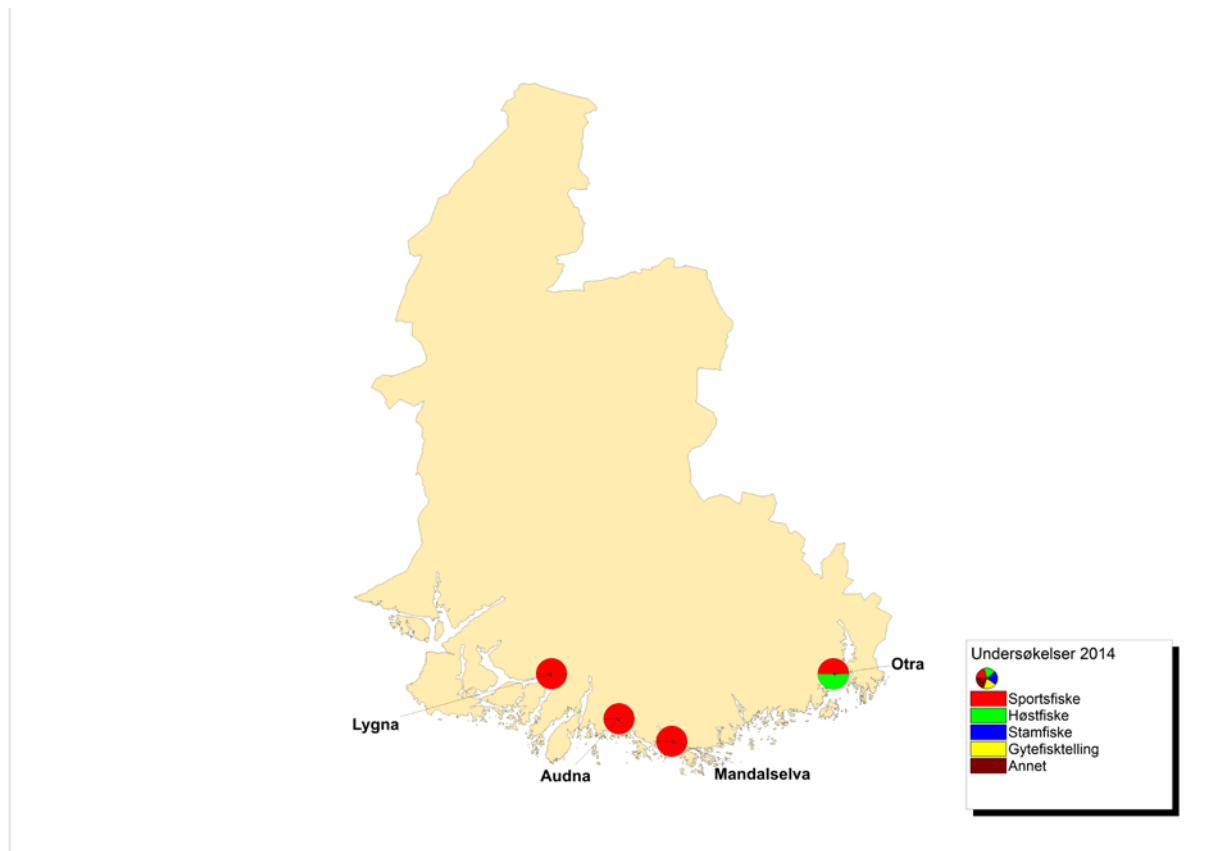


Vest-Agder

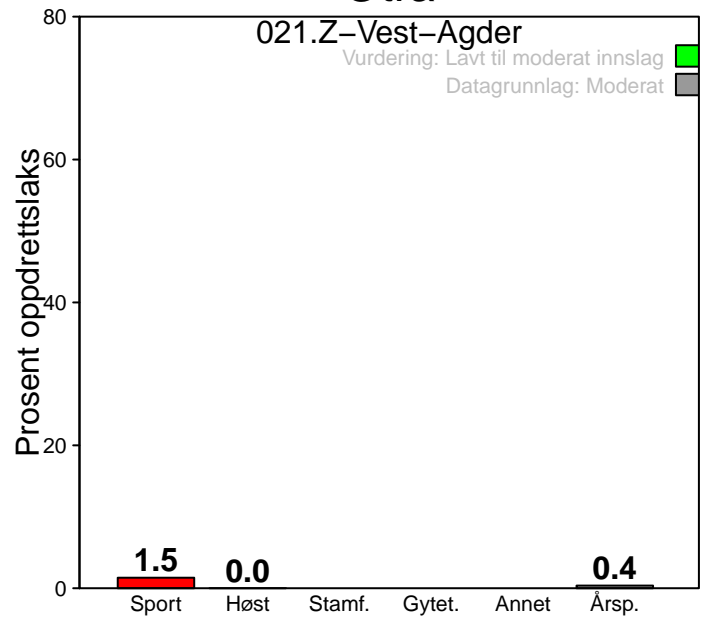


Otra

021.Z-Vest-Agder

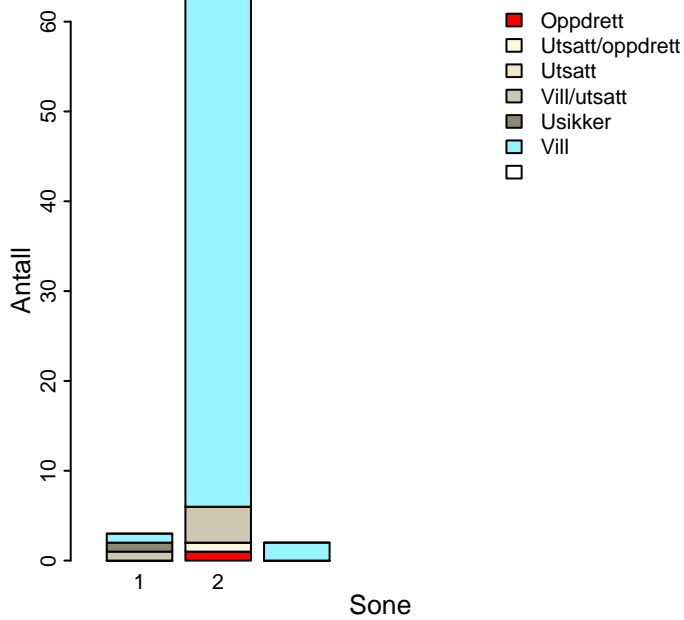
Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Moderat



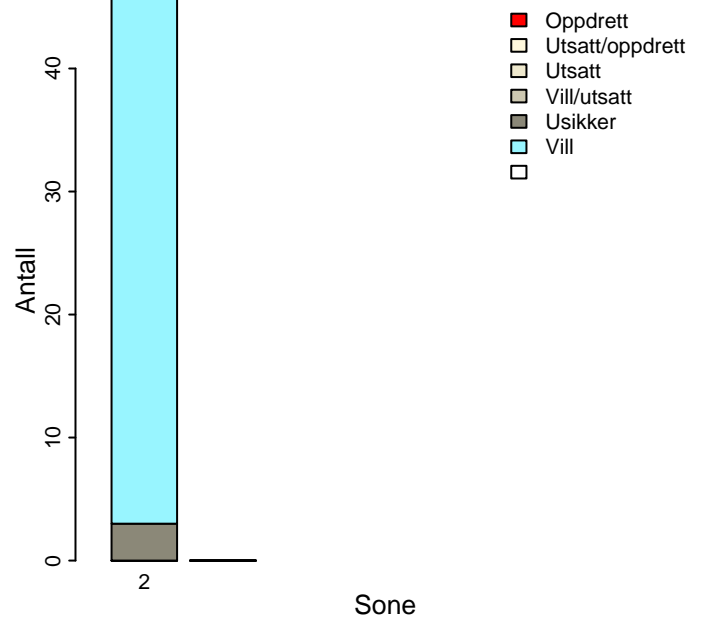
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



