

MEDLEMSORGAN FOR : ARBEIDERNE JEGER- OG FISKERFORENING



Stiftet 1938

Jeger og Fisker Treff

Årgang 28 , Nummer 2

September 2003

ønsker alle medlemmer en fin høst!



25 000 lakseyngel døde i klekkeriet !



Et trist syn møte medlemmer i klekkeriet i slutten av august, nærmere 25 000 lakseyngel, 6000 tosommeringel brunørreter og 4000 øretyngel døde på grunn av svikt i vanntilførsel til klekkeriet i Tistendal. Les mer på side 8

Medlemsmøte !

Tema : Fiskesaker

Onsdag 8.oktober

Kl.: 18.30

I lokalene på Refne

Velkommen !

Eventuelle forslag må sendes til styret før:

30.september 2003

Skuffende dom i Bullaren-saken ! Se side 21-22



Medlemmer i Bellona og AJFF Halden sammen med advokat Anders Munch foran Strømstad tingrett.

LAKS I TISTA !!!



Tommy Johansen var førstemann som kunne lande laks i Tista.

Enkelte ting
er viktigere
enn å rekke
banken

Halden
SpareBank 1

BILSHOPEN

TILLBEHÖR

VERKTYG



**Abu
Garcia**



Bilshopen Svinesund
har alt

SERVICE - KVALITET - KUNNSKAP

Velkommen til en

Ray & Vivian

Medl. i AJFF Halden -10% på fiskeutstyr
(mot fremvisning av medlemskort)



Medlemsmøte

Tema : Fiskesaker

Onsdag 8.oktober

Kl.: 18.30

I lokalene på Refne

Velkommen !

Eventuelle forslag må sendes til styret før:

30 september 2003

Arbeidernes Jeger- og Fiskerforening Halden

Org.nr. 984 034 202

Foreningen ble stiftet i 1938 .

AJFF er en åpen aktiv forening og har ca. 520 medlemmer og egen junior avdeling.

Klubblokaler ligger på Refneveien 16

Foreningen er tilsluttet Norges jeger- og fiskerforbund .

Postadresse : AJFF Halden

Tistedal postkontor

Postboks 3

Formann : Steinar Torp

Karrestadvn. 31
1782 Halden.

Tlf. hjem : 69 19 26 09

Mob: 901 885 30

Tlf. Arb. : 69 17 40 56

E-mail : ste-torp@online.no

Redaksjonen : Robert Saintenoy

Tlf.: 69 1879 32

Mob.: 911 08 905

E-mail: robert@halden.net

Hjemmeside AJFF Halden :

<http://home.halden.net/ajff/>

Ord fra redaktøren

Av Robert Saintenoy



Rapport 214 fra Svein Jakob Saltveit og laboratorium for ferskvannssøkologi og innlandsfiske viser at det ikke er nødvendig med utsetting i Enningsdalselva.

Etter 6 år i " null klubben" kan jeg bare registrere at vi ser mindre fisk en før.

Laksen hopper og spretter ikke lenger... kanskje det er ikke på "mote" lenger ?

Selv om noen vifter med statistiker

og prøver å bevise at alt er som før glemmer vi en ting, fiskere er blitt flinkere og flinkere (botsett fra meg-selv) og fiske foregår meget intensif. Denne faktoren har en ikke lagt i statistikkene !

Nei, med alt respekt for forskere e n burde kanskje også lytte til dem som lever ved elva og ikke minst prøver å ta var på den på alle måter !

Skitt fiske !!

