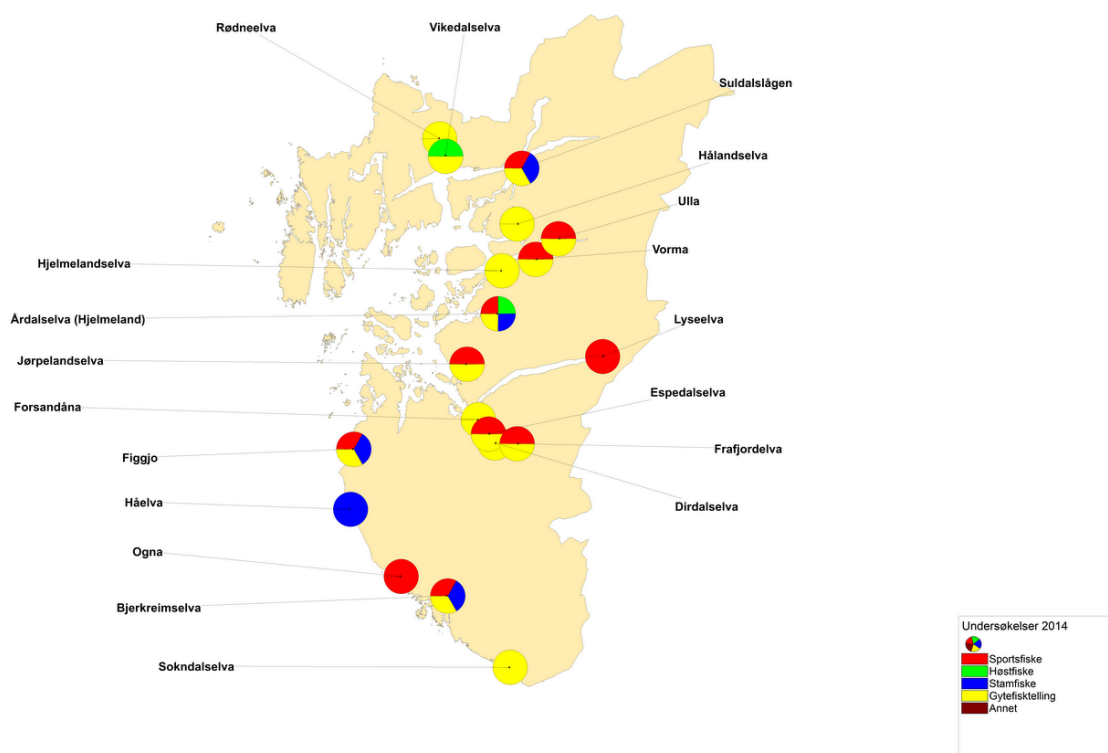


Rogaland

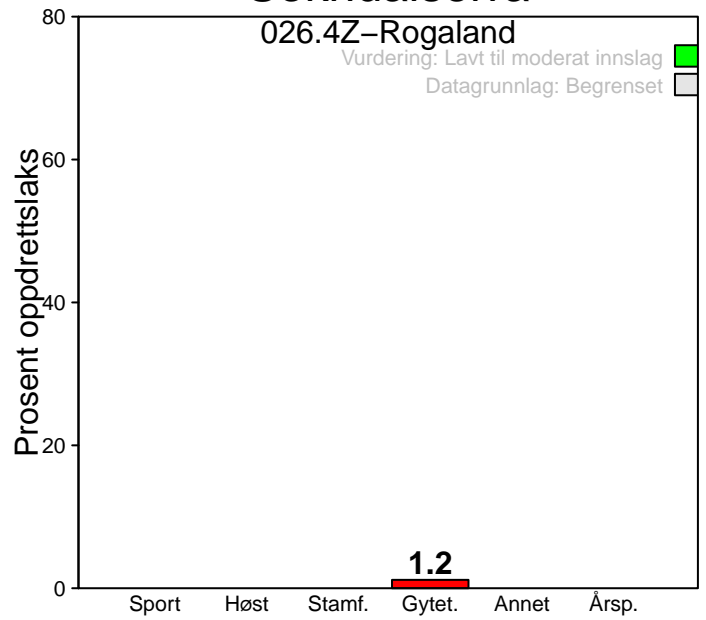
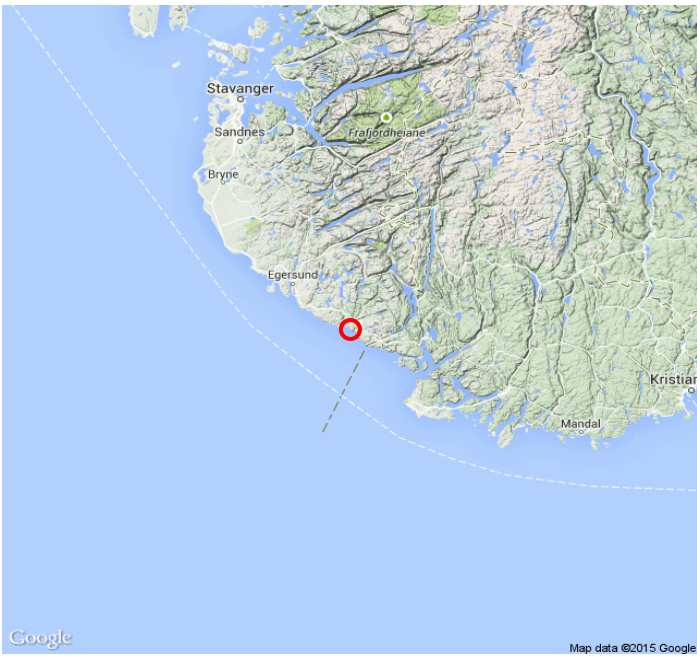


Sokndalselva

026.4Z-Rogaland

Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Begrenset



Mangler data for

Sportsfiske

Mangler data for

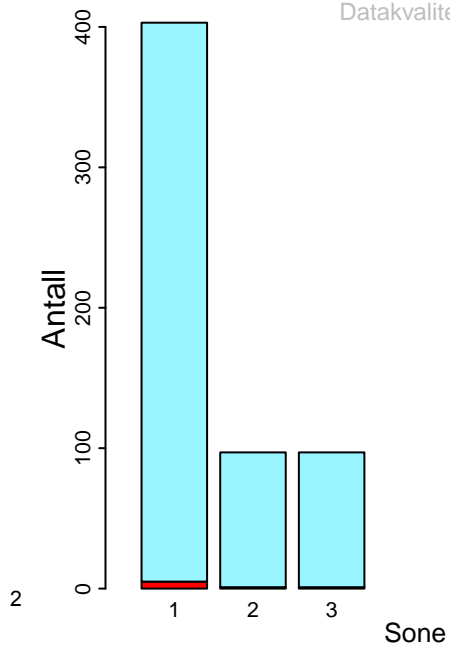
Høstfiske

Mangler data for

Stamfiske

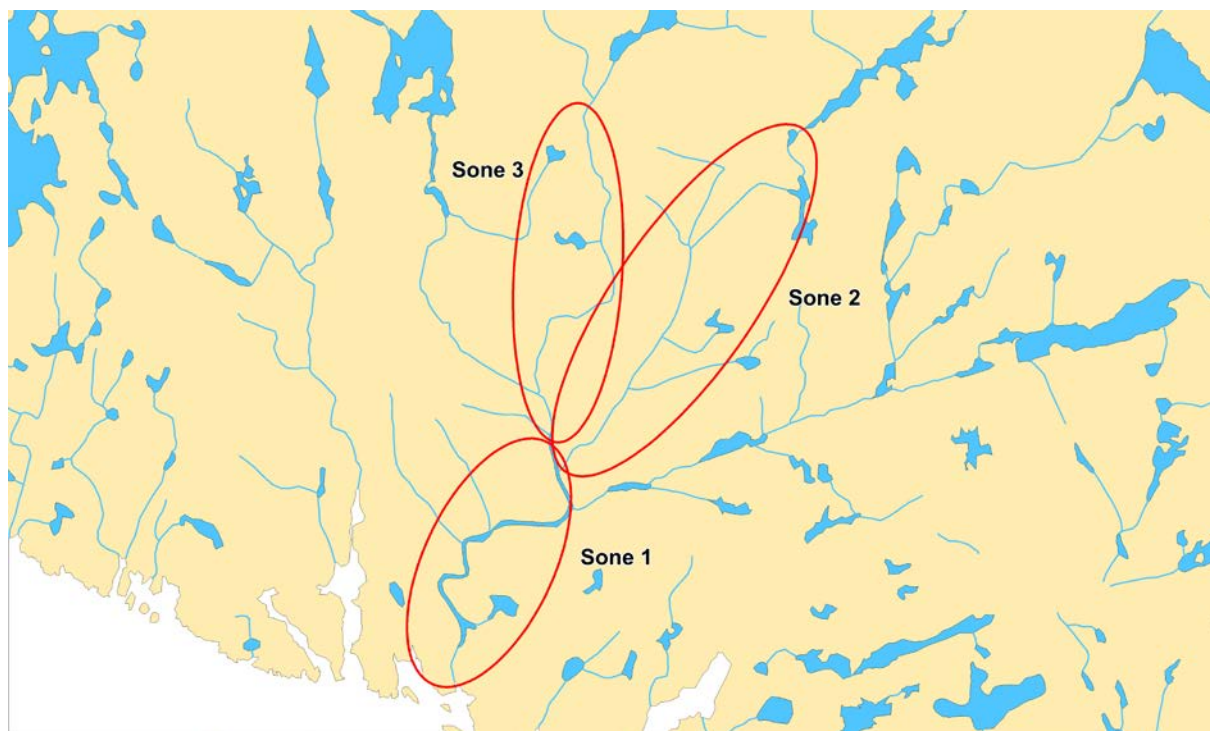
Gytetelling

Datakvalitet: 2



026.4Z Sokndalselva

Kommune	Sokndal
Anadrom strekning (km)	24,3
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	Ja
Kultivering	Nei
Fangst 2014	657
% avlivet	98
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	861
Undersøkelser 2014	Gytefisktelling
Generelt	



Soneinndeling i Sokndalselva.

Sportsfiske

Det ble ikke analysert prøver fra sportsfiske i 2014.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisktelling

Vurdering av gytefisktelling

Ansvarlig institusjon	Uni Research Miljø
Utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	02.12.2014
Undersøkt elvestrekning	
Kvalitetsvurdering	2-god
Begrunnelse	Kun deler av vassdraget sone 2 og 3 dekket, noe sent tidspunkt i forhold til gytetid

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Sokndalselva.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	398	5	403	1,2
2	96	1	97	1,0
3	96	1	97	1,0
Totalt	590	7	597	1,2

Uttak av rømt oppdrettslaks

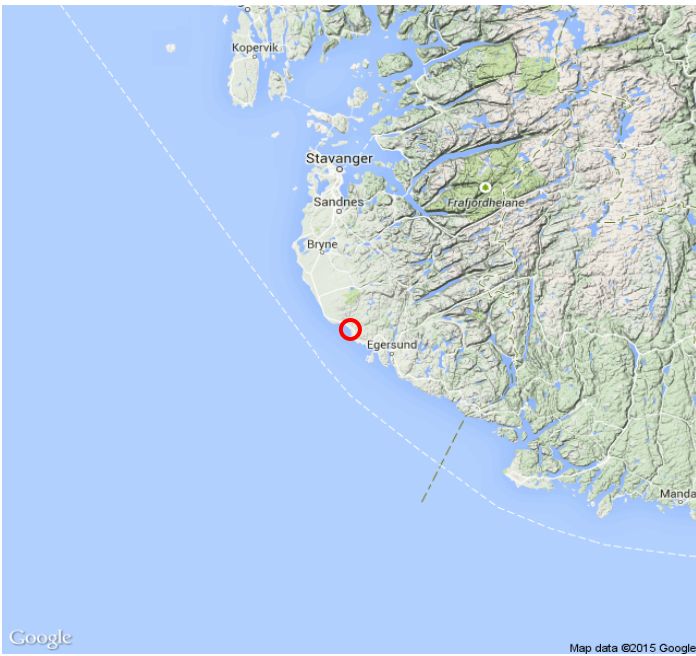
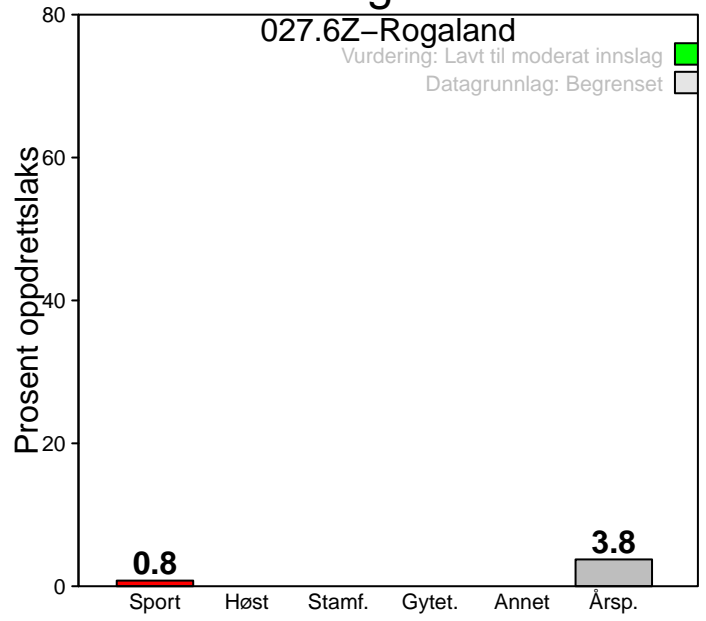
Ukjent.

Ogna

027.6Z-Rogaland

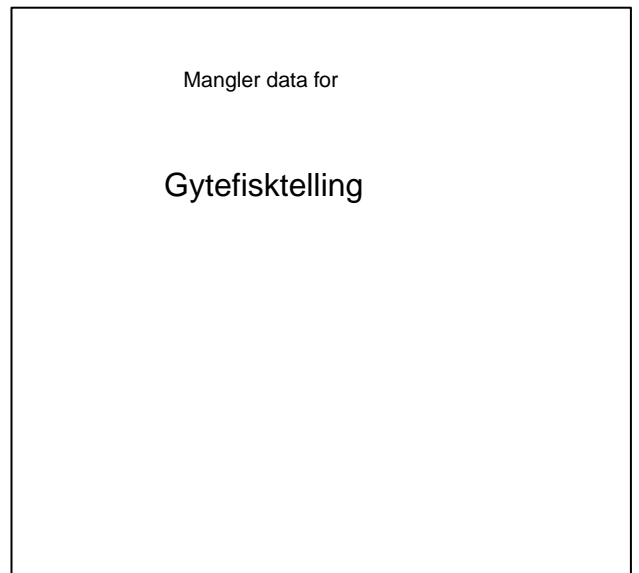
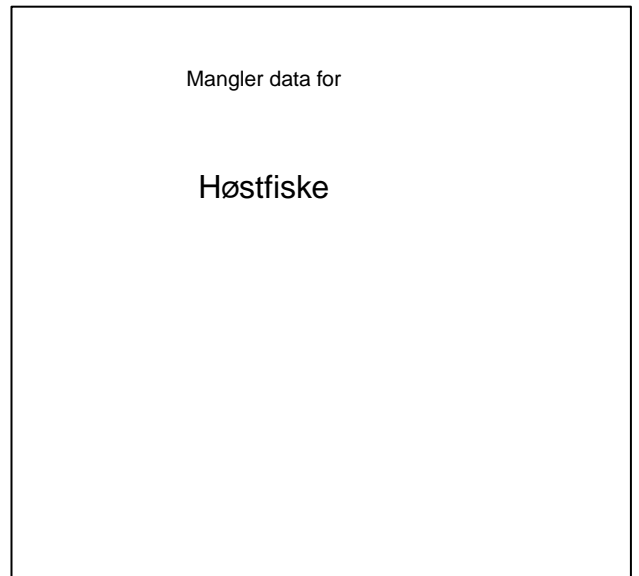
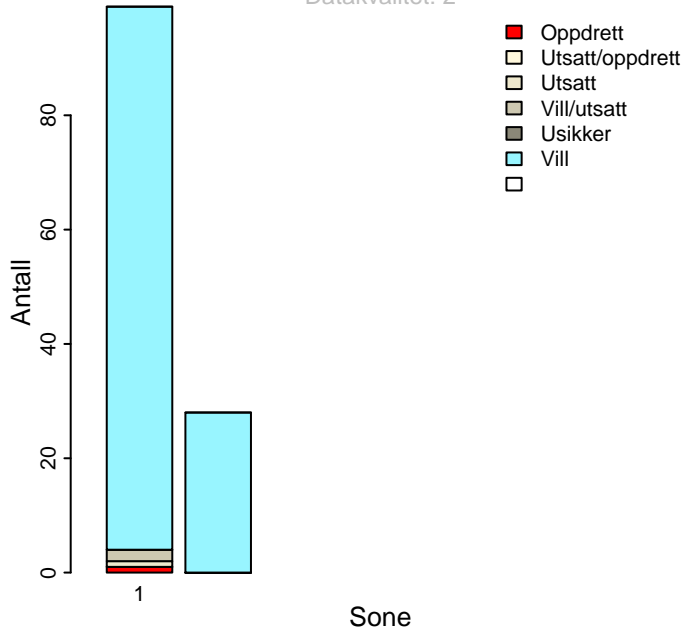
Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Begrenset



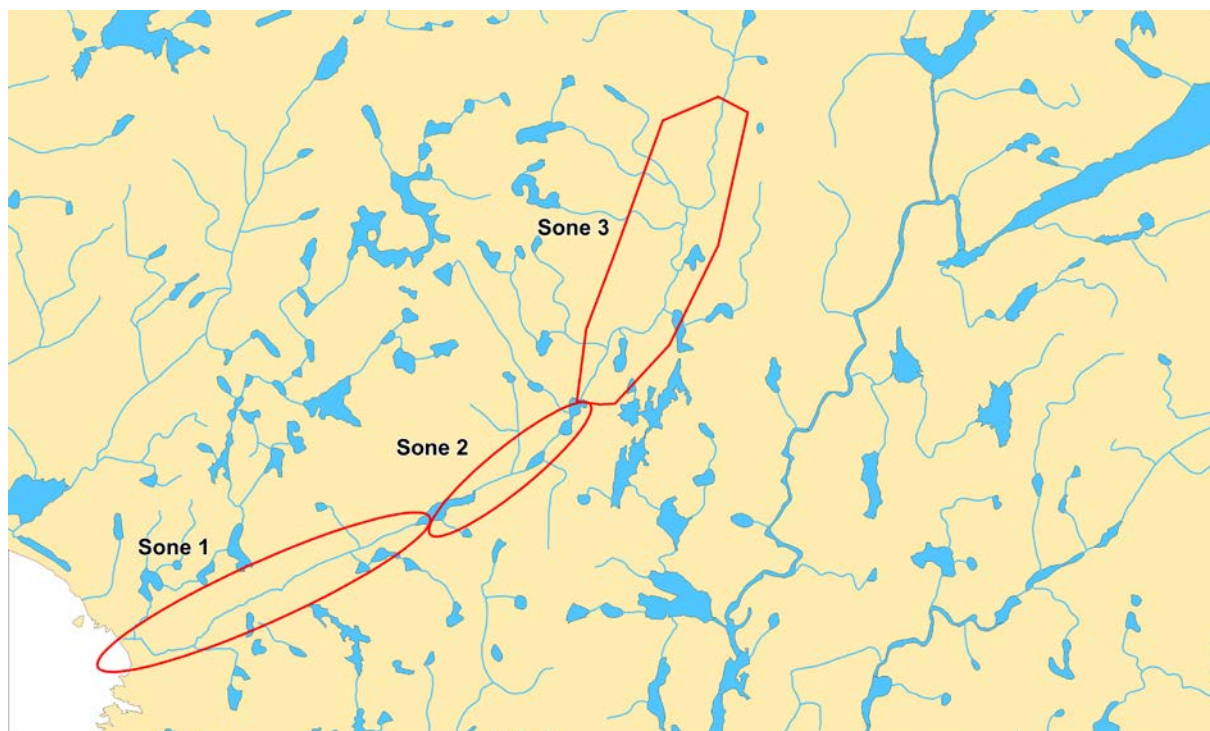
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



027.6Z Ogna

Kommune	Hå
Anadrom strekning (km)	21
Anadrome innsjøer	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	2316
% avlivet	96
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	1162
Undersøkelser 2014	Sportsfiske
Generelt	



Soneinndeling i Ogna.

