

Årsrapport

KVINA ELVEIERLAG

FELLESFORVALTNING

2017-18

© KEF 2018. Alt innhold er opphavsrettslig beskyttet.

Gytegrus – 60 tonn



Årsrapport

Året har vært av det svært rolige slaget, men det er stille før stormen.

Vi har spart opp midler og søkt om tilskudd for å imøtekomme de arbeidskrevende oppgavene som står i kø.

Laget har i løpet av sesongen vært representert i de årlige møtene med myndigheter og rettighetsorganisasjoner:

- regionmøte i forkant av fiskesesongen med Fylkesmannens Miljøvernavdeling.
- Norske Lakseelver AS regionsamling for lakseelvene på Sørlandet.
- jevnlig møter i Fagråd for fisk.

Rafossen

I skrivende stund har styret i Sira/Kvina vedtatt kostnadsgrunnlaget for utbygging av Rafossen og dermed er det 99.9% sikkert at fossen blir bygd ut med kraftverk og laksetrapp.

Som et resultat av utbyggingen må laget umiddelbart organisere rettighetshaverne på den utvidede anadrome strekning, og endre vedtektene deretter. Dette er lovpålagt iht den nye lakseloven. Et eget prosjekt vil bli satt i gang så snart utbyggingsvedtak blir gjort og nødvendige vedtak i årsmøte er gjort.

Andre konsesjonssaker

Alle høringer i konsesjonssaker og vilkårsrevisjon er nå avsluttet.

Status pr dags dato:

- Sira/Kvina har fått konsesjon for Rafoss Kraftverk.
- Trælandsfos er innstilt fra NVE og ligger nå i OED.
- Overføring Knaben/Solli er til behandling i NVE, ventes i løpet av 2018.
- Revisjon av konsesjonsvilkår er til behandling i NVE, ventes i løpet av 2018

Sira/Kvina har søkt planendring Knaben/Sollioverføringen. Høringsfristen er pr dato utgått.

Nytt gytebestandsmål for Kvina.

Fiskeeksjonen i Miljødirektoratet har vært på befaring i Kvina for å bli orientert om revisjon og tiltak. I den forbindelse ble det etter vår mening ukorrekte gytebestandsmålet for Kvina tatt opp. MD hadde etter befaringsforståelse for at målet var i største laget og vi har fått ok på å sende forslag til endring. Vi må utarbeide underlaget selv og arbeidet starter med et prosjekt denne våren.

Utlegg av gytegrus



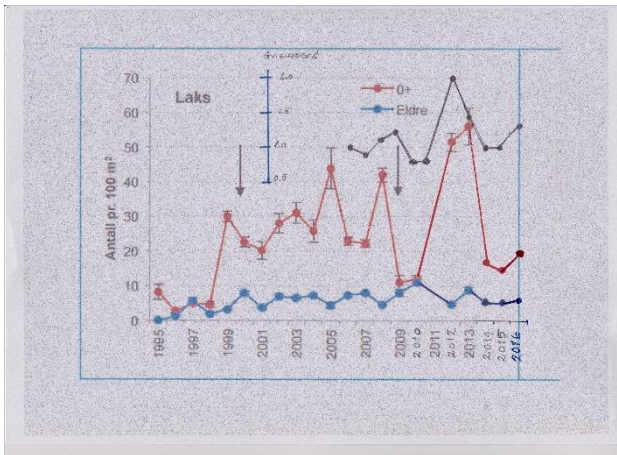
Det har i løpet av høsten blitt lagt ut 60 tonn med grov gytegrus mellom Killefoss og terskelen på Svindland. Prosjektet er en del av Sira/Kvinas miljødesignprosjekt i forbindelse med revisjonen.

Grusen ble fraktet i 100 storsekker og lagt ut ved hjelp av helikopter. Området hvor grusen er lagt ut har gode oppvekstvilkår men mangler gytegrus.

Utviklingen av prosjektet følges opp for med undersøkelser for eventuelt bruke dette andre steder i

elva.

Bestandsovervåking



Ungfiskundersøkelsene ble i år dessverre avlyst på grunn av for mye vann i undersøkelsesperioden.

Mye vann i gyteperioden skapte også problemer for gytetellingen.

En del områder fikk vi undersøkt men ikke alle.

Vurderingen er at det har vært tilstrekkelig med gytefisk.

Midtsesongevalueringen ga grunnlag for utvidet sesong og denne ble utvidet med 7 dager. Alle sørlandselvene hadde utvidet sesong.