Media utvalg består av :

"Jeger og Fiske Treff"

Robert Saintenoy

Tlf.: 69 18 79 32

Mob.: 911 08 905

E-mail: robert@halden.net

Resultatbørsen :

Olav Nesbakken :

Tfl.: 69 18 73 69

Mob.: 928 02 065

E-mail : olanesb@online.no

Webmaster :

Kent Hansen

Tlf.: 69 19 76 34

Mob.: 906 132 60

E-mail: Kent @halden.net

Trykk og Reklame

Kjell-Roger Engh

Tlf.: 69 18 51 50

Mob.: 41 55 07 12

E-mail Kreng@halden.net

Til informasjon:

Ny adresse til lederen i AJFF Halden:

Formann : Steinar Torp
Adresse : Karrestadvn. 31
1782 Halden.
Tlf. hjem : 69 19 26 09
Mob: 901 885 30
Tlf. Arb. : 69 17 40 56
E-mail : ste-torp@online.no



Julebord !

29. november 2003 kl.20.00

Velkomstdrink

Koldtbord m.varmrett

Dessert og drikke til maten

Musikk

Bindende påmelding til John Edquist

På : 900 70 784

Rapport fra klekkeriet nr.2/ 2003

Tekst Rolf Ganerød

Bilder : Robert Saintenoy

Rapport fra klekkeriet 02/03:

Det er med stor tilfredshet vi kan melde at alt er såre vel i anlegget. For første gang på mange år så har utviklingen på rogn i kassene gått i samme hastighet som ute i naturen. Det er først i de senere dager at lakserogna har klekket. Det gir grunn til stor optimisme for årets kull. Startfóringen bør da gå greit når temperaturen i vannet er høy. Små fisk har det på samme måten som de store, de er aktive i varmt vann og sløve i kaldt. Vinterstid spiser fiskene nesten ingen ting, går kun på tomgang.

I uke 18 var vi og satte ut ca. 5000 laksesmolt i Berby!!! Det er å håpe og tro at det vil gjøre underverker etter hvert. Allerede neste år bør vi se tilbakevandring av smålaks, en art som nesten har glimret med sitt fravær de senere år. Det er å håpe at vi får produsere og sette ut dette antallet i noen år framover så fisket kan komme tilbake til fordums tider. Dersom noen også skulle klare å få gjort endringer på Iddefjordskonvensjonen, så kan det bli svært så hyggelig å være laksefisker igjen. Når det gjelder konvensjonen er jeg svært redd for at dette vil ta veeeeeeeeeeeldig lang tid, da dette er jobb for byråkratene. Husker sist de holdt på, - tok flere år før noe skjedde.

Vi er riktignok blitt lovt at ting skal skje snart, men som sagt, det gjenstår å se.

Nå i uke 20 skal det settes ut ca. 5000 smolt i Tista. Som kjent var utsettingen for to år siden svært så vellykket da det kom tilbake mer enn 200 laks i fjor. Allerede fra i år skal det selges fiskekort, og det er jo bare flott! Skal bli spennende å se hva som blir dratt opp av elva midt i byen i løpet av sommer og tidlig høst. Det er sikkert mange som vil prøve lykken.

Ellers har vi produsert ørret for utsetting i distriktets vann, både til oss selv og andre. Det er sørgelig at vi ikke kan selge til andre enn de som sogner til Haldenvassdraget og Enningdalsiden. I følge vår fiskeforvalter skulle vi kanskje få lov etter 2008 da anlegget på Reinsvoll skal legges ned. Jeg har sagt det før, ikke begriper jeg at vi må leve med slike idiotiske regler, men dessverre, sånn er det.

En annen gledelig ting er jo at anlegget i Bullaren ligger brakk som følge av våre handlinger. Vi oppnådde det vi reiste dit for, men døgnkortprisen var høy. Vi har anket saken som opplevdes som en farse for oss som var til-

talt. To meddommere hvor den ene sovnet flere ganger under avhørene og den andre tydeligvis ikke forstod verken norsk eller hva saken dreide seg om, var ikke særlig betryggende. Dette gir og domsresultatet et tydelig bilde av. Ingen skjønte egentlig

I uke 18 var vi og satte ut ca. 5000 laksesmolt i Berby!!! Det er å håpe og tro at det vil gjøre underverker etter hvert. Allerede neste år bør vi se tilbakevandring av smålaks

hva denne saken hadde for betydning både for norsk og svensk laks. Saken er som sagt anket, men skal først opp i en nemnd som skal vurdere om det har noe for seg å behandle saken på nytt. Den som lever får se.