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	1.juni-10. september
Fangstbegrensning	Døgnavtale 3 laks. Midtsesongevaluering
Fangst 2014	2316
% avlivet	96
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Bra antall prøver, lav andel av fangst, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Ogna.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	95	1	1	2	99	1,0
Ukjent	28	0	0	0	28	0,0
Totalt	123	1	1	2	127	0,8

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014

Gytefisktelling

Det ble ikke gjennomført gytefisktelling i 2014

Uttak av rømt oppdrettslaks

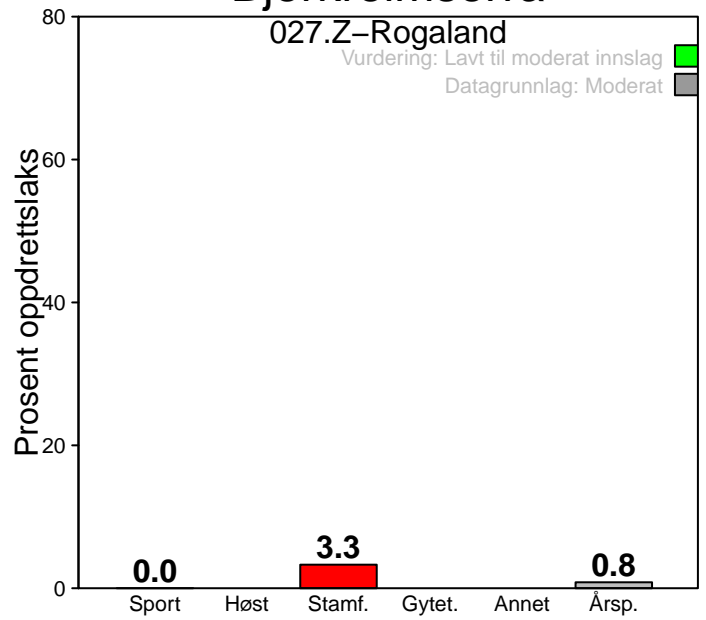
Ukjent.

Bjerkreimselva

027.Z-Rogaland

Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Moderat

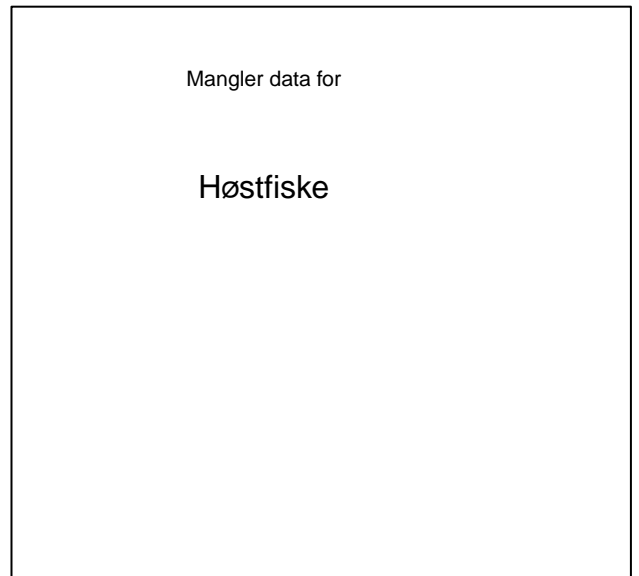
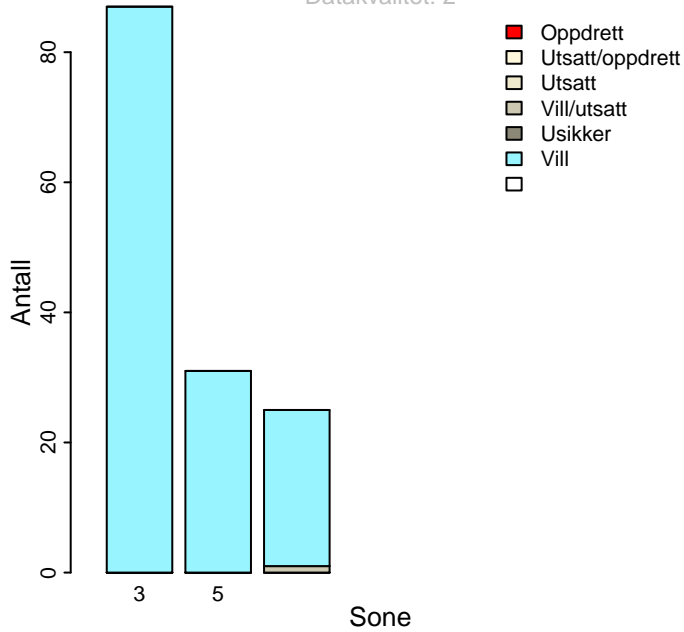


Stamfiske supplerer Høstfiske i beregning av Årsprosent



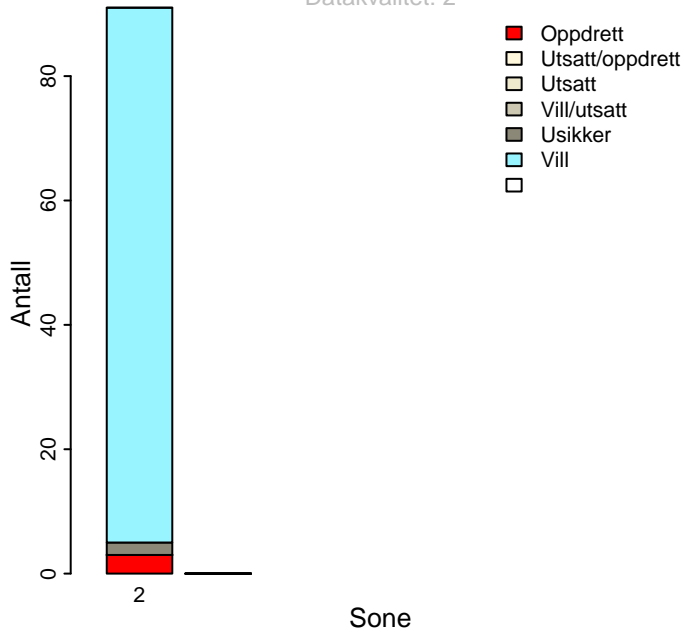
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



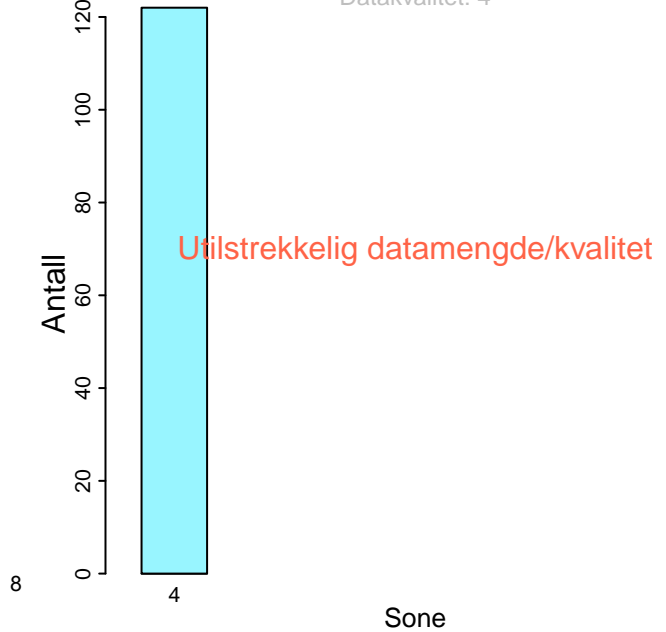
Stamfiske

Datakvalitet: 2



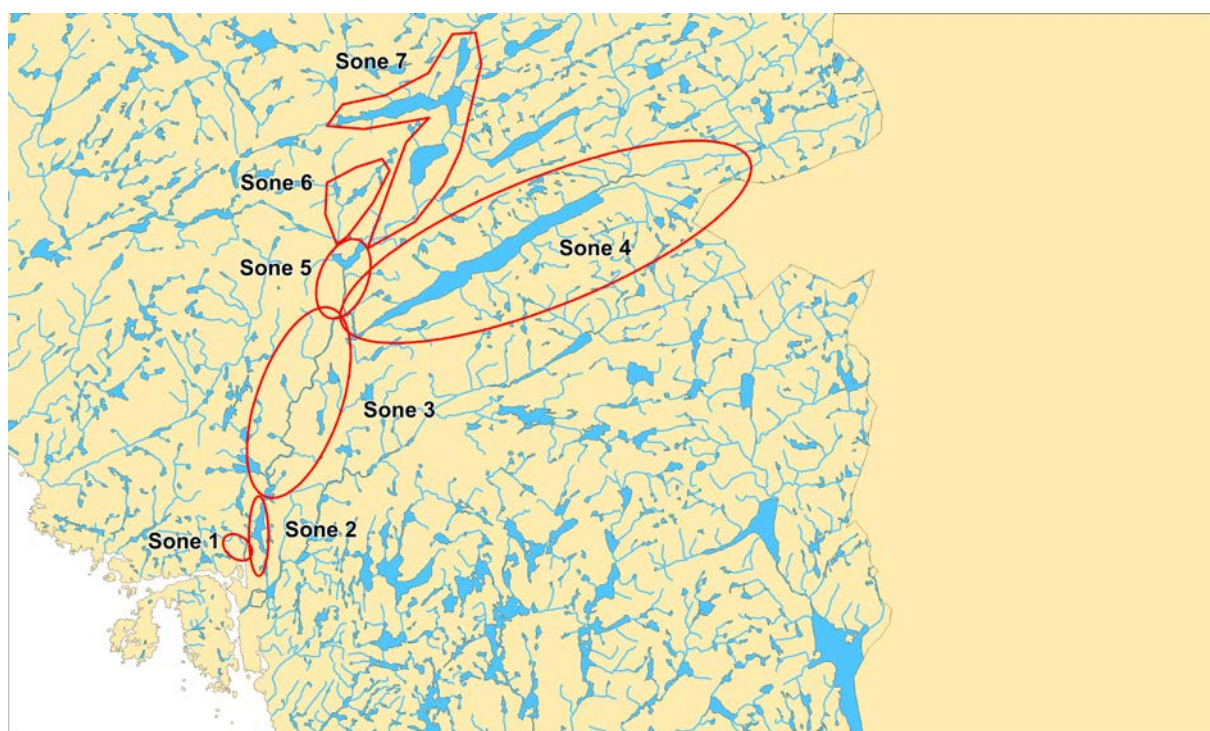
Gytetelling

Datakvalitet: 4



027.Z Bjerkreimselva

Kommune	Eigersund
Anadrom strekning (km)	79
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	3766
% avlivet	91
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	4319
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, stamfiske, gytefisktelling
Generelt	



Soneinndeling i Bjerkreimselva.

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	1. juni - 20. september
Fangstbegrensning	Døgnavote 2 laks i juni, 3 laks resten av sesongen, midtsesongevaluering
Fangst 2014	3766
% avlivet	91
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Bra antal prøver, lav andel av fangst, usikker representativitet, døgnavoter

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Bjerkreimselva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
3	87	0	0	0	87	0,0
5	31	0	0	0	31	0,0
Ukjent	24	0	0	1	25	0,0
Totalt	142	0	0	1	143	0,0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Vurdering av stamfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Veterinærinstituttet
Organisering av fisket	Bjerkreim JFF
Antall soner	1
Fisketid	31.oktober
Antall timer fisket	NA
Redskap	Håv
Antall skjellprøver	91
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Alt hentet frå trapp, bra antall prøver, men mangler 1 antatt oppdrettslaks

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Bjerkreimselva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	0
2	86	0	3	2	91	3,3
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0
Ukjent	0	0	0	0	0	0
Totalt	86	0	3	2	91	3,3

Gytefisktelling

Vurdering av gytefisktelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	18.11.2014
Undersøkt elvestrekning	Kun sone 4 Storåna/Ørsdalsgreina
Kvalitetsvurdering	4-dårlig
Datakvalitet	Kun en sone dekket, liten del av vassdraget. Middels gode observasjonsforhold og noe sent mht. gytesesongen

Resultat

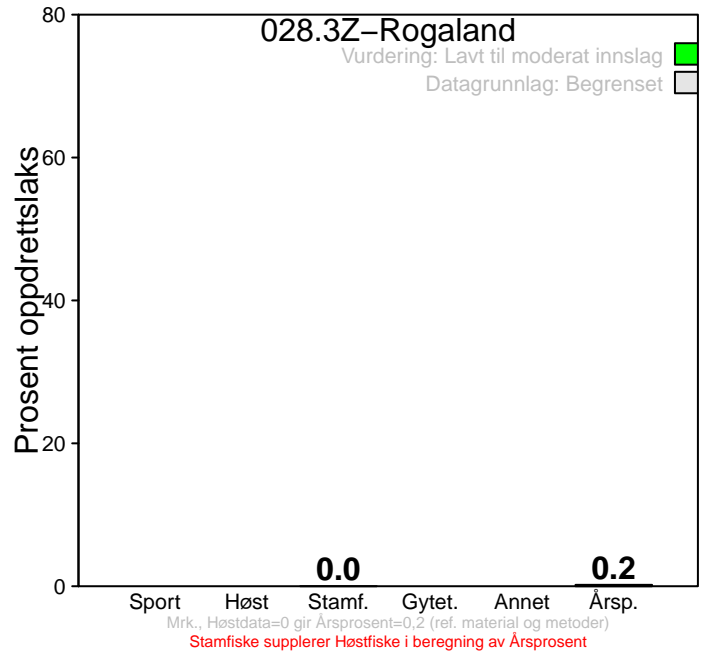
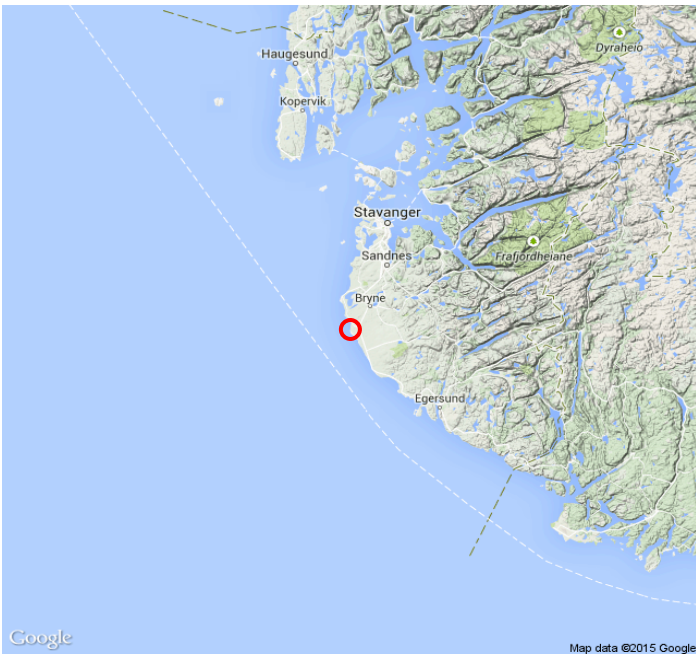
Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Bjerkreimselva.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
4	122	0	122	0,0

Uttak av rømt oppdrettslaks

I perioden 16. juli til 6. oktober ble det tatt ut til sammen 10 rømte oppdrettslaks i laksetrappen øverst i Tengselven (sone 1).

Håelva



Mangler data for

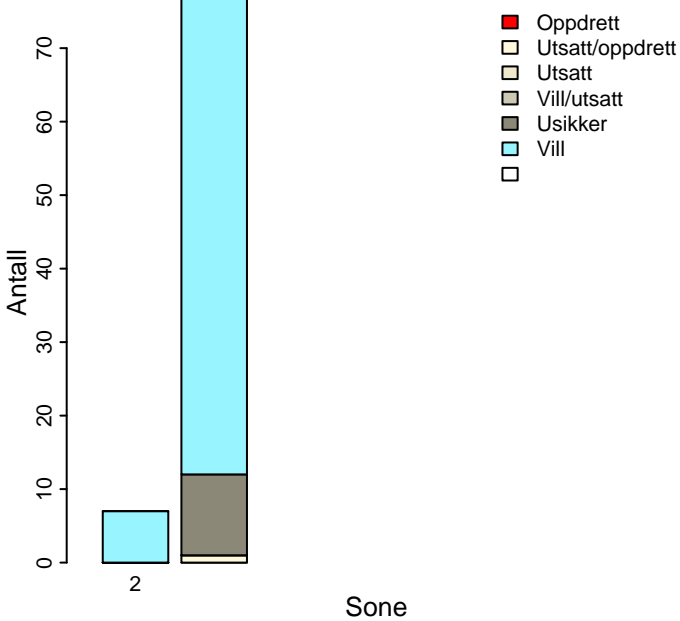
Sportsfiske

Mangler data for

Høstfiske

Stamfiske

Datakvalitet: 2

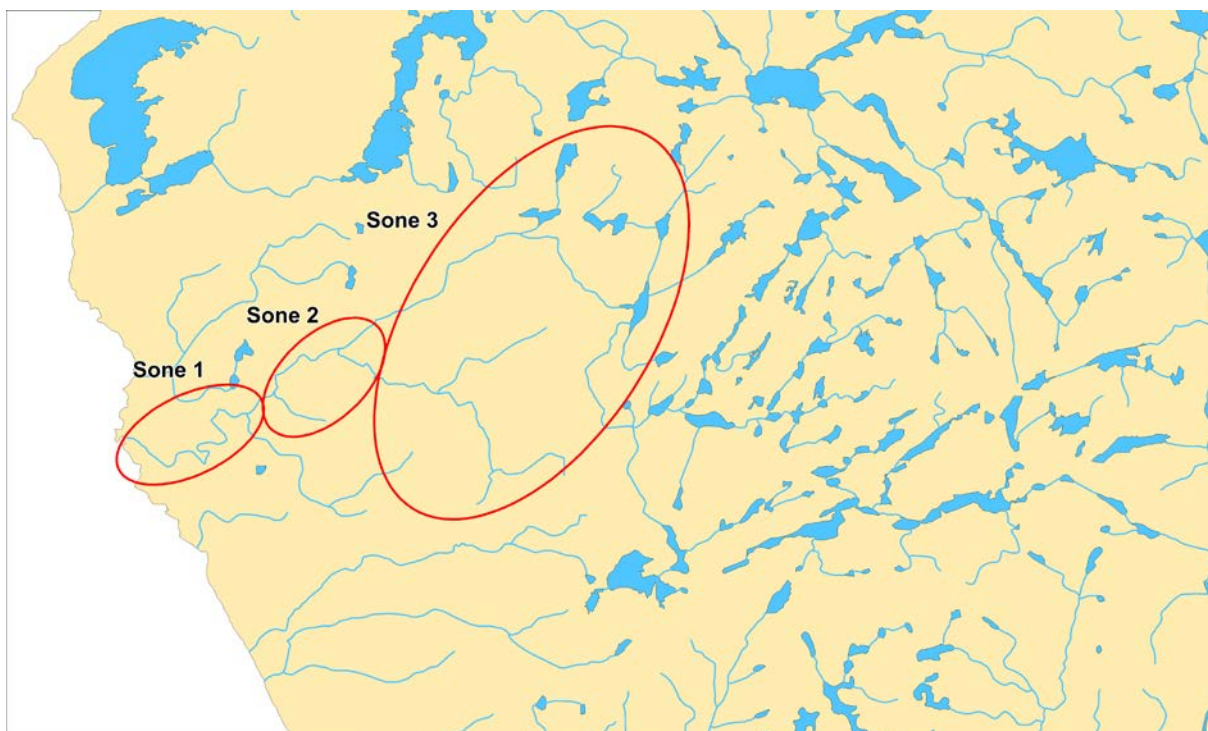


Mangler data for

Gytetefisktelling

028.3Z Håelva

Kommune	Hå
Anadrom strekning (km)	47,1
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	1288
% avlivet	99
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	1821
Undersøkelser 2014	Stamfiske
Generelt	



Soneinndeling i Håelva.