Høstfiske

Datakvalitet: 2



Mangler data for

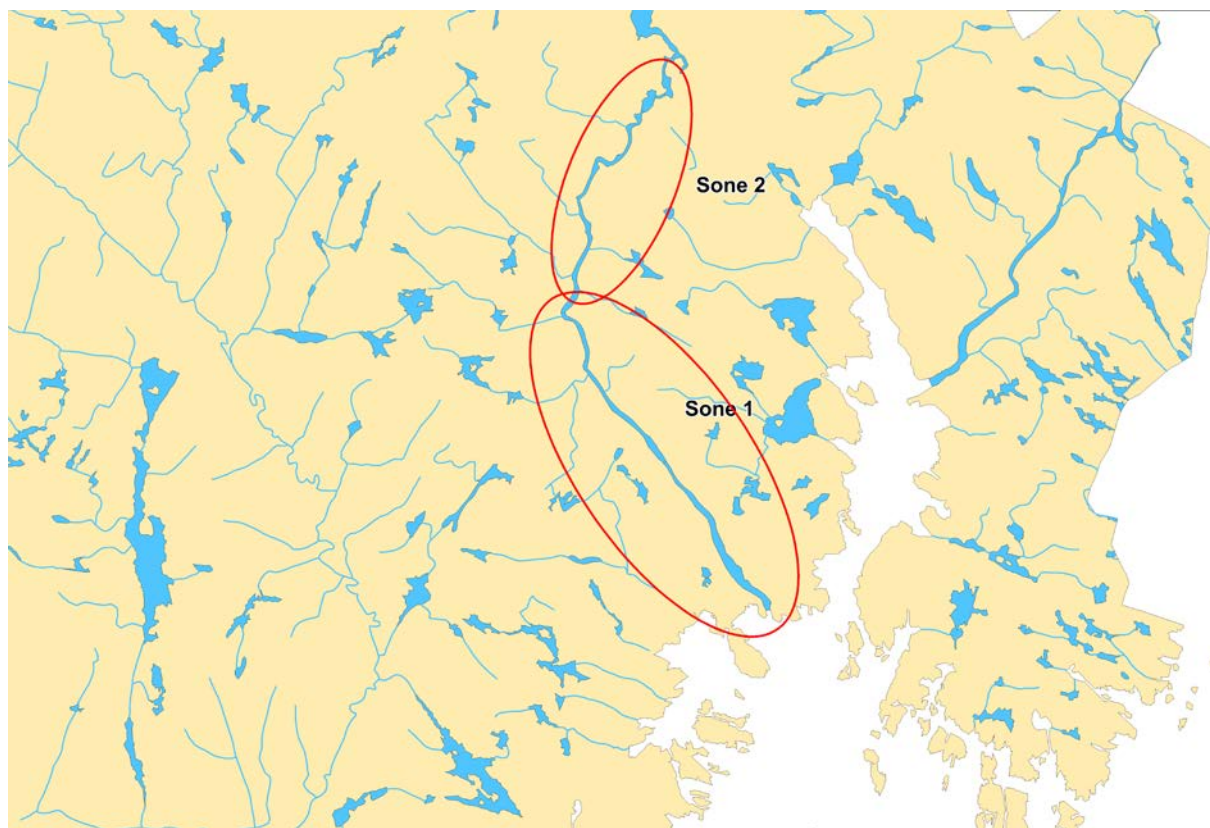
Stamfiske

Mangler data for

Gytetelling

021.Z Otra

Kommune	Kristiansand
Anadrom strekning (km)	24,5
Anadrome innsjøer	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	2289
% avlivet	89
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	2341
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, høstfiske
Generelt	



Soneinndeling i Otra.

SportsfiskeVurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	01.06.14-15.09.14
Fangstbegrensning	Døgnavote 2 laks, sesongkvote 20 laks.
Fangst 2014	2289
% avlivet	89
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Greit antall prøver, lav andel av avlivede, relativt få utsatte, begrensningen bør ikke påvirke representativiteten

Resultat

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

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	1	0	0	2	3	0
2	57	0	1	5	63	2
Ukjent	2	0	0	0	2	0
Totalt	60	0	1	7	68	1,5

Høstfiske

Vurdering av høstfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Havforskningsinstituttet
Organisering av fisket	Otra Laxefiskelag
Antall soner	2
Fisketid	01.10 – 12.10.2014
Fiskeinnsats	1
Fordeling i tid	1
Fordeling i rom	2
Antall timer fisket	98
Redskap	Stang
Antall skjellprøver	46
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Godt organisert i begrensa tidsrom. Fisken fanga i øverste del av elva. Ønskelig med større prøvetall.

Resultat

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

Sone	Fiskeinnsats (timer)	Antall vill (CPUE)	Antall oppdrett (CPUE)	Antall totalt (CPUE)
1	0	0	0	0
2	98	43	0	43
Total	98	43	0	43

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

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	0
2	43	0	0	3	46	0
Ukjent	0	0	0	0	0	0
Totalt	43	0	0	3	46	0

Kommentar

Vedlagt kart som viste hvor laksen var fiska. Godt utført arbeid av Otra Laxelag.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014