På vegne av gutta i klekkeriet ønsker jeg alle en riktig fin fiske-sommer!

Rolf G.



25 000 lakseyngel døde i klekkeriet !

Av Rolf Ganerød

Bilde: Robert Saintenoy



Det som så ut til å bli et godt år endte opp med katastrofe mandag 18. august. Da hadde Saugbrugs problemer med vanntilførselen. Vedkommende som var på jobb i renseriet klarte å få nivået i kummen hvor vi henter vannet til å synke under nivået for inntaket til pumpa. Da skjedde det som ikke skal kunne skje. Vannet ble borte i en periode, og med den vann-temperaturen som var på det aktuelle tidspunktet, så måtte det bare gå galt. Nesten all den 2-somrige ørreten strøk med og også svært mye laksunger.



Et trist syn møte medlemmer i klekkeriet i slutten av august, nærmere 25 000 lakseyngel, 6000 tosommaryngel brunørreter og 4000 ørretyngel døde i klekkeriet på grunn av svikt i vanntilførsel til klekkeriet i Tistendal.

Ellers har det vært problemer p.g.a. høy temperatur i vannet hele sommeren. Fisken var liten p.g.a. at den var klekket til normal tid som i naturen. Vi trodde at det skulle være en fordel at ting skjedde mest mulig likt det naturlige, men så var det ikke.

Det er ikke like lett å motivere seg til videre innsats når slike ting skjer. To års innsats er på mange måter bortkastet, men det som må gjøres er å installere automatisk tilgang til byvann når vannet blir borte. En del utstyr til dette har vi, men noe må skaffes. Det bør og installeres varsling enten til portvakta på "bruket" eller varsling til mobil hos alle medlemmer i klekkeriutvalget.

Om det er nok laksunger til å produsere 5000 smolt både til Tista og "Elva i vårt hjerte" for neste år, gjenstår å se. Det må telles så får vi se hvor langt det rekker.

Ellers er det snart tid for å gå på bekken etter ørret, og det er heller ikke så lenge til at vi må begynne å tenke på stamfiske av laks. Var en tur i Berby i dag 14/9, og elva var veldig liten. Men på "brekket" nede så jeg flere lakser så det blir nok ikke noe problem å tak i det vi trenger. Med sommerens gode vannføring og godt storlaksfiske tidlig på sesongen, så er det god grunn til å tro at det står mange store fisker på stillene.

Ny metode kan fjerne lakseparasitt Gyrodactylus Salaris !



Batnfjordselva håper forskerne i høst å finne det endelige beviset på at det nytter å drepe ned lakseparasitten gyrodactylus — og samtidig spare laksen.

Framgangsmåten er å slippe ut like mye aluminium i elva, som det finnes i en nykalket sørlandselv. Hittil har den saliggjørende ekspert-metoden vært å rotenon-behandle elevene. Dette har tatt livet av all laksen. Oftest har også all lakseparasitt blitt utryddet.

Batnfjordelva — en stor smålakseelv — ble rotenonbehandlet i 1994. I 1998 ble elva erklært frisk igjen. Det tok bare to år før gyro dukket opp igjen, uten at noen vet hvorfor.

Revolusjonerende

Nå mener forskerne å ha funnet en nye revolusjonerende metode, som sparer laksen men dreper lakseparasitten. Den skal NIVA utprøve i hele Batnfjordelva i høst, trolig i august/september. Batnfjordselva er valgt fordi forskerne fant den best egnet i hele landet. Forsøket vil ikke legge noen restriksjoner på fisket. I løpet av en måned skal det slippes ut grovt regnet 700 kg aluminiumsklorid i elva. Nytt utstyr skal sikre at den porsjoneres ut i en jevn og lav konsentrasjon i vannet. Utslippsstedet blir 11 km opp i elva, rett overfor siste stoppestedet for laksen. Det var en sure nedbøren på Sørlandet, som satte forskerne på sporet. Sure vassdrag frigjorde store mengder aluminium i naturen.