Sportsfiske

Det ble ikke analysert prøver fra sportsfiske i 2014.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Vurdering av stamfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Veterinærinstituttet
Organisering av fisket	Jæren Jakt- og Fiskelag
Antall soner	3
Fisketid	15.oktober - 21.november
Antall timer fisket	NA
Redskap	Stang og håv
Antall skjellprøver	84
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Bra antall prøver, men noe gjenutsetting

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Håelva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	0
2	7	0	0	0	7	0
3	0	0	0	0	0	0
Ukjent	65	0	0	12	77	0
Totalt	72	0	0	12	84	0

Gytefisktelling

Det ble ikke gjennomført gytefisktelling i 2014.

Uttak av rømt oppdrettslaks

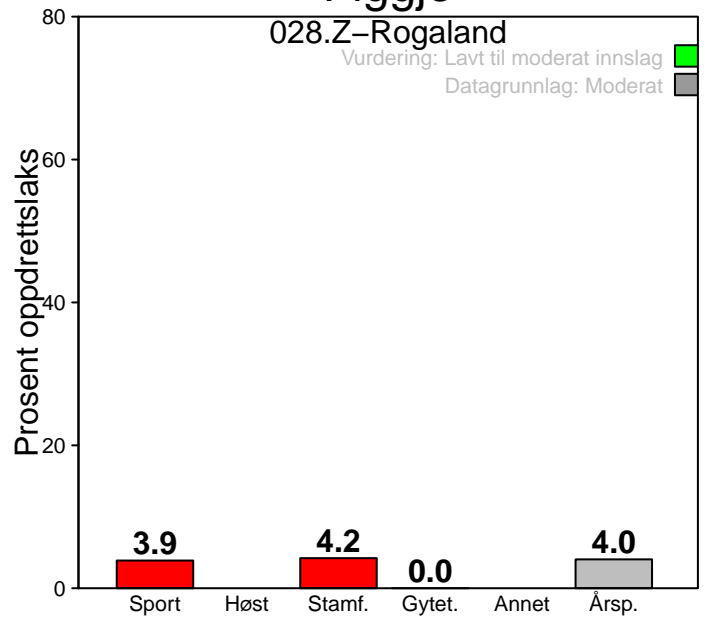
Ukjent.

Figgjo

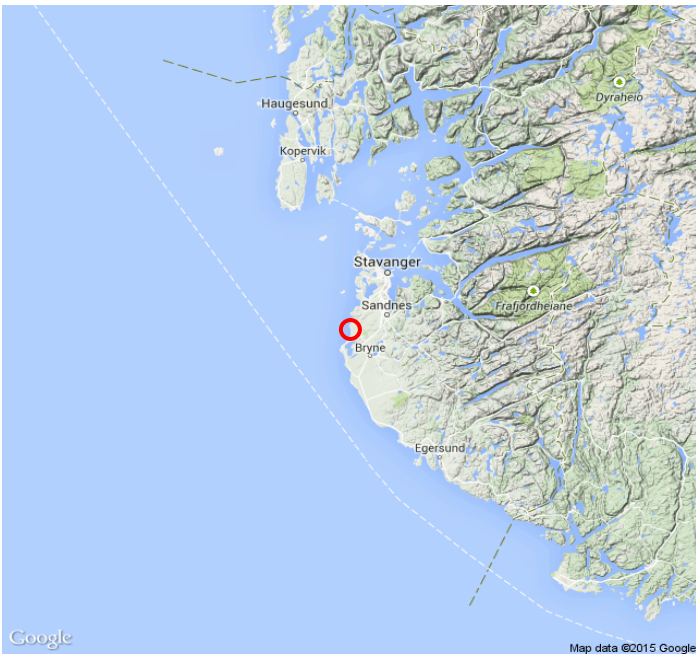
028.Z-Rogaland

Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Moderat

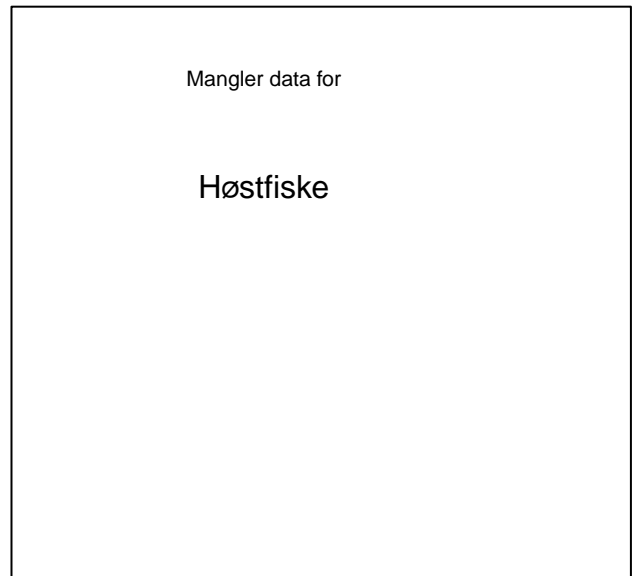
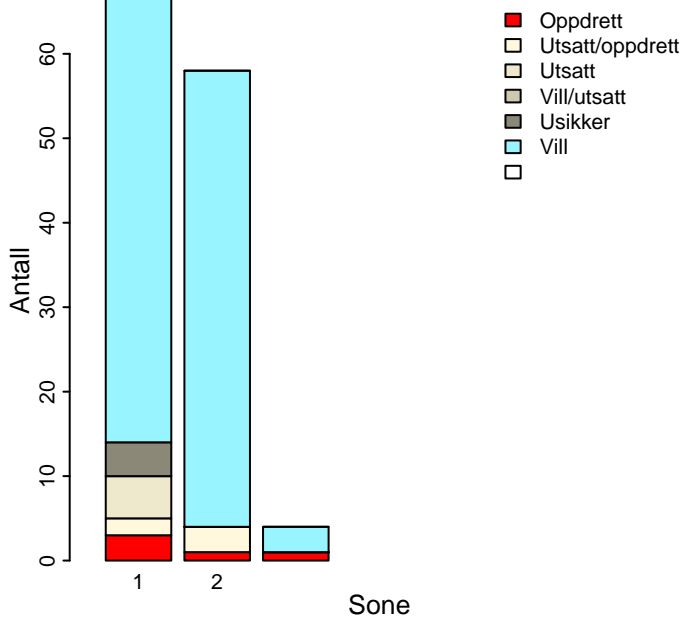


Stamfiske supplerer Høstfiske i beregning av Årsprosent



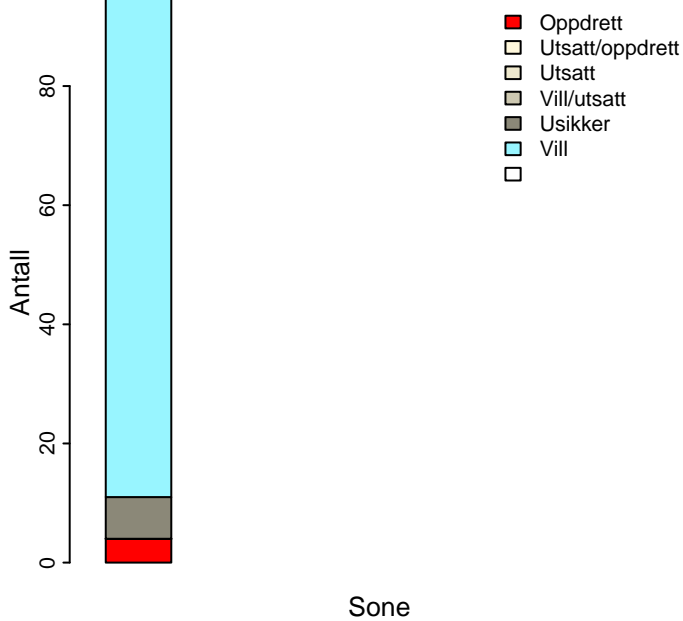
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



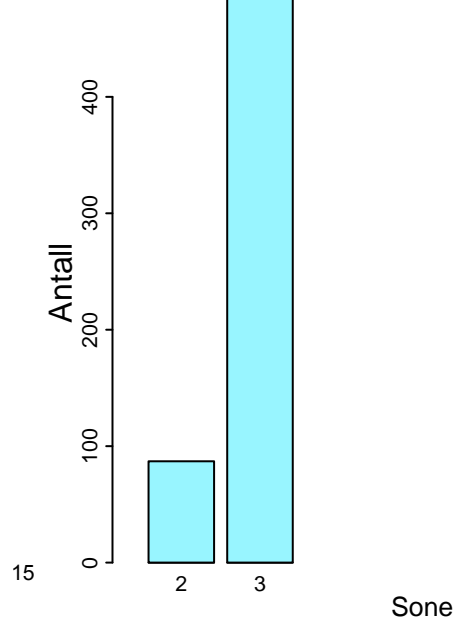
Stamfiske

Datakvalitet: 2



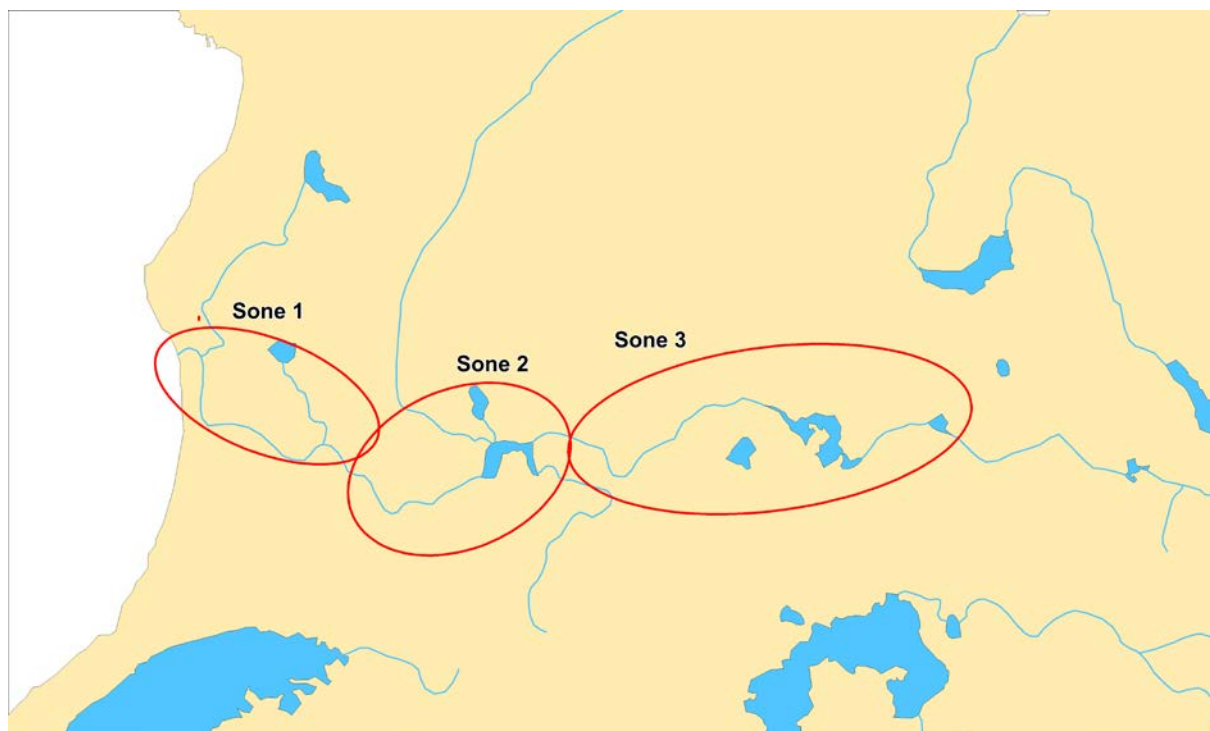
Gytetelling

Datakvalitet: 3



028.Z Figgjo

Kommune	Klepp
Anadrom strekning (km)	39,2
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	1394
% avlivet	96
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	2246
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, stamfiske og gytefisketelling
Generelt	



Soneinndeling i Figgjo.

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	15.06.14-20.09.14
Fangstbegrensning	Døgnavtale: 3 laks. Midtsesongsevaluering med forhåndsavtalte tiltak.
Fangst 2014	1394
% avlivet	96
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Stort antall prøver, relativ lav andel av avlivede, få utsatte, begrensningen bør ikke påvirke representativiteten

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Figgjo.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	53	5	3	6	67	4
2	54	0	1	3	58	2
3	0	0	0	0	0	0
Ukjent	3	0	1	0	4	25
Total	110	5	5	9	129	3,9

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Vurdering av stamfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Veterinærinstituttet
Organisering av fisket	Stavanger og Rogaland JFF
Antall soner	NA
Fisketid	11-18.oktober
Antall timer fisket	NA
Redskap	Stang
Antall skjellprøver	95
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Bra antall prøver, men fangster ikke fordelt i soner

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Figgjo.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0
Ukjent	84	0	4	7	95	4,2
Totalt	84	0	4	7	95	4,2

Gytefisktelling

Vurdering av gytefisktelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	01.12.2014
Undersøkt elvestrekning	Kun deler av sone 2 og 3 undersøkt
Kvalitetsvurdering	3-moderat
Datakvalitet	Kun begrenset del av vassdraget undersøkt, noe begrenset siktforhold og sent tidspunkt mht. gytesesong. Mulig understimering av andel oppdrettslaks.

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Figgjo.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	-	-	-	-
2	87	0	87	0
3	486	0	486	0
Totalt	573	0	573	0,0

Kommentar

Mye av fisken var utgytt, og noe hadde trolig forlatt gyteplassene allerede.

Uttak av rømt oppdrettslaks

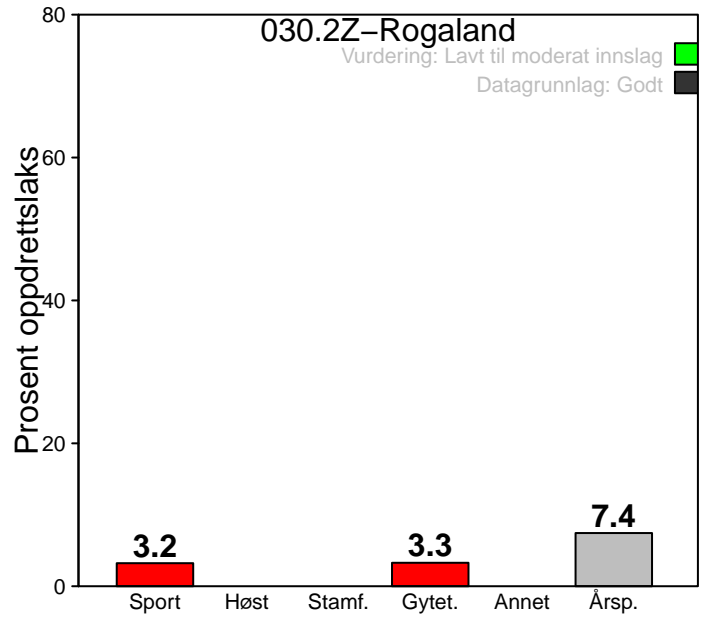
Ukjent

Dirdalselva

030.2Z-Rogaland

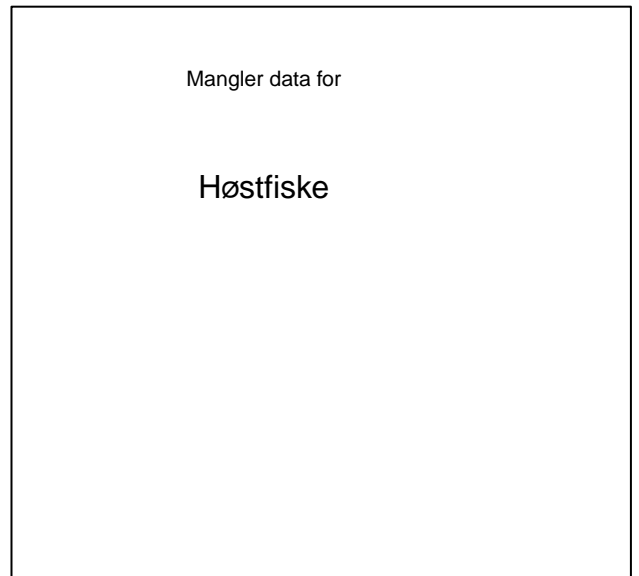
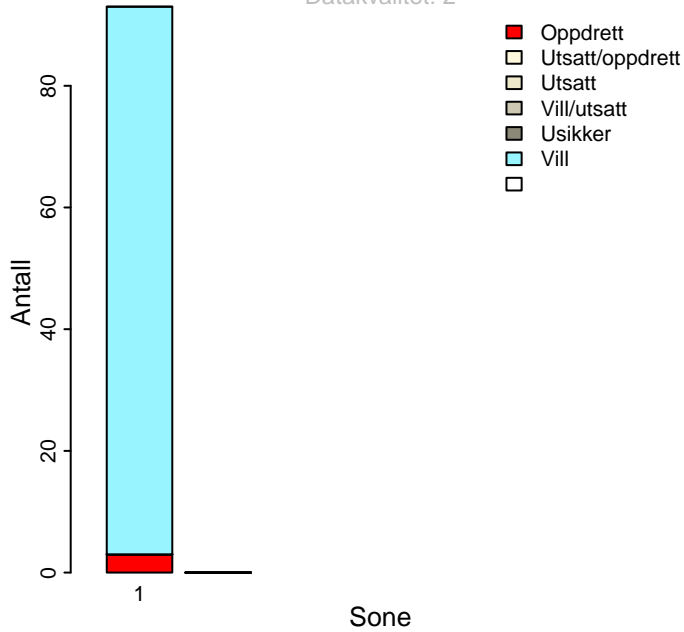
Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Godt



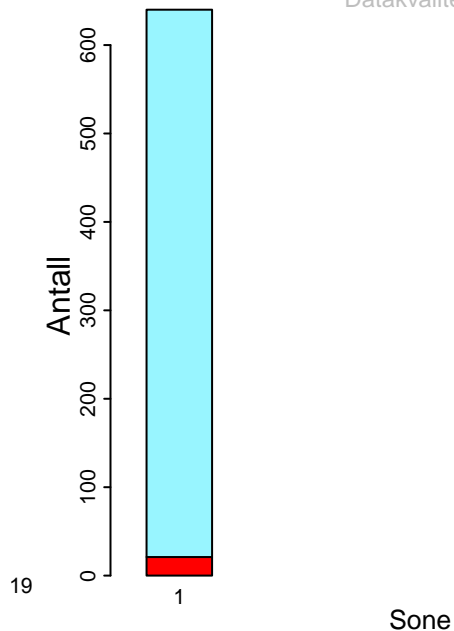
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



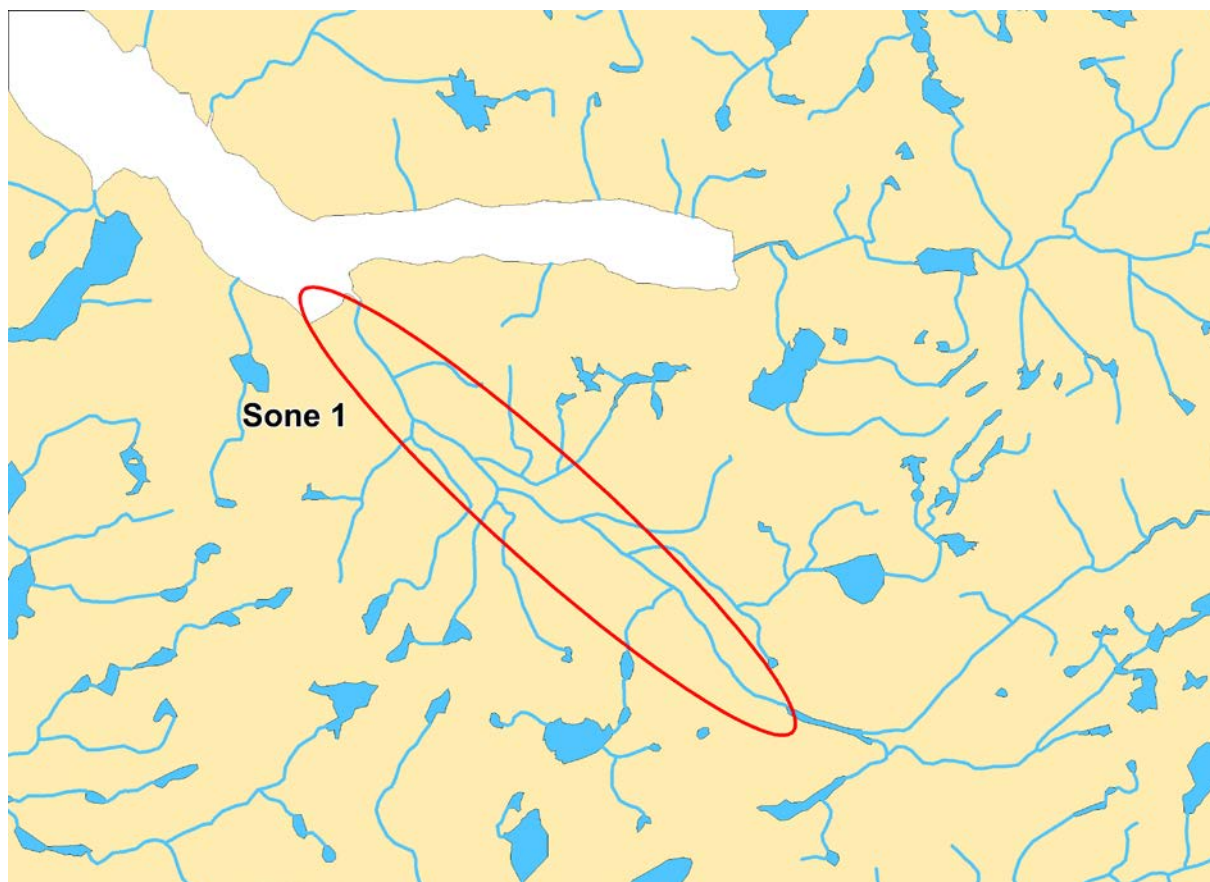
Gytetelling

Datakvalitet: 1



030.2Z Dirdalselva

Kommune	Gjesdal
Anadrom strekning (km)	8,5
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	919
% avlivet	83
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	310
Undersøkelser 2014	Sportsfiske og gytefisketelling
Generelt	



Soneinndeling i Dirdalselva.

SportsfiskeVurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	15. juni-31. august
Fangstbegrensning	Døgnavkvote 3 laks
Fangst 2014	919
% avlivet	83
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Bra antall prøver, lav andel av fangst, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Dirdalselva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
Totalt	90	0	3	0	93	3,2

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisketelling

Vurdering av gytefisketelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	15.11.2014
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Kvalitetsvurdering	1-svært god
Datakvalitet	Gode observasjonsforhold og god dekningsgrad på hele elvestrekningen

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Dirdalselva.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1- totalt	619	21	640	3,3

Uttak av rømt oppdrettslaks

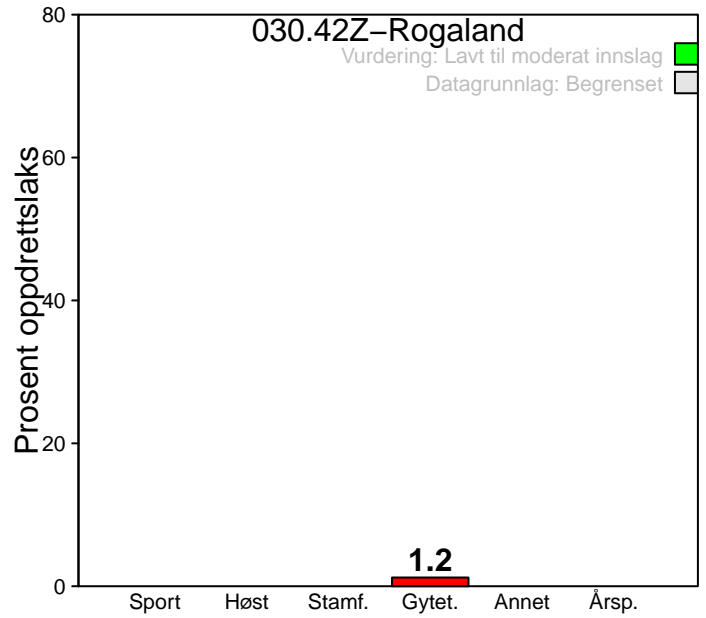
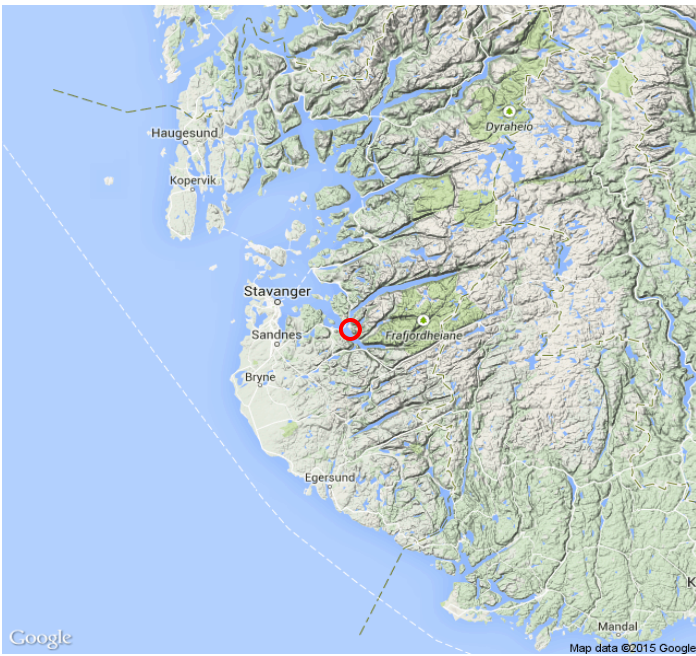
Ukjent.

Forsandåna

030.42Z-Rogaland

Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Begrenset



Mangler data for

Sportsfiske

Mangler data for

Høstfiske

Mangler data for

Stamfiske

Gytetelling

Datakvalitet: 1



Sone

030.42Z Forsandåna

Kommune	Forsand
Anadrom strekning (km)	
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	-
% avlivet	-
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	Ikke oppgitt
Undersøkelser 2014	Gytefisktelling
Generelt	

Sportsfiske

Det ble ikke analysert prøver fra sportsfiske i 2014.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisktelling

Vurdering av gytefisktelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	17.11.2014
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Kvalitetsvurdering	1-svært god
Datakvalitet	Gode observasjonsforhold og god dekningsgrad på hele elvestrekningen

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Forsandåna.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1-totalt	81	1	82	1,2

Uttak av rømt oppdrettslaks

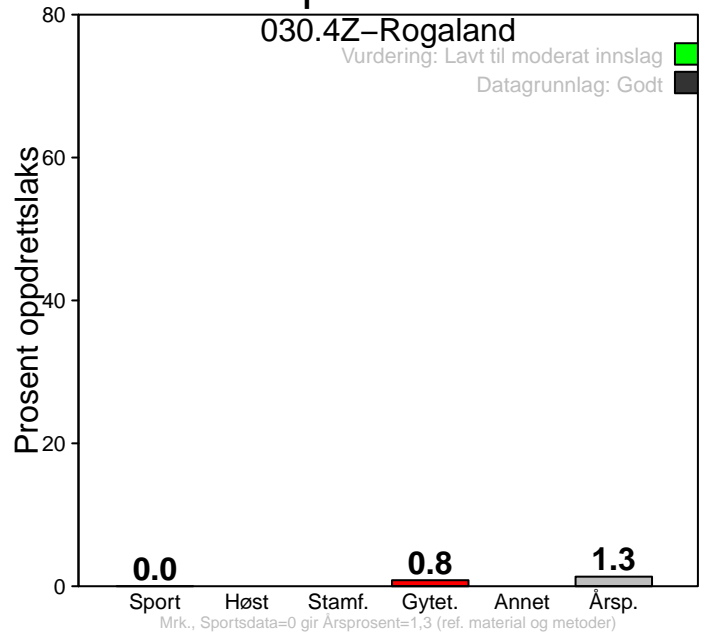
Ukjent.

Espedalselva

030.4Z-Rogaland

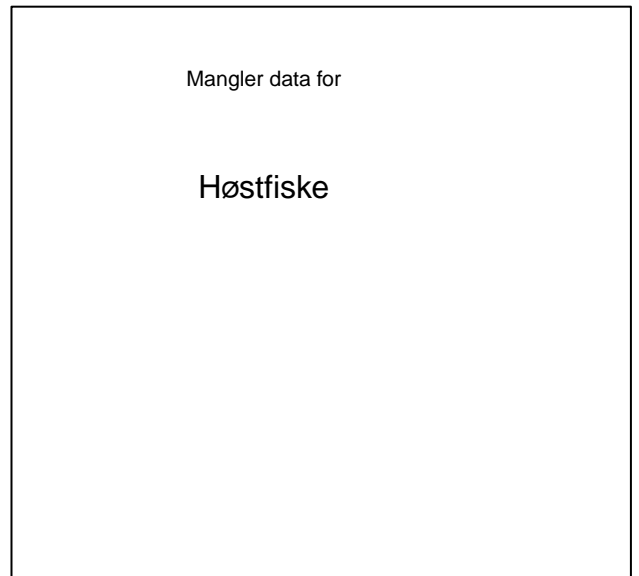
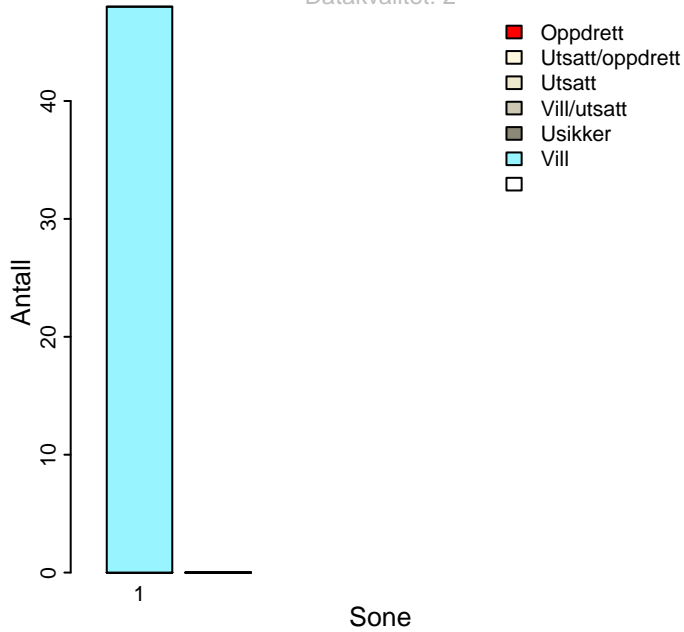
Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Godt



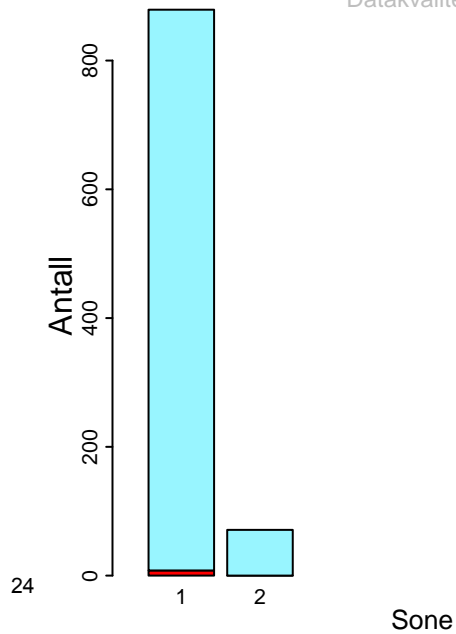
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



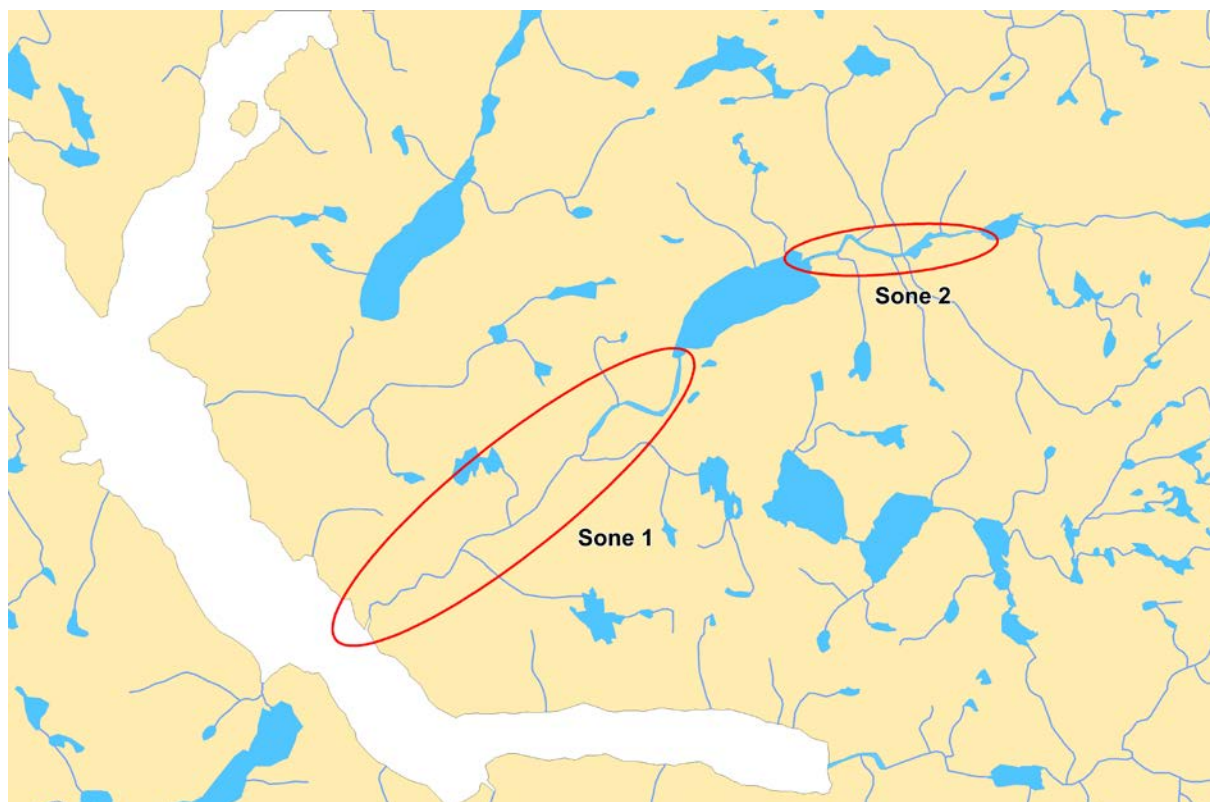
Gytetelling

Datakvalitet: 1



030.4Z Espedalselva

Kommune	Forsand
Anadrom strekning (km)	14,3
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	533
% avlivet	100
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	648
Undersøkelser 2014	Sportsfiske og gytefisketelling
Generelt	



Soneinndeling i Espedalselva.

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	1. juni-31. august
Fangstbegrensning	Døgnavtale 2 laks, midtsesongevaluering
Fangst 2014	533
% avlivet	100
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Bra antall prøver, lav andel av fangst, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Espedalselva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
Totalt	48	0	0	0	48	0,0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisketelling

Vurdering av gytefisketelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	17.11.2014
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Kvalitetsvurdering	1-svært god
Datakvalitet	Gode observasjonsforhold og god dekningsgrad på hele elvestrekningen

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Espedalselva.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	871	8	879	0,9
2	71	0	71	0,0
Totalt	942	8	950	0,8

Uttak av rømt oppdrettslaks

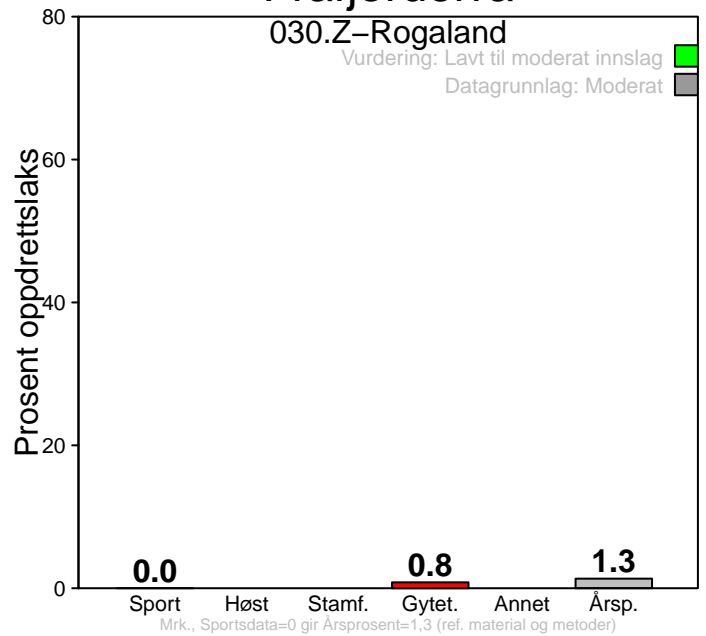
Ukjent.

Frafjordelva

030.Z-Rogaland

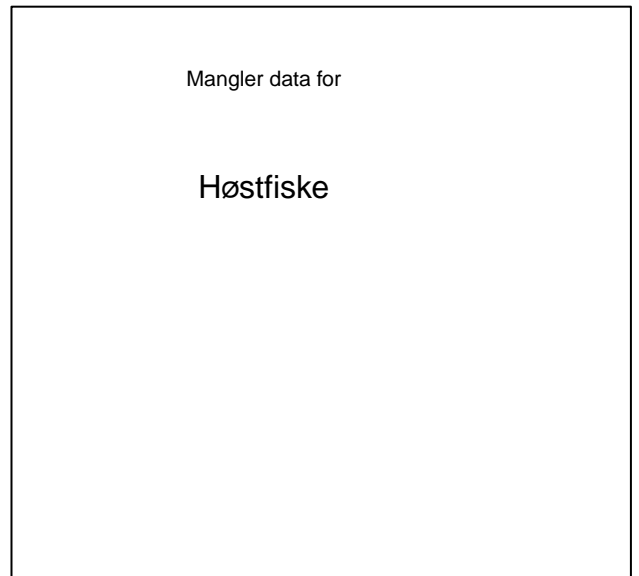
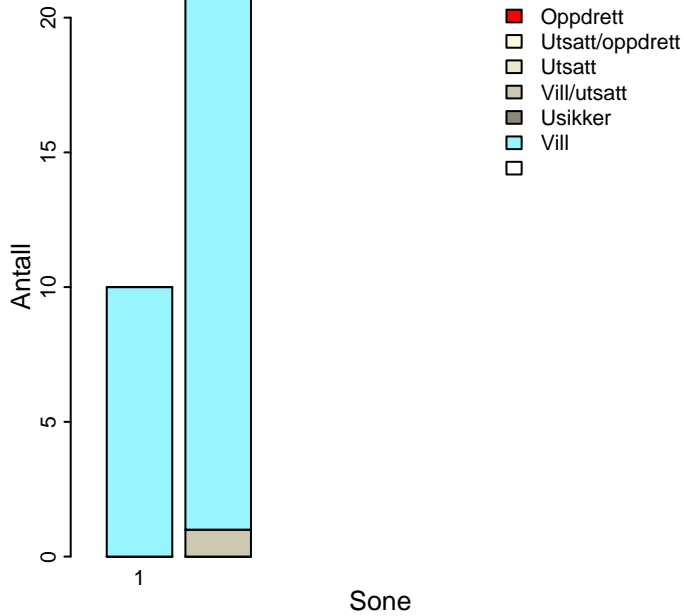
Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Moderat