Gytefisktelling

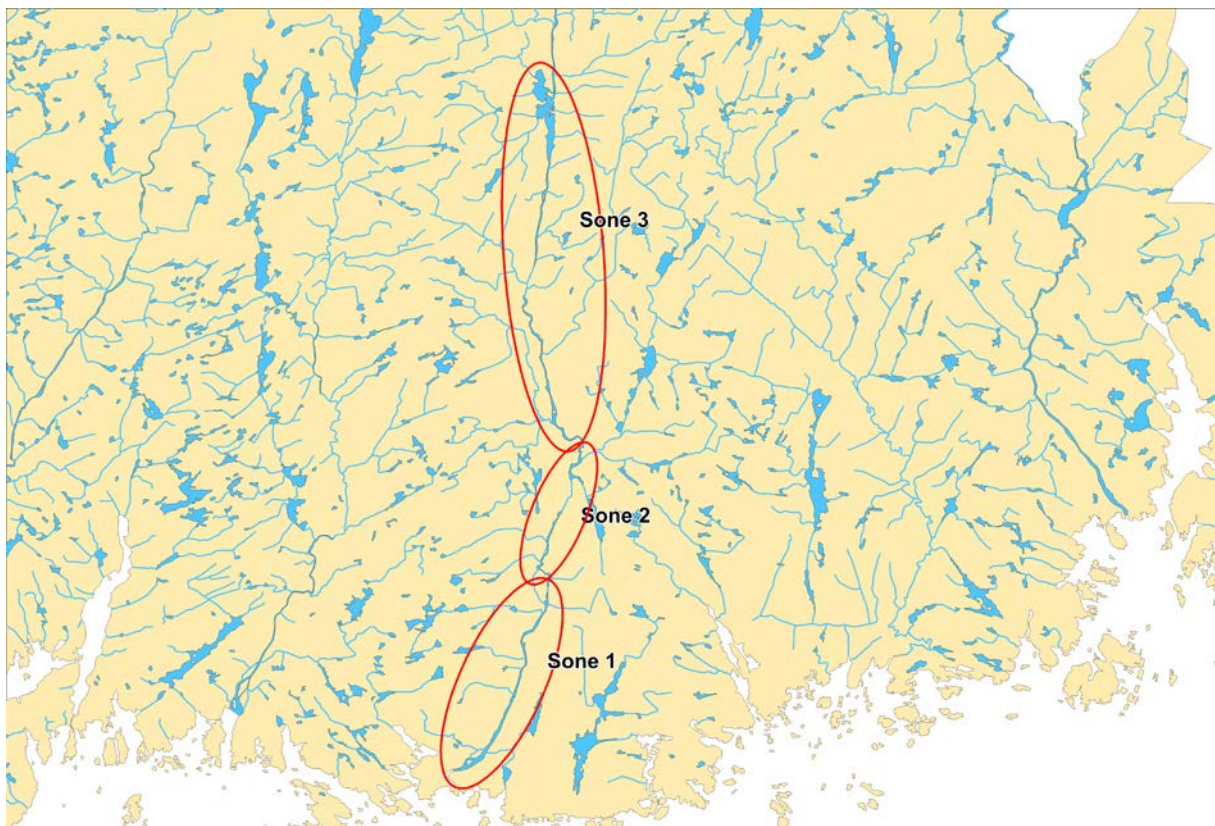
Det ble ikke gjennomført gytefisktelling i 2014

Uttak av rømt oppdrettslaks

Ukjent.

022.Z Mandalselva

Kommune	Mandal
Anadrom strekning (km)	
Anadrome innsjøer	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	2174
% avlivet	92
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	5155
Undersøkelser 2014	Sportsfiske
Generelt	



Soneinndeling i Mandalselva.

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	01.06.14-15.09.14
Fangstbegrensning	Døgnavote 2 laks.
Fangst 2014	2174
% avlivet	92
Datakvalitet	4-dårlig
Begrunnelse	Få prøver, lav andel av avlivede, få utsatte og begrensningen bør ikke påvirke representativiteten, men for få prøver til å være representativt for elva

Resultat

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

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
Totalt	16	0	0	1	17	0

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 oppdrettlaks

Ukjent.

023.Z Audna

Kommune	Lindesnes
Anadrom strekning (km)	50,2
Anadrome innsjøer	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	445
% avlivet	93
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	1210
Undersøkelser 2014	Sportsfiske
Generelt	

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	1. juni - 31. august
Fangstbegrensning	Døgnkvote 1 laks. Stengt torsdag. Midtsesongsevaluering. Kun
Fangst 2014	445
% avlivet	93
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 Audna.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
Totalt	14	0	0	0	14	0,0

Kommentar

Dårlig oppslutning om skjellprøvetaking gjennom flere år.

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.

024.Z Lygna

Kommune	Lyngdal
Anadrom strekning (km)	42,2
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	452
% avlivet	87
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	1889
Undersøkelser 2014	Sportsfiske
Generelt	

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	1. juni - 31. august
Fangstbegrensning	Døgnkvote 2 laks < 3 kg / 1 laks > 3 kg. Stengt man-tir. Midtsesongsevaluering
Fangst 2014	452
% avlivet	87
Datakvalitet	4- dårlig
Begrunnelse	Svært få prøver, svært lav andel av fangst, svært usikker representativitet

Resultat

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

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
Totalt	4	0	1	0	5	20,0

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 oppdrettlaks

Ukjent.