Fangst

inatur									
Laksefiske Innlandsfiske Kjøp kort									
Kvina - Hele elva - 2017									
Siste fangster Største fangster Fangster pr. uke Aggregert visning									
29-22	Laks						Sjørret		
Uke	Størst	Antall	Samlet vekt	<3kg	3-7kg	>7kg	Størst	Antall	Samlet vekt
22	9,3	17	85,4	1	14	2	1,0	4	3,5
23	9,5	23	122,0	3	16	4	1,0	3	2,3
24	11,7	14	71,8	2	11	1	1,6	1	1,6
25	8,7	9	53,5	1	4	4	1,9	8	7,8
26	7,0	31	145,9	3	26	2	2,7	6	9,3
27	7,3	4	15,6	2	1	1			
28	5,4	6	19,0	3	3		1,1	2	1,9
29	8,4	10	46,5	3	4	3	1,6	4	3,9
30	4,3	10	24,4	7	3		2,1	12	14,9
31	9,0	52	201,8	23	24	5	4,4	13	27,3
32	7,4	24	74,4	14	9	1	2,1	8	10,8
33	11,3	32	102,7	19	11	2	3,5	12	20,9
34	9,0	13	41,6	7	5	1	4,2	6	11,6
35	10,0	20	62,6	14	5	1	2,8	9	14,2
36	11,0	13	46,1	8	4	1	1,7	8	9,3
	11,7	278	1 113,4	110	140	28	4,4	96	139,2

Laksefangst i Kvina.

Totalfangsten for laks i 2017 stoppet på 1.114 kg (841) . Av sjøaure ble totalfangsten i 2017 på 215 kg (139). Totalfangst av laks for Sørlandselvne ble 22.7 tonn (18.2 i 2016).

Fangstene i Kvina utgjorde 4,9% (4.6% i 2016). Sjølaksefisket på Sørlandet utgjorde 13.2 tonn (15.5 i 2016).

I år var fiskesesongen utvidet med 7 dager i forhold til sesongen 2016. Oppvekstforholdene er rapportert moderat i sjøen.

Vitenskapelig råd for lakseforvaltning(VL).

Vitenskapelig råd for lakseforvaltning er et uavhengig råd opprettet av Direktoratet for naturforvaltning (DN) i 2009. Det vitenskapelige rådet har som hovedoppgaver å:

- 1) beskrive bestandsstatus for laks i forhold til gytebestandsmål og trusselnivå,
- 2) utarbeide prognoser for innsig av laks,
- 3) gi råd om beskatningsnivået, og
- 4) gi råd om andre spesifiserte tema.

Kvalitetsnorm for ville bestander av atlantisk laks (Salmo Salar)

Miljøverndepartementet har utarbeidet kvalitetsnorm for ville bestander av atlantisk laks, som er hjemlet i lov 19. juni 2009 nr. 100 om forvaltning av naturens mangfold § 13.

Formålet er å bidra til at ville bestander skal ivaretas og gjenoppbygges til en størrelse og sammensetning som sikrer mangfold innenfor arten og utnytter laksens produksjons- og høstingsmuligheter. Normen er retningsgivende for myndighetenes forvaltning. For at en laksebestand skal nå målet om tilstrekkelig god kvalitet så må den ikke være genetisk påvirket av rømt oppdrettslaks eller andre menneskelige påvirkninger, den må ha nok gytefisk (ha nådd gytebestandsmålet), og den må ha et normalt høstbart overskudd.