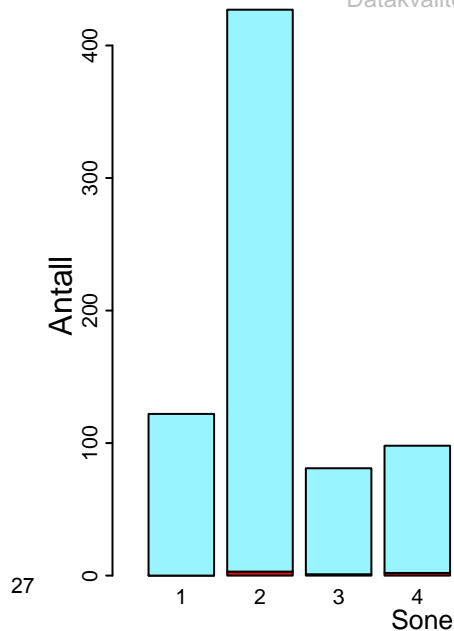
Sportsfiske

Datakvalitet: 3



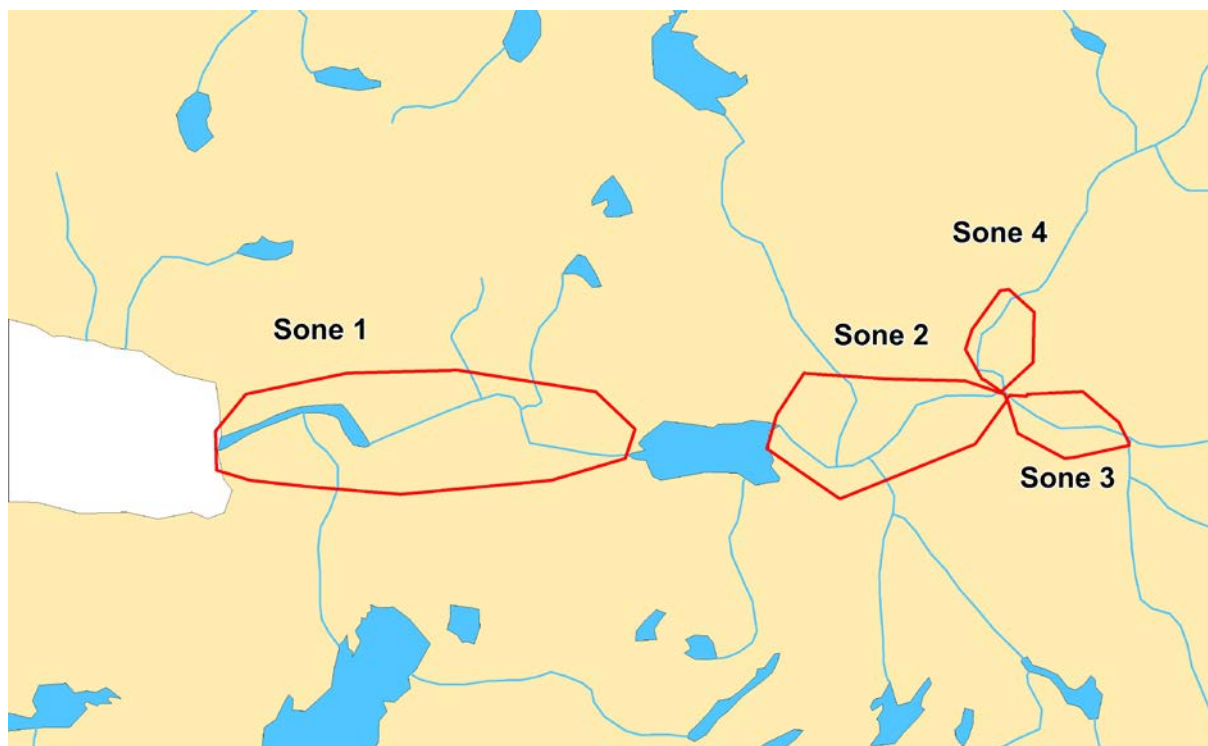
Gytetelling

Datakvalitet: 1



030.Z Frafjordelva

Kommune	Gjesdal
Anadrom strekning (km)	7,4
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	226
% avlivet	99
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	239
Undersøkelser 2014	Sportsfiske og gytefisktelling
Generelt	



Frafjordelva, med soneinndeling.

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	15. juni - 31. august
Fangstbegrensning	Døgnavote 3 laks
Fangst 2014	226
% avlivet	99
Datakvalitet	3-moderat
Begrunnelse	Rel. få prøver, lav andel av fangst, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Fraffjordelva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	10	0	0	0	10	0,0
Ukjent	20	0	0	1	21	0,0
Totalt	30	0	0	1	31	0,0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisketelling

Vurdering av gytefisketelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	15.11.2014
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Kvalitetsvurdering	1-svært god
Datakvalitet	Gode observasjonsforhold og god dekningsgrad på hele elvestrekningen

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Fraffjordelva.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	122	0	122	0,0
2	424	3	427	0,7
3	80	1	81	1,2
4	96	2	98	2,0
Totalt	722	6	728	0,8

Uttak av rømt oppdrettslaks

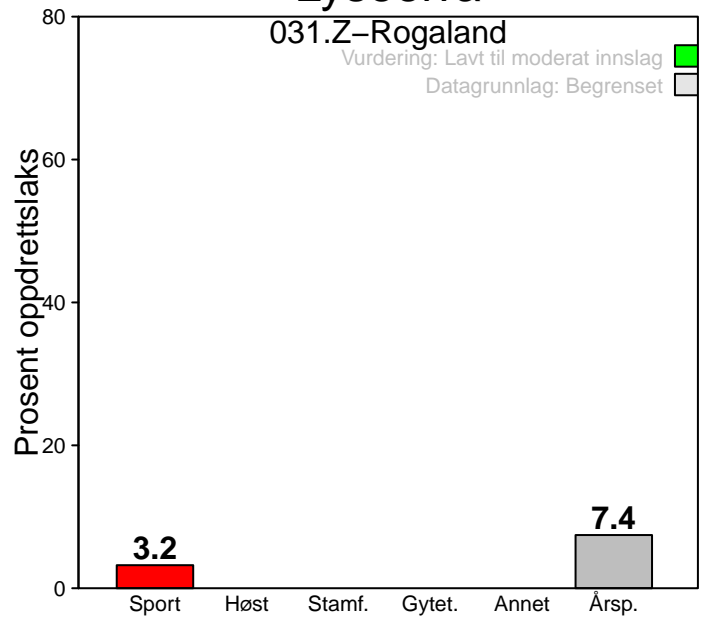
Ukjent.

Lyseelva

031.Z-Rogaland

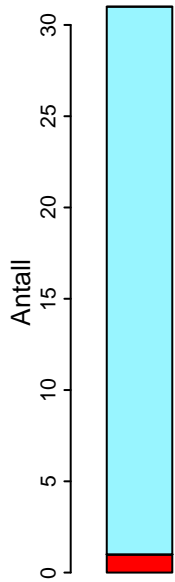
Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Begrenset



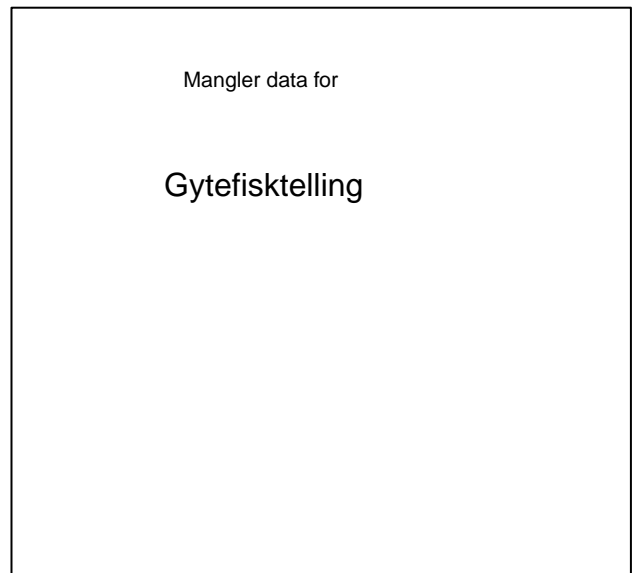
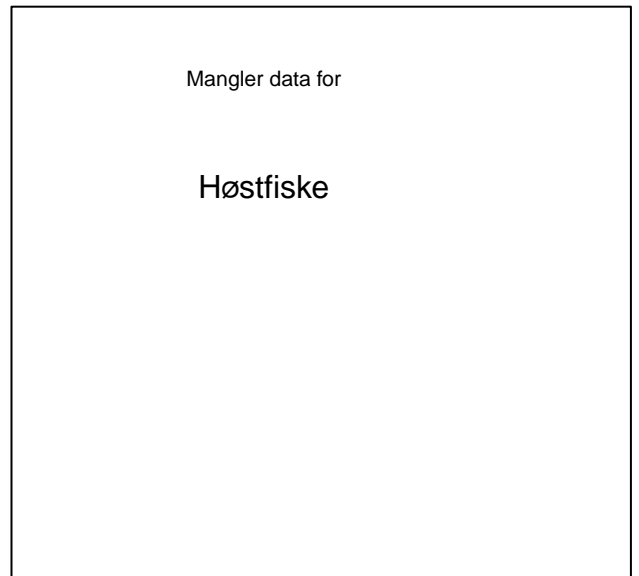
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



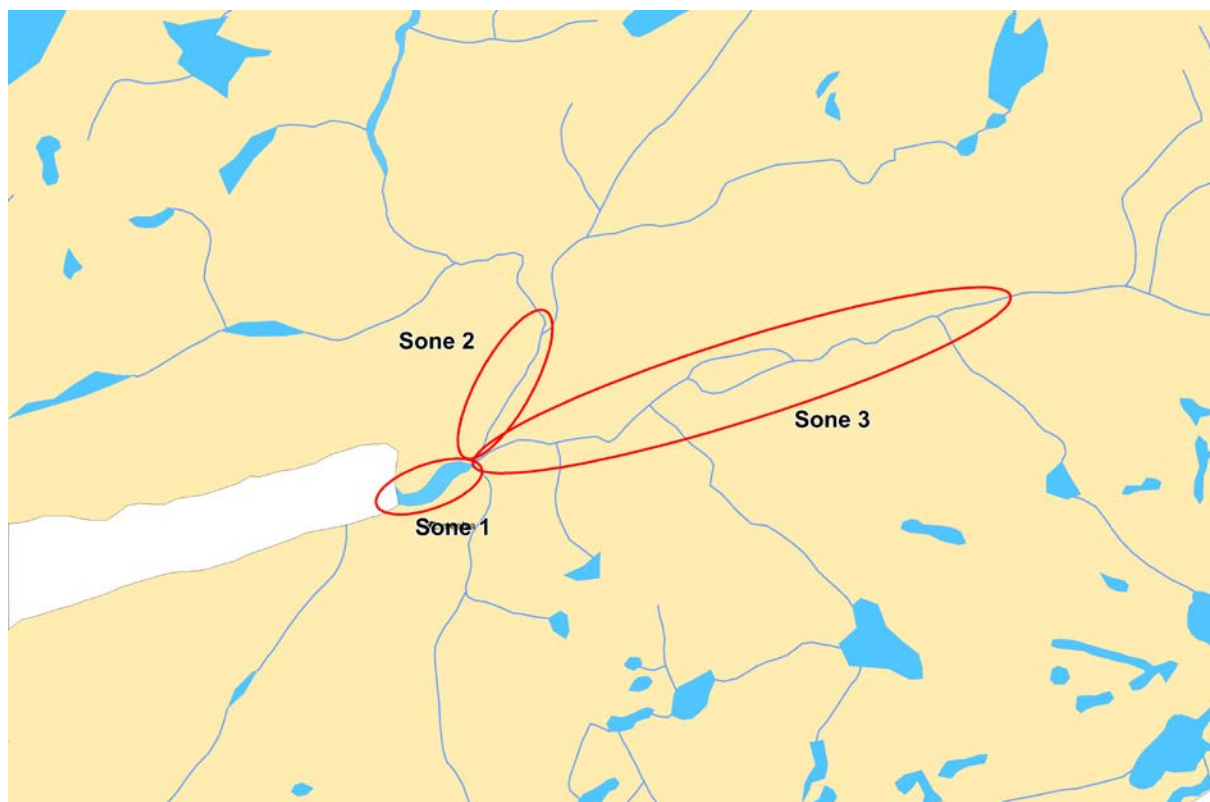
- Oppdrett
- Utsatt/oppdrett
- Utsatt
- Vill/utsatt
- Usikker
- Vill
-

Sone



031.Z Lyseelva

Kommune	Forsand
Anadrom strekning (km)	5,8
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	39
% avlivet	79
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	166
Undersøkelser 2014	Sportsfiske
Generelt	



Soneinndeling i Lyseelva.

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	15. juni - 20. september
Fangstbegrensning	Døgnavote 3 laks
Fangst 2014	39
% avlivet	79
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Relativt få prøver, høy andel av fangst, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i Lyseelva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
Totalt	30	0	1	0	31	3,2

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisketelling

Det ble ikke gjennomført gytefisketelling i 2014.

Uttak av rømt oppdrettslaks

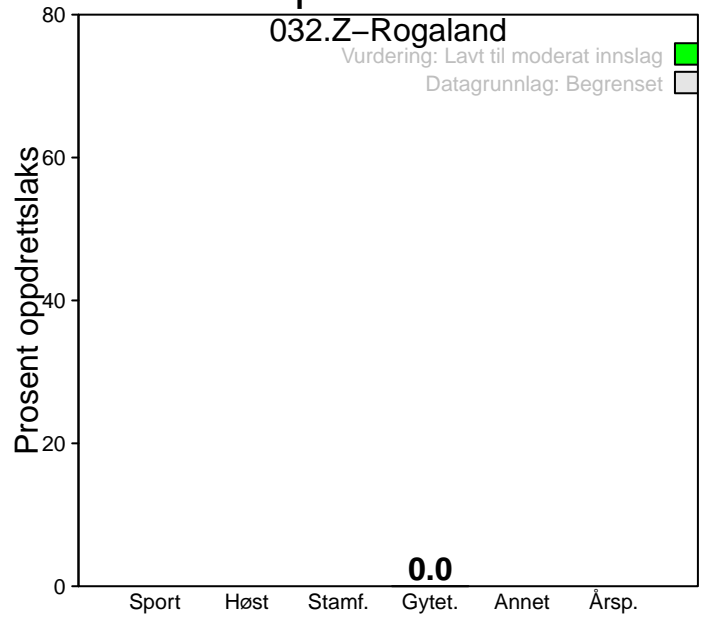
Ukjent.

Jørpelandselva

032.Z-Rogaland

Vurdering: Lavt til moderat innslag

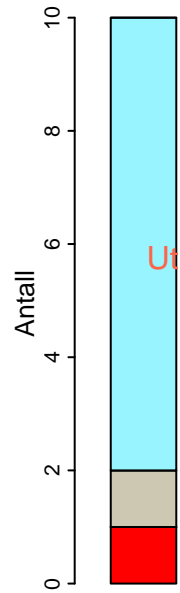
Datagrunnlag: Begrenset



Sportsfiske

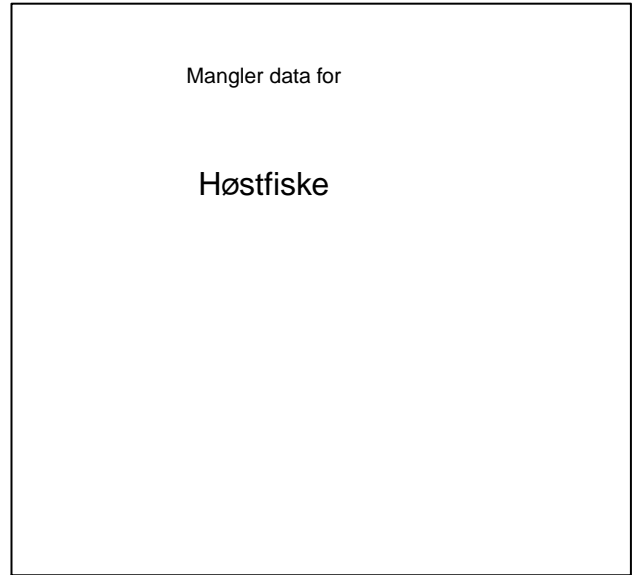
Datakvalitet: 4

- Oppdrett
- Utsatt/oppdrett
- Utsatt
- Vill/utsatt
- Usikker
- Vill
-



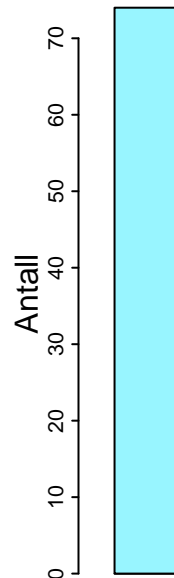
Utilstrekkelig datamengde/kvalitet

Sone



Gytetelling

Datakvalitet: 2



Sone



032.Z Jørpelandselva

Kommune	Strand
Anadrom strekning (km)	2,8
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	Ja
Kultivering	
Fangst 2014	42
% avlivet	100
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	111
Undersøkelser 2014	Sportsfiske og gytefisketelling
Generelt	



Jørpelandselva, med soneinndeling.

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	15. juli - 31. august
Fangstbegrensning	Døgnavtale 3 laks. Stengt man-ons
Fangst 2014	42
% avlivet	100
Datakvalitet	4-dårlig
Begrunnelse	Få prøver, lav andel av fangst, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i Jørpelandselva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
Totalt	8	0	1	1	10	10,0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisketelling

Vurdering av gytefisketelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	17.11.2014
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning, med uttak av kort strekning i restfelt med lav vannføring
Kvalitetsvurdering	2-god
Datakvalitet	Noe begrenset siktførhold medfører redusert presisjon på karakterisering av fisk, og dermed mulighet for lav til moderat grad av underestimering av andel oppdrettslaks.

Resultat

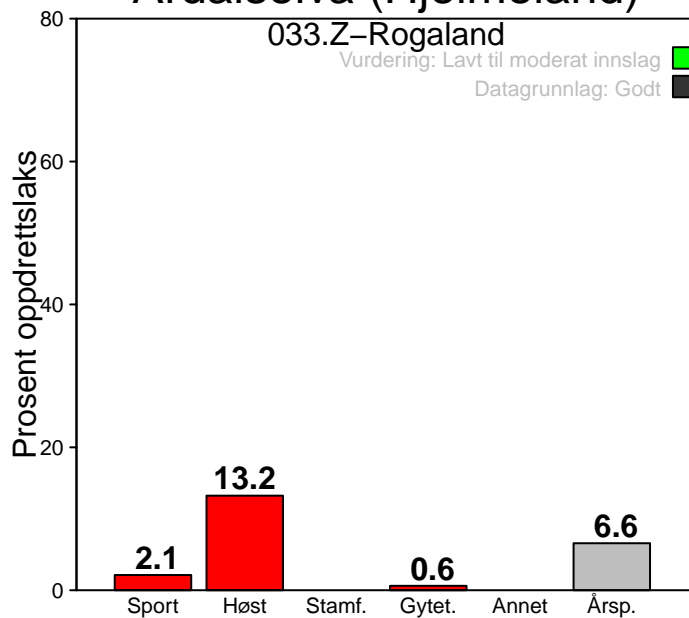
Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Jørpelandselva.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1-totalt	74	0	74	0,0

Uttak av rømt oppdrettslaks

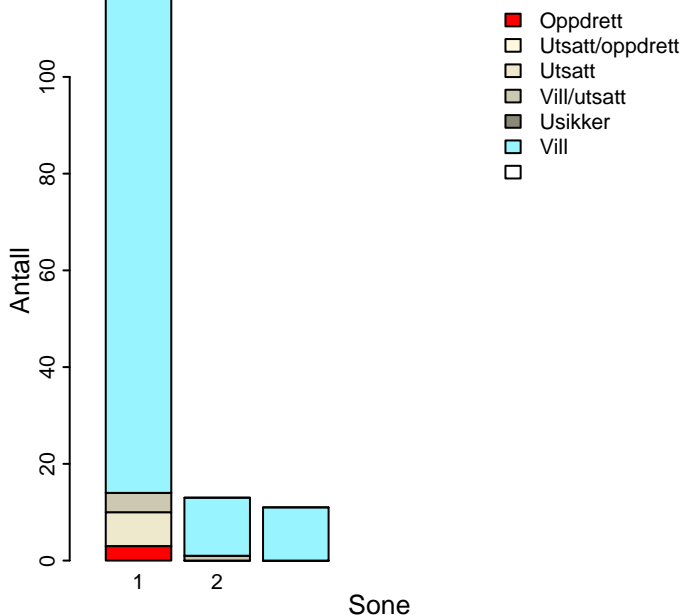
Ukjent.