TEMARAPPORT FRA VITENSKAPELIG RÅD FOR LAKSEFORVALTNING NR. 6

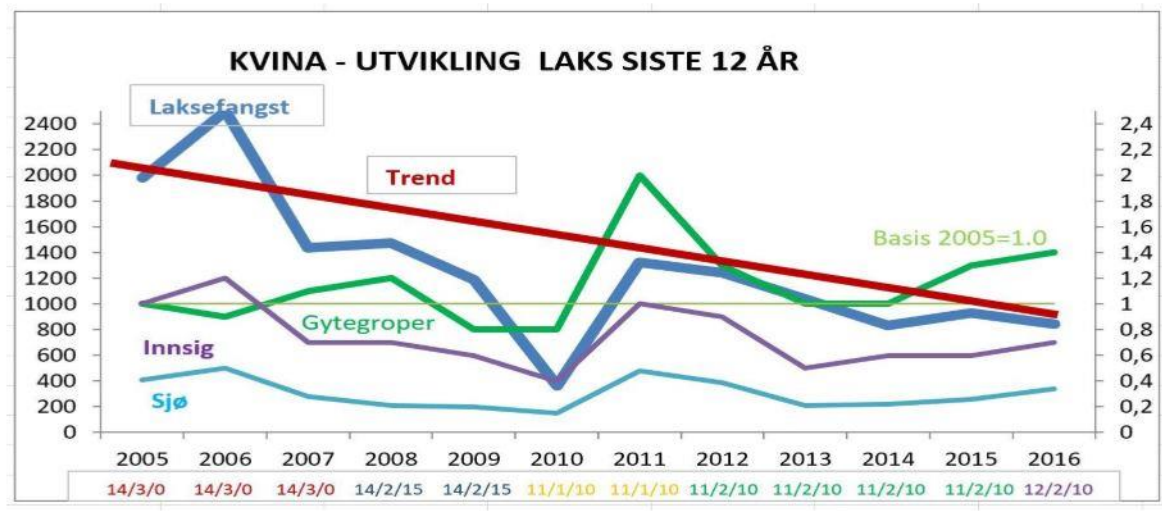
Vassdragsnummer	Vassdragsnavn	Fylke	Nasjonalt laksevatn	Gytebestandsmål	Beskatning	Overbeskatning	Gytebestandsmål og høstingspotensial	Gytebestandsmål og høstingspotensial forenklet	Genetisk integritet	Kvalitetssom	Bestandsstatus	Miljøgifter	Samferdsel	Arvelingsgep	Landbruk	Adopp	Forsuring	Utrygd for vankraft	Vannforurening	Annen vannbruk	Lakselus	Reint oppdrettslaks	Fremmede fiskerter	Fareklasse
019.Z	Nidelva	Aust-Agder	0	1574		1	Svært dårlig Svært dårlig		Svært dårlig Svært dårlig	Svært dårlig Svært dårlig	Svært dårlig Svært dårlig	0	0	0	0	0	1	Ja	2	0	0	2	0	2
020.Z	Tordal	Vest-Agder	0	3721		1	Svært dårlig Svært dårlig		Svært dårlig Svært dårlig	Svært dårlig Svært dårlig	Svært dårlig Svært dårlig	0	0	0	0	0	1	Nes	0	0	0	2	0	2
021.Z	Otra	Vest-Agder	0	2341		0	Svært god Svært god		Svært god Svært god	Svært god Svært god	Svært god Svært god	0	0	0	0	1	1	Ja	1	0	0	0	0	2
022.1.Z	Søgne	Vest-Agder	0	559		1	Svært dårlig Svært dårlig		Moderat Moderat	Moderat Moderat	Moderat Moderat	0	0	0	0	0	2	Nes	0	0	0	0	0	1
022.Z	Mandal	Vest-Agder	1	5155		1	Svært dårlig Svært dårlig		Moderat Moderat	Moderat Moderat	Moderat Moderat	0	0	0	0	0	1	Ja	2	0	0	1	1	2
023.Z	Audna	Vest-Agder	0	1210		1	Svært god Svært god		Svært god Svært god	Svært god Svært god	Svært god Svært god	0	0	0	0	0	1	Nes	0	0	0	1	0	1
024.Z	Lyngna	Vest-Agder	0	1889		2	Moderat Moderat		Moderat Moderat	Moderat Moderat	Moderat Moderat	0	0	0	0	0	1	Nes	0	0	0	1	0	1
025.3.Z	Feda	Vest-Agder	0	73	Ingen eller svært lav		Dårlig Svært dårlig		Dårlig Svært dårlig	Dårlig Svært dårlig	Dårlig Svært dårlig	0	0	1	0	0	2	Ja	1	0	0	1	0	2
025.Z	Kvina	Vest-Agder	0	1875		2	Dårlig Svært god		Svært dårlig Svært god	Svært dårlig Svært god	Svært dårlig Svært god	1	0	0	0	0	1	Ja	0	0	1	1	0	0
026.4.Z	Sokndal	Rogaland	0	861		0	Dårlig Svært god		Moderat Moderat	Moderat Moderat	Moderat Moderat	0	0	0	0	0	1	Ja	1	0	0	2	0	2
026.Z	Siss Hellelandselv	Vest-Agder	0	163	Moderat		Dårlig Svært god		Dårlig Svært god	Dårlig Svært god	Dårlig Svært god	1	0	0	0	0	2	Ja	2	0	0	1	0	0
027.3.Z	Hellelandselv	Rogaland	0	123	Moderat		Svært god Svært god		Svært god Svært god	Svært god Svært god	Svært god Svært god	0	0	0	0	0	2	Ja	1	0	0	1	0	2
027.6.Z	Ogna	Rogaland	1	1162		0	Svært god Svært god		Svært god Svært god	Svært god Svært god	Svært god Svært god	0	0	0	0	0	1	Ja	2	0	0	1	0	2
027.7.Z	Fuglestadna	Rogaland	0	387	Moderat	0	Svært god Svært god		Svært god Svært god	Svært god Svært god	Svært god Svært god	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1
027.Z	Bærreims	Rogaland	1	4319		0	Svært god Svært god		Svært god Svært god	Svært god Svært god	Svært god Svært god	0	0	0	0	0	1	Nes	0	0	0	0	0	1

Kvina kommer dårlig ut på vurderingen av Vitenskapelig råd

En del av forklaringen ligger i det altfor store gytebestandsmål som er satt og vil bli endret. Dette gjelder spesielt for faktorene «Overbeskatning »og « Gytebestandsmål og høstingspotensial»

Denne feilen virker også inn på «Fareklasse»

Ellers er det å bemerke at Kvina er det eneste vassdraget mellom Østfold og Hardangerregionen som har fått «rødt flagg» for genetisk innblanding av oppdrettslaks. (Genetisk Integritet).



Utvikling tom 2016.

Kvinesdal 24/4-2018

Styret