Ardalselva (Hjelmeland)



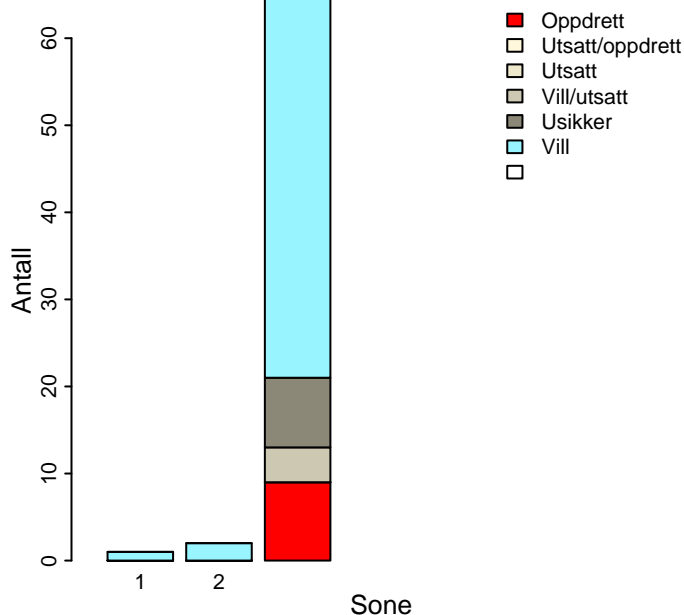
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



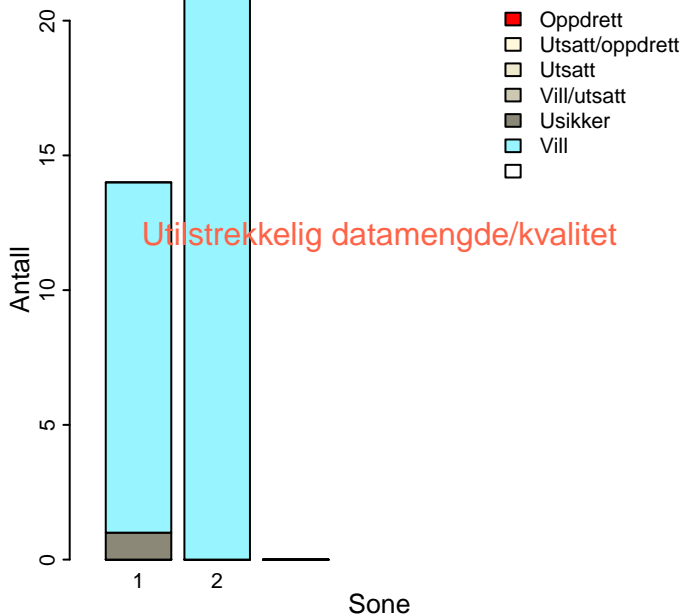
Høstfiske

Datakvalitet: 2



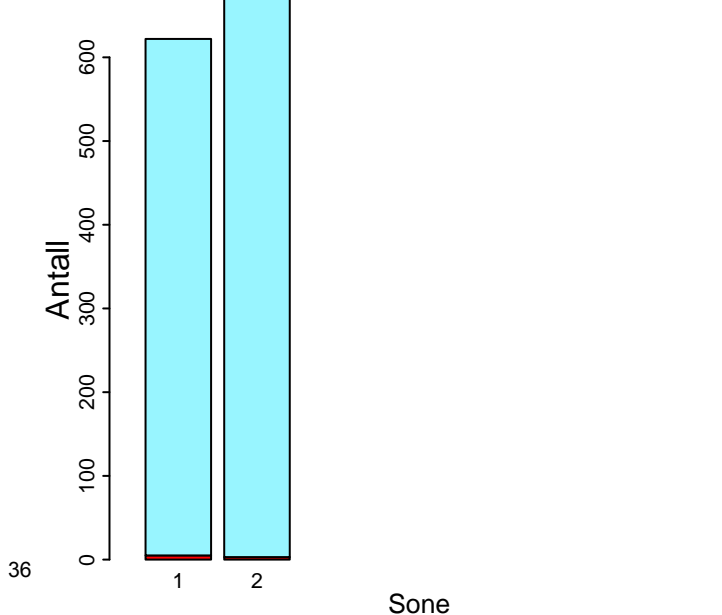
Stamfiske

Datakvalitet: 4



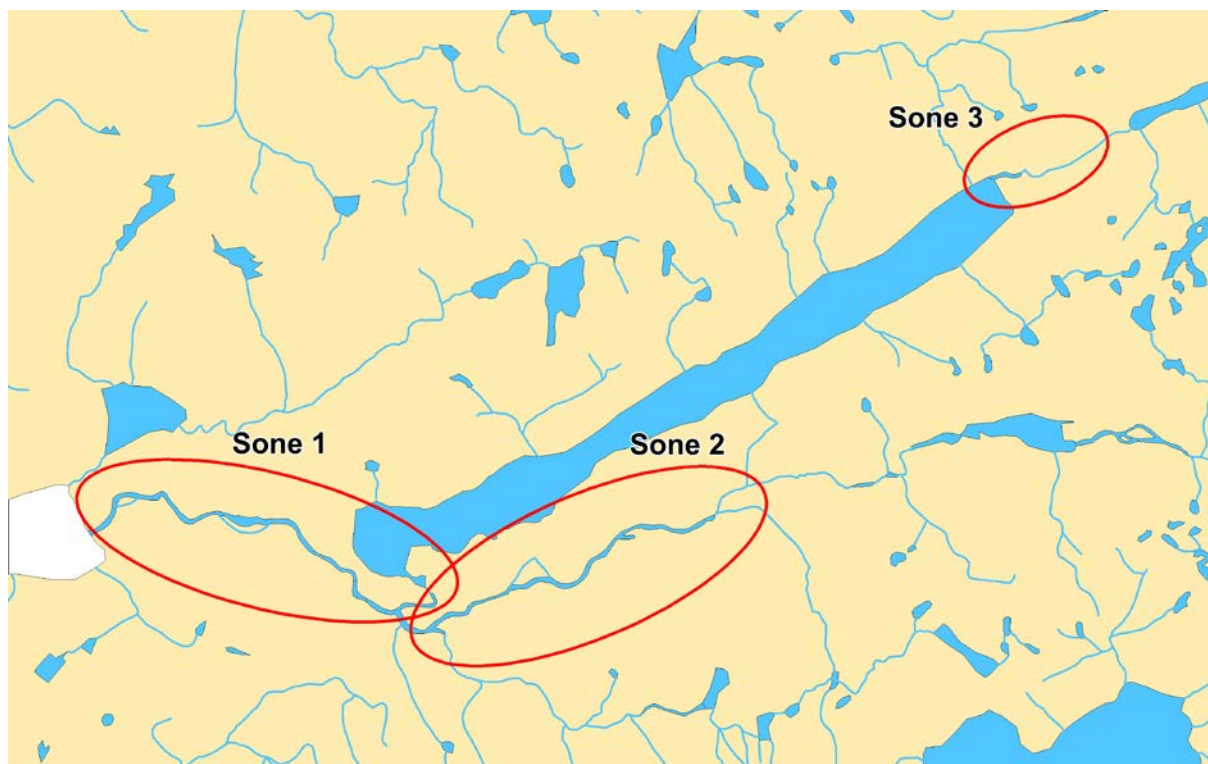
Gytetelling

Datakvalitet: 2



033.Z. Årdalselva

Kommune	Hjelmeland
Anadrom strekning (km)	21,7
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	521
% avlivet	70
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	892
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, høstfiske, stamfiske og gytefisketelling
Generelt	



Soneinndeling i Årdalselva i Hjelmeland.

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	1. juni - 31. august
Fangstbegrensning	Døgnavtale 1 laks. Midtsesongevaluering
Fangst 2014	521
% avlivet	70
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, bra andel av fangst, mange gjenutsatte, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Årdalselva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	103	7	3	4	117	2,6
2	12	0	0	1	13	0,0
Ukjent	11	0	0	0	11	0,0
Totalt	126	7	3	5	141	2,1

Høstfiske

Vurdering av høstfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Havforskningsinstituttet
Organisering av fisket	Årdal Elveeigarlag
Antall soner	3
Fisketid	04.10.2014 – 25.10.2014
Fiskeinnsats	1
Fordeling i tid	1
Fordeling i rom	2
Antall timer fisket	125
Redskap	Stang
Antall skjellprøver	66
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Lite fisk i sone 3. Bør ikke vektlegges. Lik innsats i sone 1 og 2. Men fiskeplass står ikke på skjelkonvolutt som bestemmer laksetype. Like fangsttall i innsatsskjema i sone 1 og 2 (35 laks og 4 oppdrett i sone 1 og 27 laks og 2 oppdrett i sone 2).

Resultat

Fiskeinnsats (antall timer), antall villaks og oppdrettslaks og fangst per innsats (catch per unit effort: CPUE) for villaks og oppdrettslaks i de ulike sonene.

Sone	Fiskeinnsats (timer)	Antall vill (CPUE)	Antall oppdrett (CPUE)	Antall totalt (CPUE)
1	66			
2	59			
3	0	0	0	0
Total	125	47	9	56

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Årdalselva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
3	0	0	0	0	0	0
Ukjent	47	4	9	8	68	13,2
Total	47	4	9	8	68	13,2

Kommentar

Umulig å fordele på ulike soner. Typeantall står i innsatsskjema – ulike tall.
Umoden/moden oppdrettslaks er ikke registrert.

Stamfiske

Vurdering av stamfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Veterinærinstituttet
Organisering av fisket	Årdal elveeigarlag
Antall soner	3
Fisketid	Oktober
Antall timer fisket	NA
Redskap	Stang
Antall skjellprøver	35
Datakvalitet	4-dårlig
Begrunnelse	Sortert materialet. Kun potensiell stamfisk
Annet	

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Årdalselva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	11	0	0	3	14	0
2	21	0	0	0	21	0
3	0	0	0	0	0	0
Ukjent	0	0	0	0	0	0
Totalt	32	0	0	3	35	0

Gytefisktelling

Vurdering av gytefisktelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	16.11.2014
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning unntatt sone 3
Kvalitetsvurdering	2-god
Datakvalitet	Gode observasjonsforhold, men stedvis høy tetthet av fisk medfører noe redusert presisjon for karakterisering av enkeltindivider og dermed mulighet for lav grad av underestimering av andel oppdrettslaks

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Årdalselva.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	617	5	622	0,8
2	673	3	676	0,4
3	-	-	-	-
Totalt	1292	8	1300	0,6

Uttak av rømt oppdrettslaks

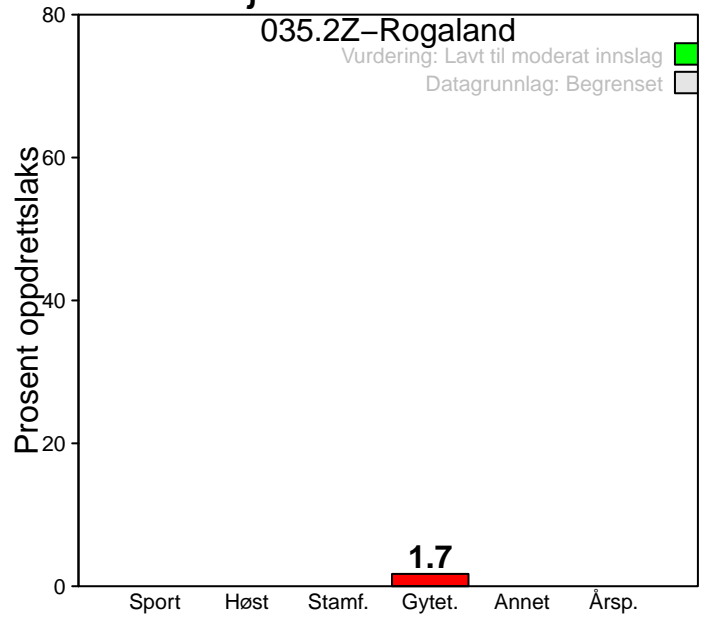
Ukjent.

Hjelmelandselva

035.2Z-Rogaland

Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Begrenset



Mangler data for

Sportsfiske

Mangler data for

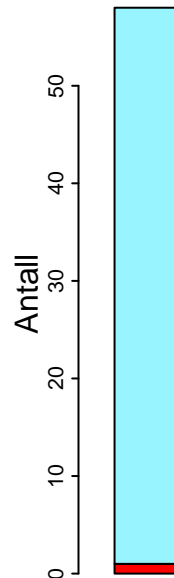
Høstfiske

Mangler data for

Stamfiske

Gytetelling

Datakvalitet: 2



035.2Z Hjelmelandselva

Kommune	Hjelmeland
Anadrom strekning (km)	3,7
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	55
% avlivet	100
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	97
Undersøkelser 2014	Gytefisktelling
Generelt	

Sportsfiske

Det foreligger ikke skjellprøver fra sportsfiske i vassdraget i 2014.

Høstfiske

Det er ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det er ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisktelling

Vurdering av gytefisktelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	19.11.2014
Undersøkt elvestrekning	Innløpselv til Steinsdalsvatnet
Kvalitetsvurdering	2-god
Datakvalitet	Gode observasjonsforhold, men fisk kan stå i innsjø og deler av vassdraget ikke dekket

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1- totalt	57	1	58	1,7

Uttak av rømt oppdrettslaks

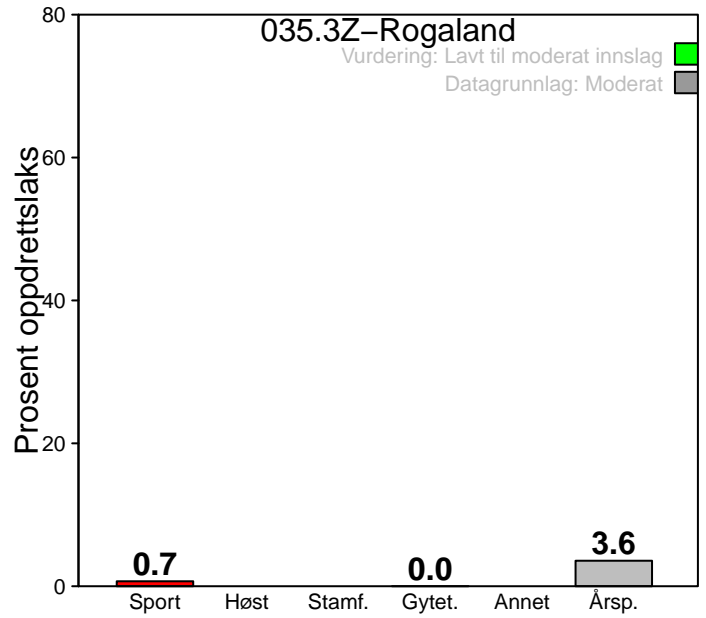
Ukjent.

Vorma

035.3Z-Rogaland

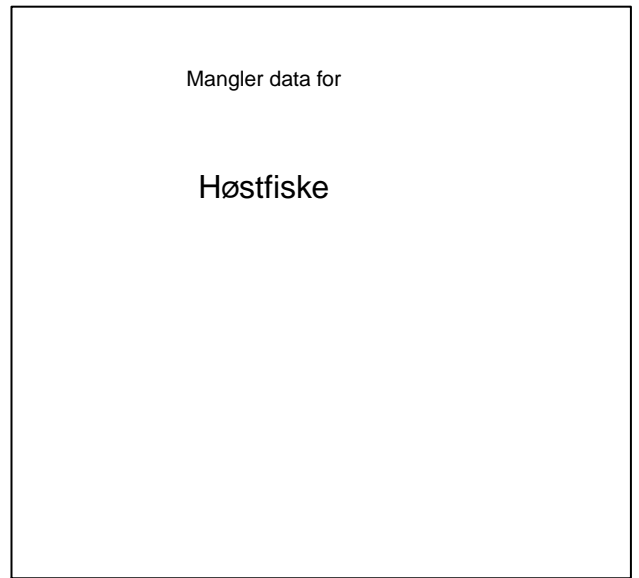
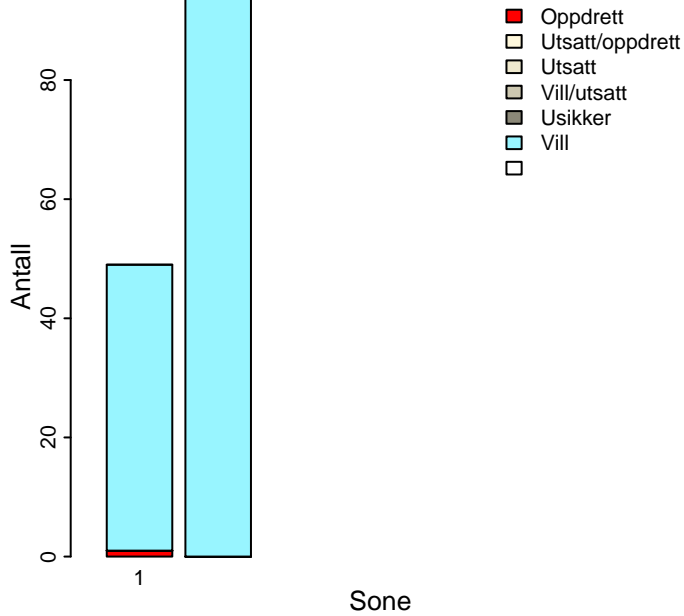
Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Moderat



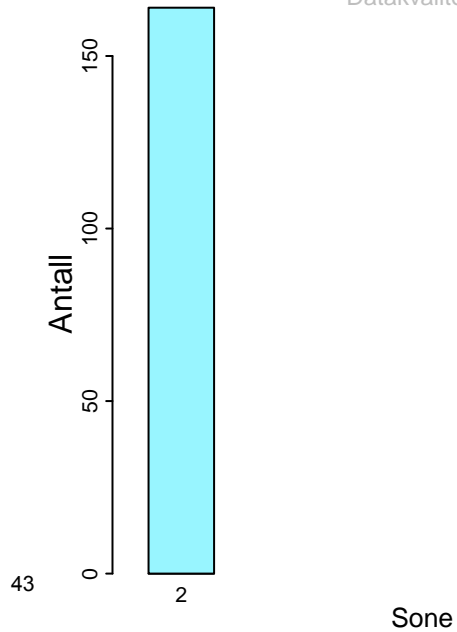
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



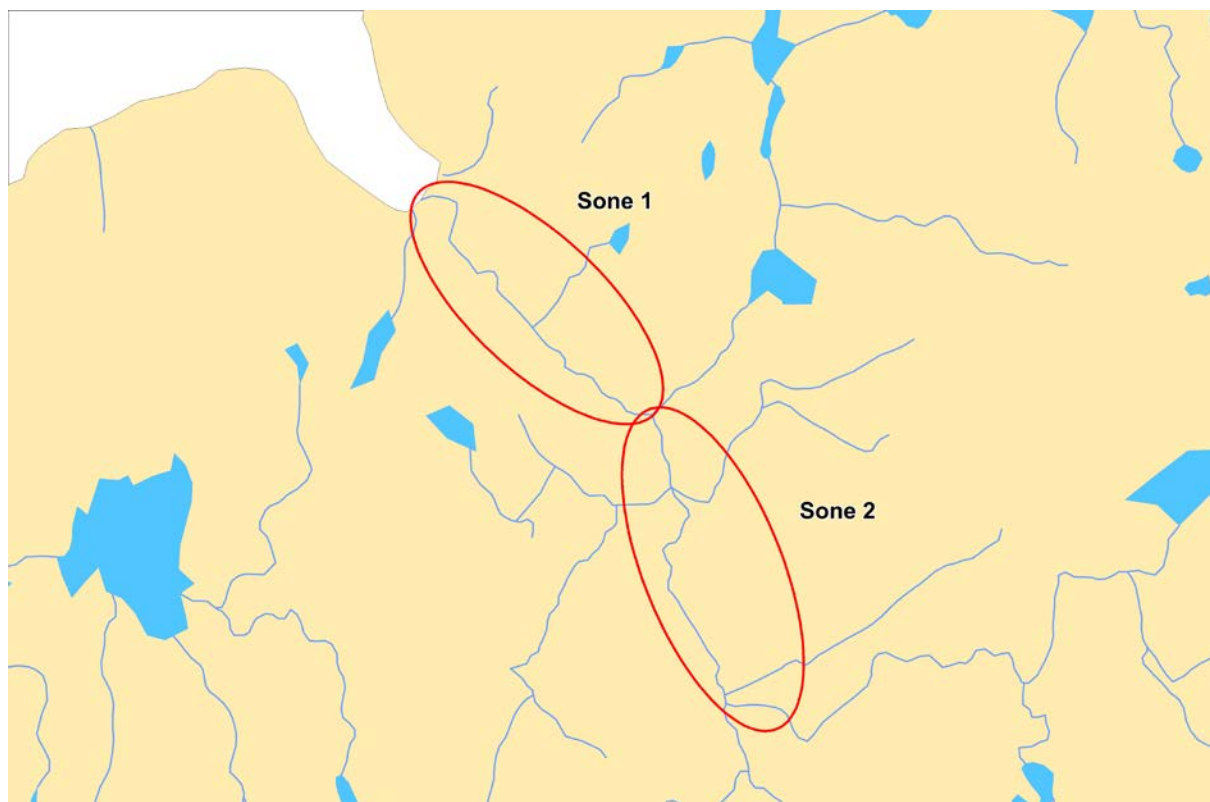
Gytetelling

Datakvalitet: 2



035.3Z Vorma

Kommune	Hjelmeland
Anadrom strekning (km)	6,2
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	337
% avlivet	100
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	300
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, gytefisktelling
Generelt	



Soneinndeling i Vorma.

SportsfiskeVurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	15. juni - 31. august
Fangstbegrensning	Døgnavtale 3 laks
Fangst 2014	337
% avlivet	100
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, bra andel av fangst, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Vormå.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	48	0	1	0	49	2,0
Ukjent	95	0	0	0	95	0,0
Totalt	143	0	1	0	144	0,7

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisketelling

Vurdering av gytefisketelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	18.11.2014
Undersøkt elvestrekning	Kun sone 2 (3.7 km av totalt 7 km)
Kvalitetsvurdering	2-god
Datakvalitet	Kun sone 2, dvs. øvre deler av bestanden undersøkt. Gode observasjonsforhold på den undersøkte strekningen

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Vormå.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	-	-	-	-
2	164	0	164	0,0
Totalt	164	0	164	0,0

Kommentar

Kun øvre del av vassdraget mulig å undersøke på grunn av dårlige siktforhold i nedre del (sone1).

Uttak av rømt oppdrettslaks

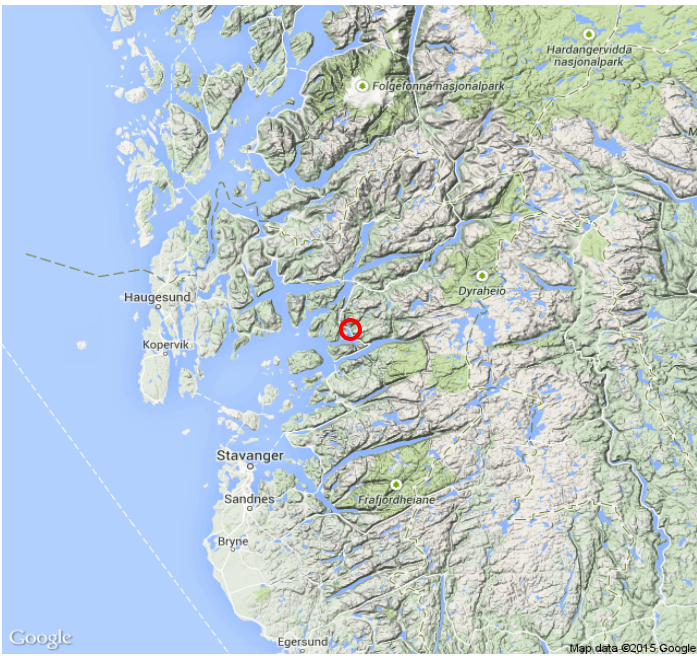
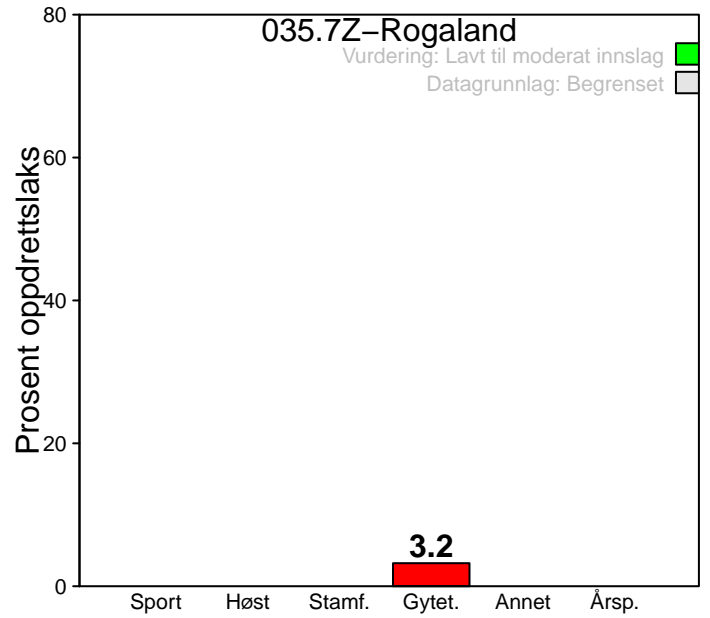
Ukjent.

Hålandselva

035.7Z-Rogaland

Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Begrenset



Mangler data for

Sportsfiske

Mangler data for

Høstfiske

Mangler data for

Stamfiske

Gytetelling

Datakvalitet: 1



Sone

035.7Z Hålandselva

Kommune	Suldal
Anadrom strekning (km)	5,9
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	Nei
Kultivering	
Fangst 2014	
% avlivet	
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	119
Undersøkelser 2014	Gytefisktelling
Generelt	

Sportsfiske

Det ble ikke analysert prøver fra sportsfiske i 2014.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisktelling

Vurdering av gytefisktelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	09.11.2014
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Kvalitetsvurdering	1-svært god
Datakvalitet	Gode observasjonsforhold og god dekningsgrad på hele elvestrekningen

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Hålandselva.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1-totalt	180	6	186	3,2

Uttak av rømt oppdrettslaks

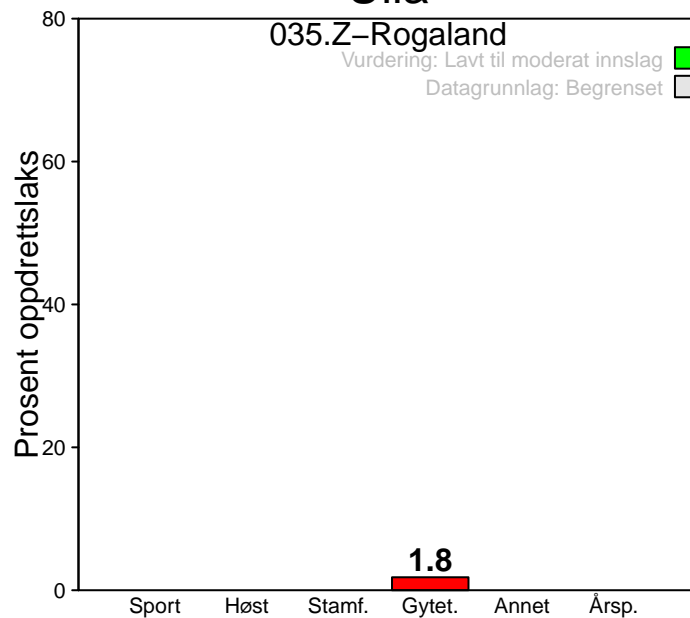
En oppdrettslaks tatt ut med harpun i forbindelse med gytefisktelling.

Ulla

035.Z-Rogaland

Vurdering: Lavt til moderat innslag

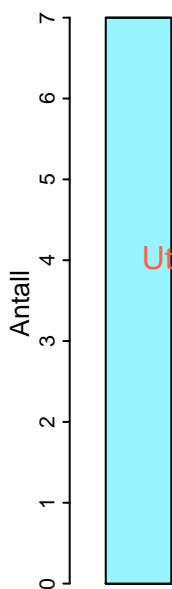
Datagrunnlag: Begrenset



Sportsfiske

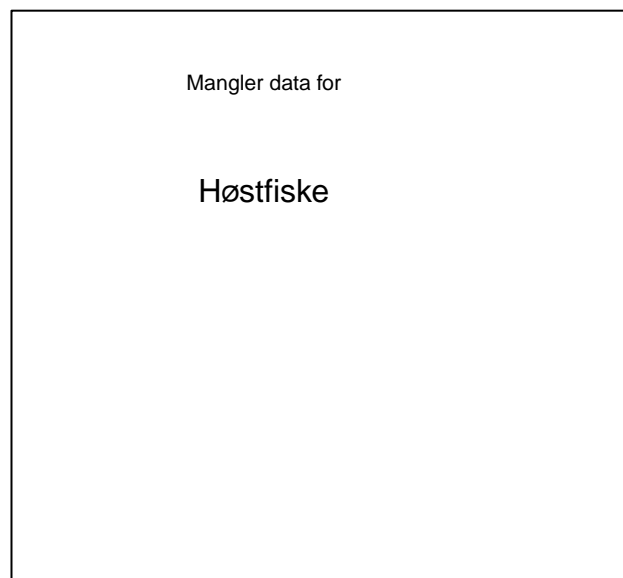
Datakvalitet: 4

- Oppdrett
- Utsatt/oppdrett
- Utsatt
- Vill/utsatt
- Usikker
- Vill
-



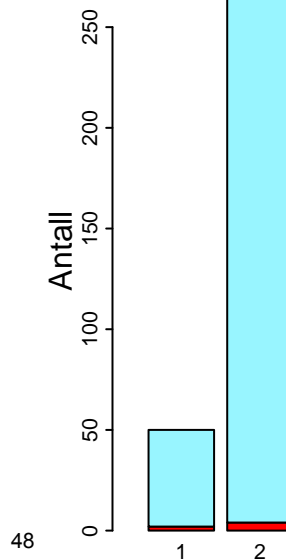
Utlirekkelig datamengde/kvalitet

Sone



Gytetelling

Datakvalitet: 2



Sone

035.Z Ulla

Kommune	Hjelmeland
Anadrom strekning (km)	4,9
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	39
% avlivet	95
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	178
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, gytefisktelling
Generelt	

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	15. juni - 31. august
Fangstbegrensning	Døgnkvote 3 laks. Stengt man-ons.
Fangst 2014	39
% avlivet	95
Datakvalitet	4-dårlig
Begrunnelse	Få prøver, lav andel av fangst, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Ulla.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
Totalt	7	0	0	0	7	0,0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisktelling

Vurdering av gytefisktelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Rådgivende Biologer AS
Dato	12.11.2014
Undersøkt elvestrekning	Hele
Kvalitetsvurdering	2-god
Datakvalitet	Gode observasjonsforhold

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Ulla.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	48	2	50	4,0
2	277	4	279	1,4
Totalt	325	6	329	1,8

Uttak av rømt oppdrettslaks

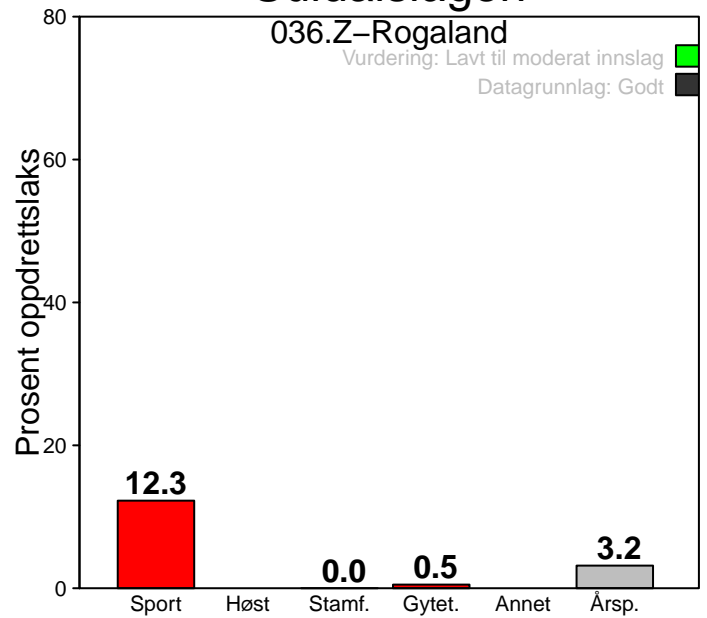
Ukjent.

Suldalslågen

036.Z-Rogaland

Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Godt

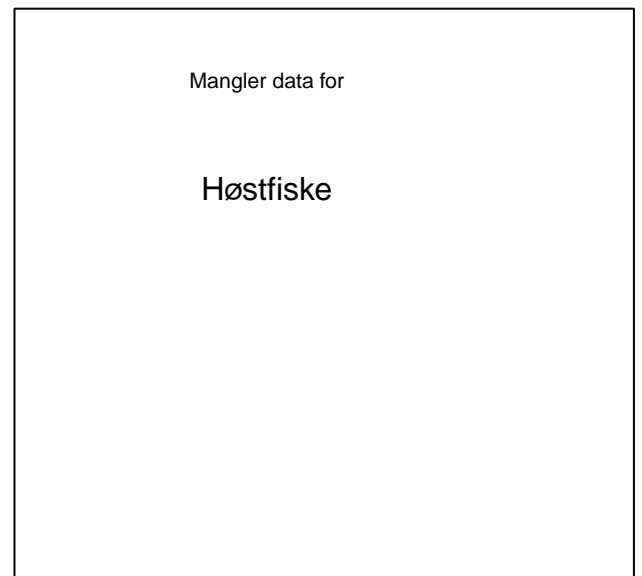
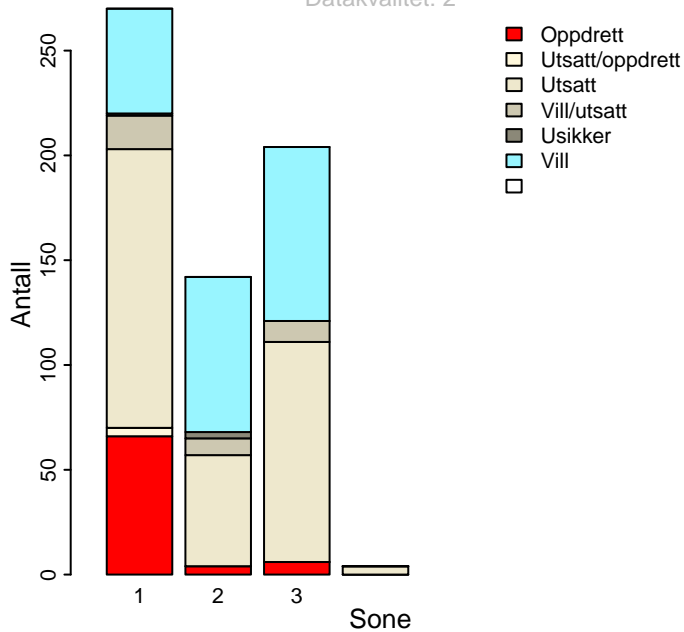


Stamfiske supplerer Høstfiske i beregning av Årsprosent



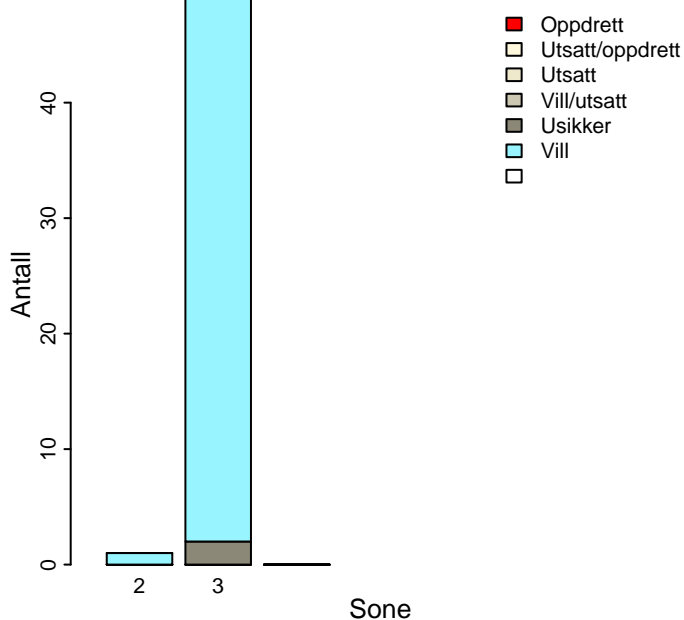
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



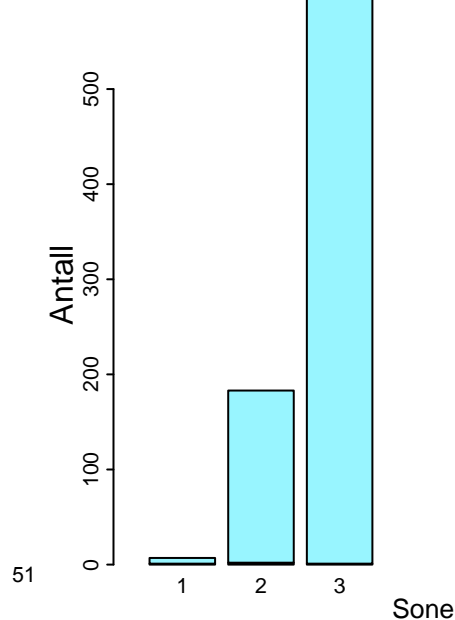
Stamfiske

Datakvalitet: 2



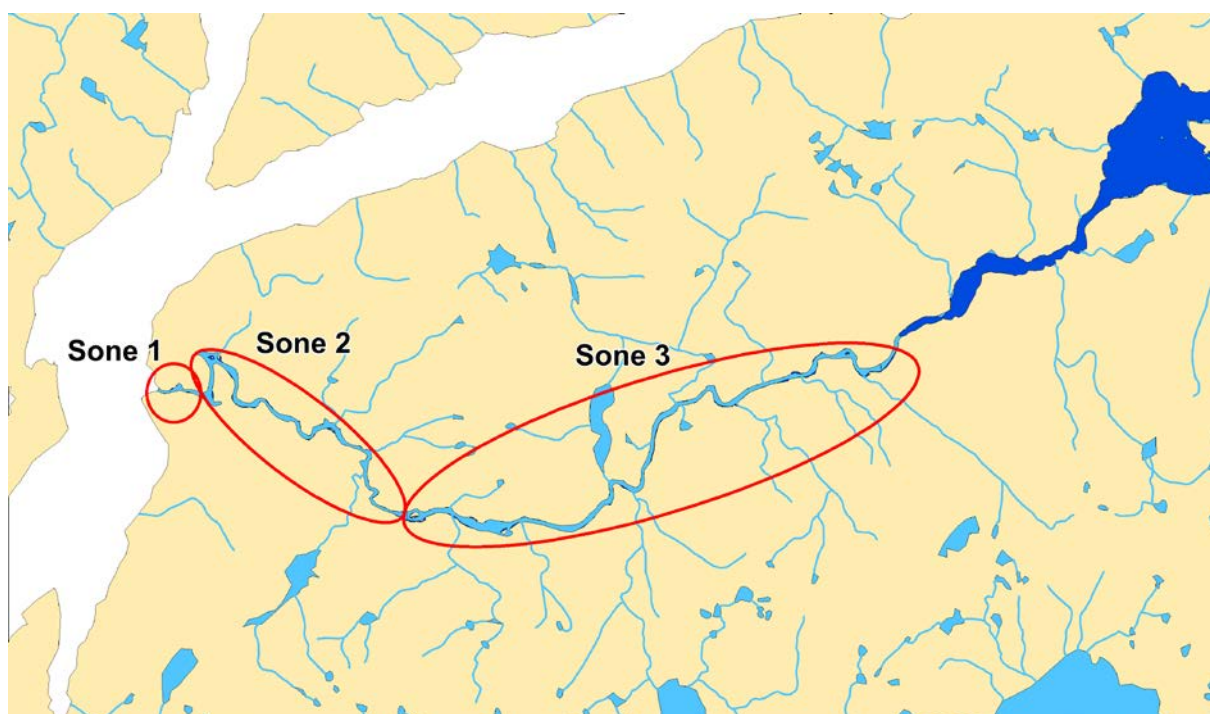
Gytetelling

Datakvalitet: 2



036.Z Suldalslågen

Kommune	Suldal
Anadrom strekning (km)	23,3
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	Ja
Kultivering	Smolt
Fangst 2014	1153
% avlivet	75
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	2318
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, stamfiske og gytefisketelling
Generelt	



Soneinndeling i Suldalslågen.

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	20. juli - 30. september (20. september ndf. Sandsfossen)
Fangstbegrensning	Døgnavote 2 laks. Midtsesongevaluering
Fangst 2014	1153
% avlivet	75
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Høyt antall prøver. Høy andel av fangst, bra representativitet. Relativt mye gjenutsetting, fangstbegrensning.

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Suldalslågen.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	50	133	66	21	270	24,4
2	74	53	4	11	142	2,8
3	83	105	6	10	204	2,9
Ukjent	0	4	0	0	4	0,0
Totalt	207	295	76	42	620	12,3

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Vurdering av stamfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Veterinærinstituttet
Organisering av fisket	Suldal Jakt- og Fiskelag
Antall soner	2
Fisketid	1.oktober - 2. desember
Antall timer fisket	500
Redskap	Stang
Antall skjellprøver	50
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Bra antall prøver, men kun fra øvre soner

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Suldalslågen.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	0
2	1	0	0	0	1	0
3	47	0	0	2	49	0
Ukjent	0	0	0	0	0	0
Totalt	48	0	0	2	50	0

Gytefisktelling

Vurdering av gytefisktelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	3-4.12.2014
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Kvalitetsvurdering	2-god
Datakvalitet	Gode observasjonsforhold men noe redusert presisjon på karakterisering av enkeltindivid i enkelte store kulper kan resultere i lav til moderat grad av underestimering av andel oppdrettslaks

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Suldalslågen.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	6	1	7	14,3
2	181	2	183	1,1
3	594	1	595	0,2
Totalt	781	4	785	0,5

Uttak av rømt oppdrettslaks

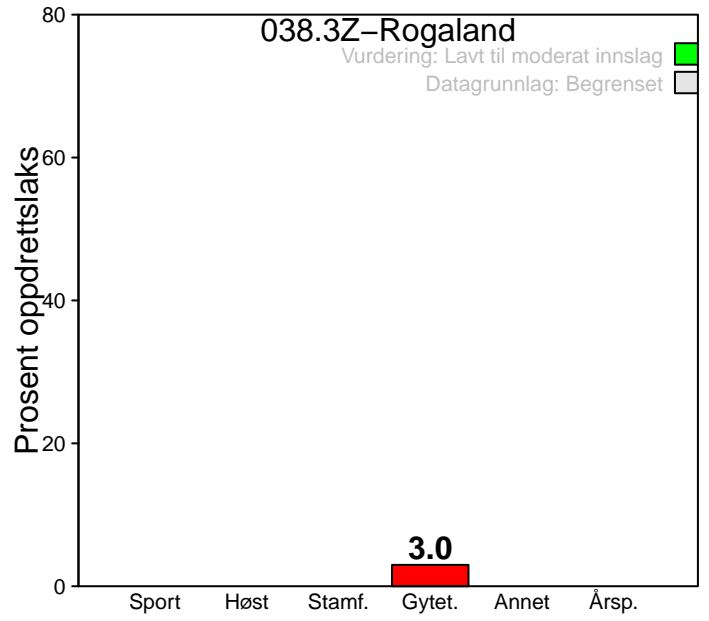
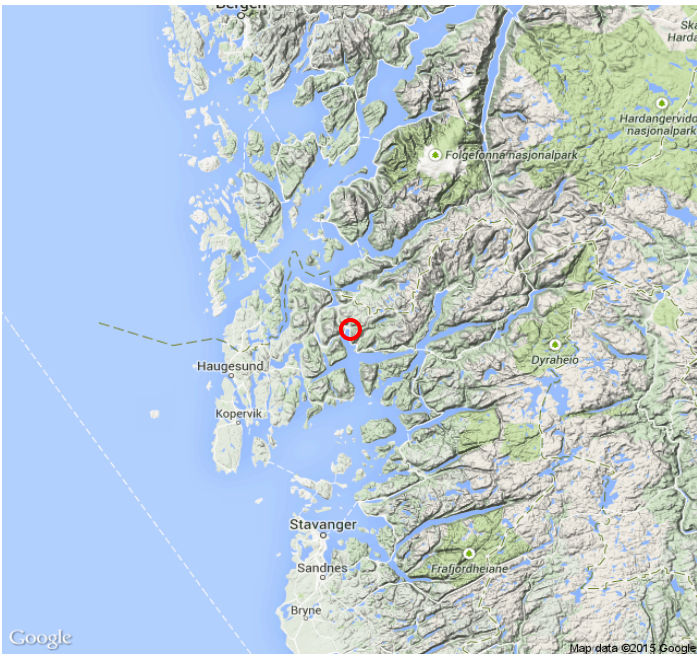
Til sammen ble det tatt ut 16 oppdrettslaks.

Rødneelva

038.3Z-Rogaland

Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Begrenset



Mangler data for

Sportsfiske

Mangler data for

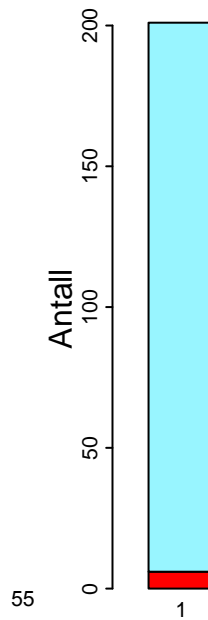
Høstfiske

Mangler data for

Stamfiske

Gytetelling

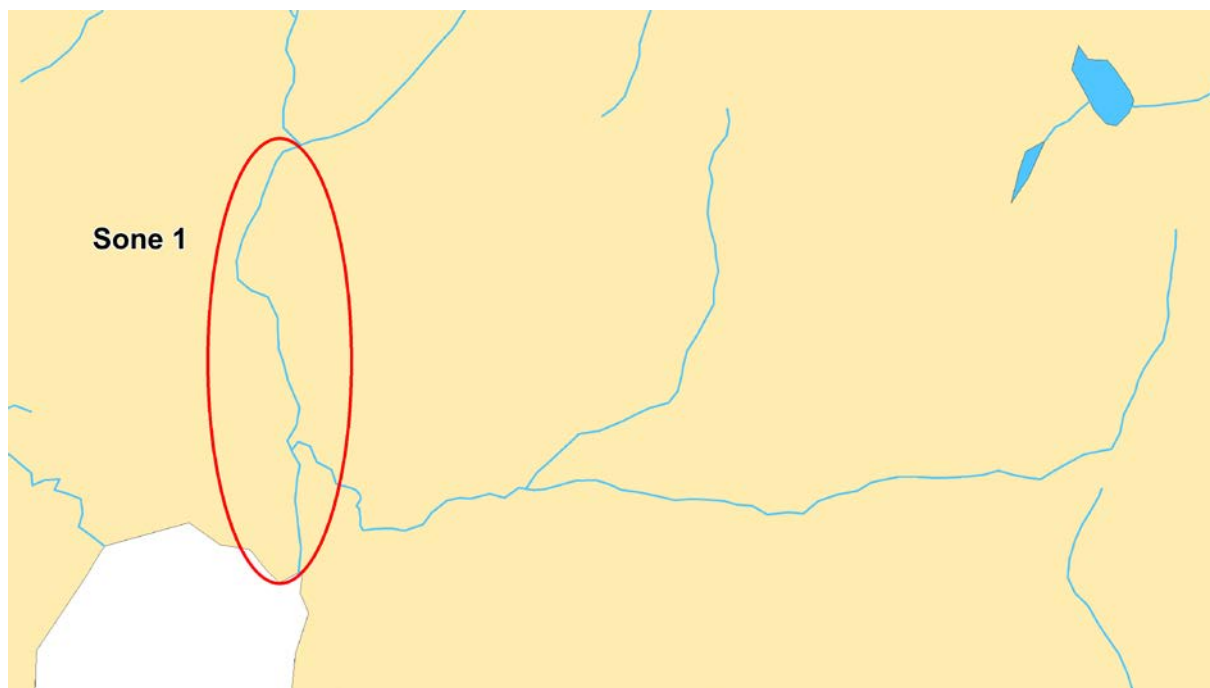
Datakvalitet: 1



Sone

038.3Z Rødneelva

Kommune	Vindafjord
Anadrom strekning (km)	3,1
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	46
% avlivet	57
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	123
Undersøkelser 2014	Gytefisktelling
Generelt	



Rødneelva, med soneinndeling.

Sportsfiske

Det ble ikke analysert prøver fra sportsfiske i 2014.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisktelling

Vurdering av gytefisktelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	17.11.2014
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Kvalitetsvurdering	1-svært god
Datakvalitet	Gode observasjonsforhold og god dekningsgrad på hele elvestrekningen

Resultat

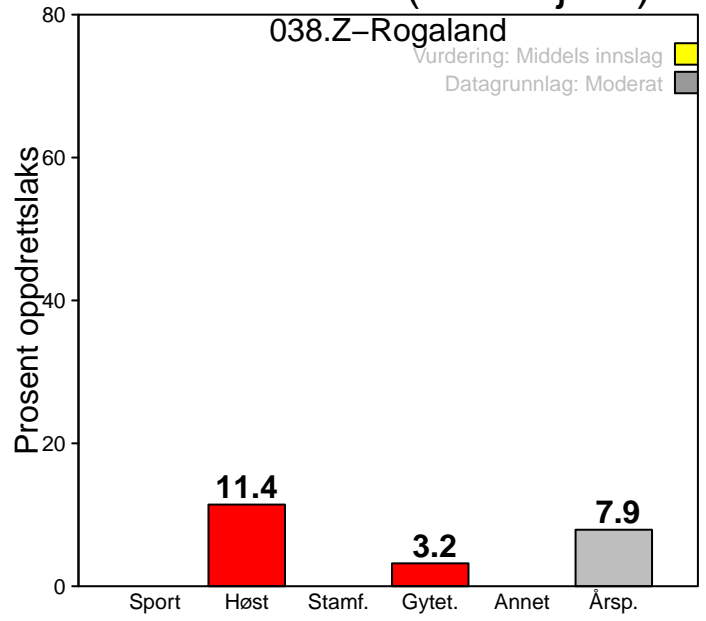
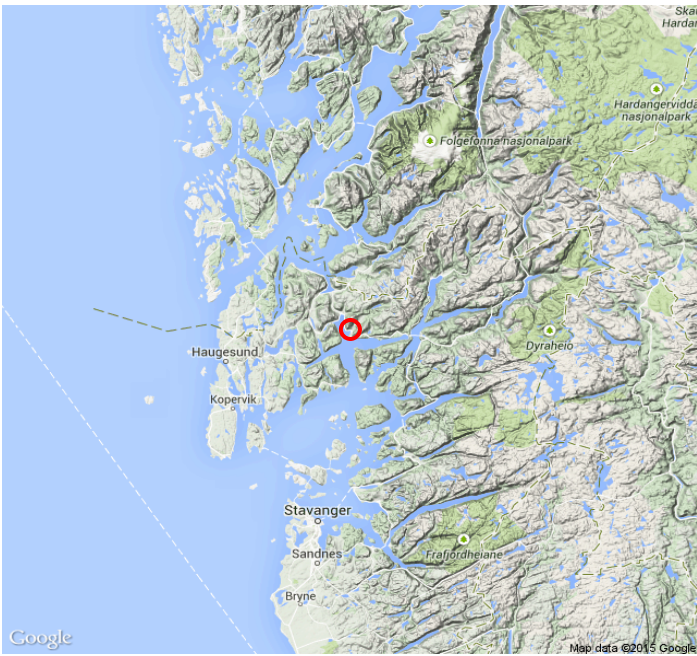
Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Rødneelva.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1-hele	195	6	201	3,0

Uttak av rømt oppdrettslaks

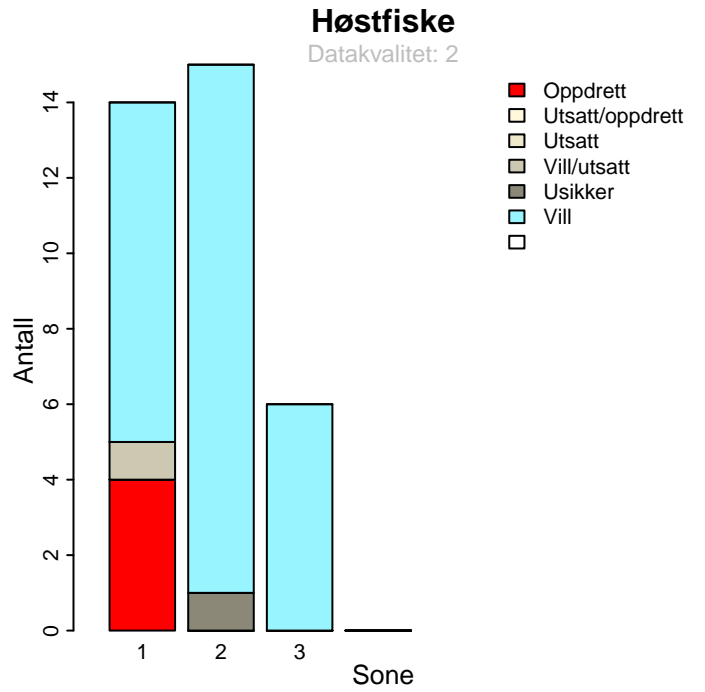
Ukjent.

Vikedalselva (Vindafjord)



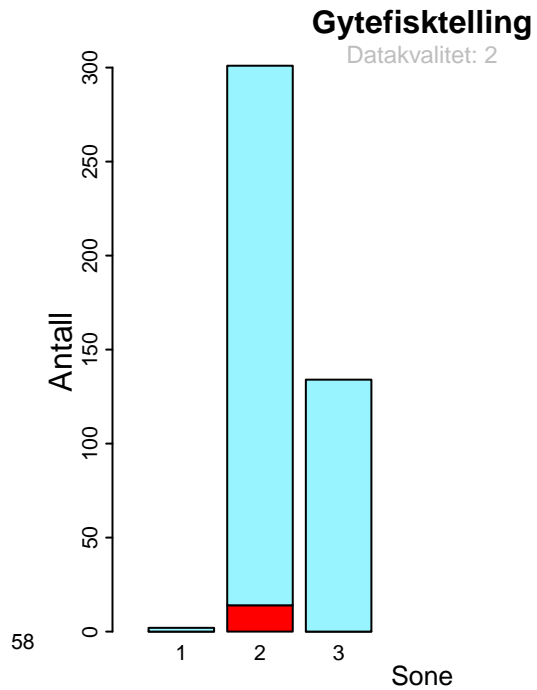
Mangler data for

Sportsfiske



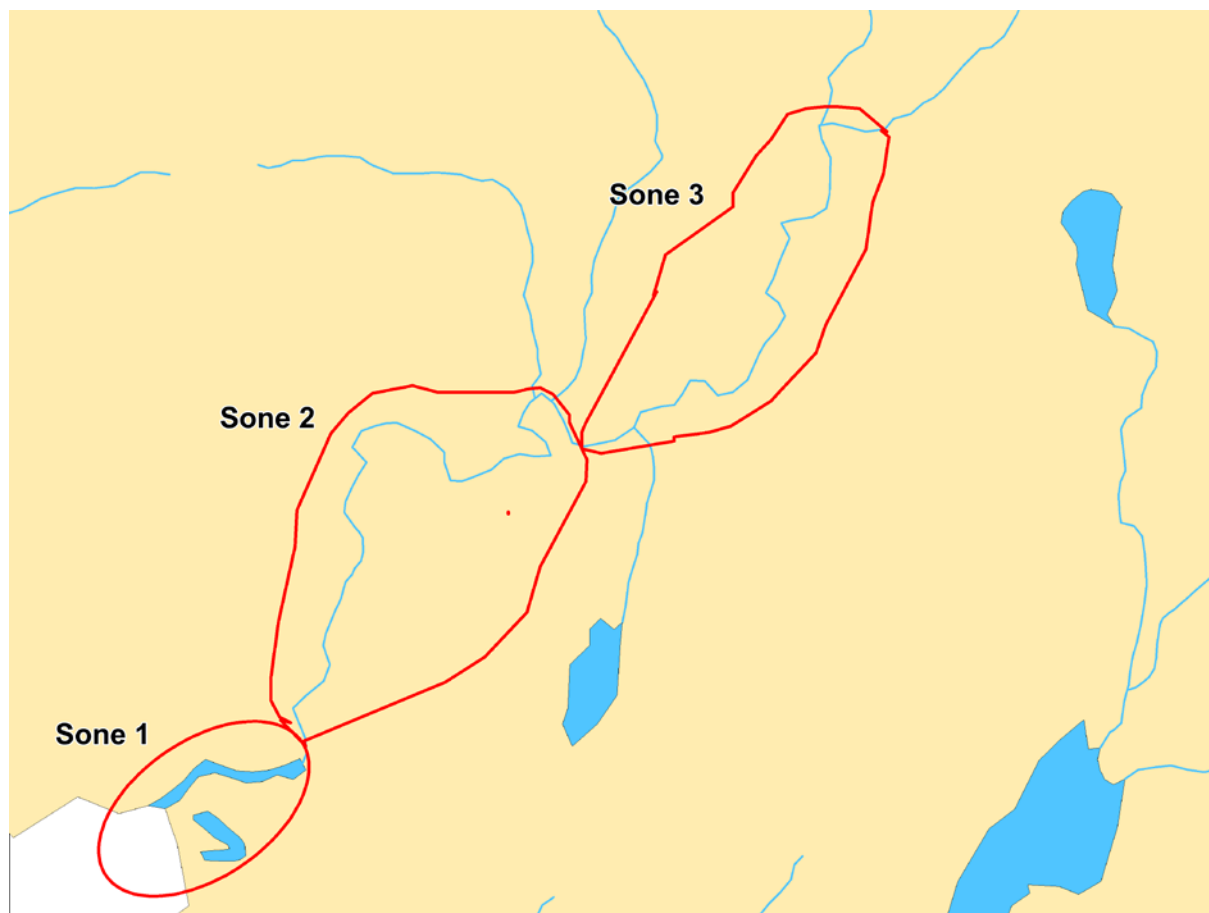
Mangler data for

Stamfiske



038.Z Vikedalselva

Kommune	Vindafjord
Anadrom strekning (km)	10,3
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	49
% avlivet	100
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	736
Undersøkelser 2014	Høstfiske og gytefisktelling
Generelt	



Soneinndeling i Vikedalselva.

Sportsfiske

Det ble ikke analysert prøver fra sportsfiske i 2014.

Høstfiske

Vurdering av høstfiskedata

Ansvarlig organisasjon	NINA
Organisering av fisket	Vikedal JFF
Antall soner	3
Fisketid	25.09.2014-15.11.2014
Fiskeinnsats	Ikke registrert
Fordeling i tid	Prøver samlet inn omtrent likt i alle soner mesteparten av sesongen, kun prøver fra sone 1 etter 16.10. Lang fisketid
Fordeling i rom	Prøver fra alle sonene
Antall timer fisket	Ukjent
Redskap	Stang (33) og håv (2)
Antall skjellprøver	35
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Greit antall prøver, prøvene noenlunde likt fordelt mellom sonene i tid. Prøver fra alle sonene,
Annet	Fanget to regnbueaure i tillegg

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettlaks i de ulike sonene i Vikdealselva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	9	0	4	1	14	29
2	14	0	0	1	15	0
3	6	0	0	0	6	0
Totalt	29	0	4	2	35	11,4

Kommentar

Gjennomsnittslengden (\pm SD) på oppdrettlaksen var 530 (\pm 35) mm. Kjønn var ikke oppgitt, all oppdrettlaksen ble oppgitt som gjeldfisk.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisktelling

Vurdering av gytefisktelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Uni Research Miljø
Dato	19.11.2014
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Kvalitetsvurdering	2-god
Datakvalitet	Gode observasjonsforhold og dekningsgrad, men noe begrenset mulighet til å karakterisere enkeltfisk i enkelte dype partier medfører mulighet for lav grad av underestimering av andel oppdrettslaks.

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Vikedalselva.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	2	0	2	0,0
2	287	14	301	4,7
3	134	0	134	0,0
Totalt	423	14	437	3,2

Uttak av rømt oppdrettslaks

Ukjent.