Fintfølende

— Laksen var den mest følsomme overfor metaller, som vi visste om. Helt til gyroen kom. Forskning viser nå at denne parasitten er klart mer følsom overfor aluminium og sink, enn laksen, sa forsker Espen Lydersen i Niva på informasjonsmøtet på Batnfjordsøra i går. Han er prosjektleder for forsøket. — I sure vassdrag legger aluminium seg på gjellene i slike mengder at den dreper laksen. Vi skal slippe like mye aluminium som i et nykalket vassdrag. Der er konsentrasjonen av aluminium på et slikt nivå at det ikke skader laksen, mens parasitten vil dø.

Ufarlig

Det finnes ingen kjente skadevirkninger av aluminiumsklorid i de konsentrasjoner vi vil bruke. Det gjelder både laks og miljøet for øvrig. All aluminium vil gradvis vaskes ut og havne i sjøen. Aluminiumklorid tilhører vår hverdag. Det brukes blant annet til å fjerne humus i drikkevann. At Orkla ikke er smittet kan skyldes utslipp av aluminium i elva etter gruvedrifta, sa Lydersen. Det var i 1996 at en ekspertgruppe Niva leder, gjorde første forsøket med aluminium.

På tre dager var all gyro død, mens all laks levde. Seinere småskalaforsøk (les: del av en elv) har også vært lovende. Mangel på penger fra staten gjør at første fullskalaforsøket (les: hele elva) først kommer nå, sa Lydersen. Verken han eller Jarle Steinkjer i Direktoratet for naturforvaltning, ville love batnfjordingene frisk elv etter avsluttet eksperiment.

Jobben vår er å drive forskning, ikke utrydde lakseparasitten i elva. Derfor behandler vi ikke sideelvene. Blir forsøket vellykket, utelukker vi ikke at elva blir frisk. Finnes det gyro i sideelvene, kan hovedelva være smittet i løpet av fjorten dager igjen. Uansett betyr dette en gevinst for elva. Behandlingen gjør gyromengden så redusert at langt flere laks vil overleve, sa Steinkjer.

Konklusjon i rapport 214: Den naturlige reproduksjonen hos laks i Enningdalselva er god og av den grunn er uttak av stamfisk med utsetting på denne elvestrekningen ikke påkrevet.



Saltveit, S.J. 2002. Tetthet, vekst og naturlig rekruttering hos laks i Enningdalselva, Østfold. Rapp. Lab. Ferskv. Økol. Innlandsfiske, Oslo, 214. 17s.

Elva Enningdalselva i Halden kommune i Østfold renner ut av Bullaresj Øen i Sverige. På norsk side er elva 13 km lang og renner nordover inn i Iddefjorden. Hele elvestrekningen på norsk side fører anadrom fisk. Det meste av denne elvestrekningen består av innsjøer og stilleflytende partier, mens til sammen ca. 3 km er strykstrekninger. Fiskefaunaen er artsrik, og det er i løpet av undersøkelsesperioden påvist 12 fiskearter. De mest tallrike fiskearter på strykstrekningene var laks og laue. Laks ble funnet på alle lokalitetene. Ørret var mindre talrik og ble hovedsakelig funnet på lokaliteter nederst i elva. I en rekke år er det satt ut yngel av laks i elva, men behovet for dette tiltaket er ikke faglig vurdert.

Undersøkelsen omfatter beregning av tetthet av laks og ørretunger. Fisketetthet er beregnet ut fra avtak i fangst (successive removal) ved tre gangers avfisking med elektrisk fiskeapparat på 12 lokaliteter på strykstrekningene i elva.

Undersøkelsen er gjennomført om høsten i årene

1997 til 2001. Observasjoner av gytefisk og gytegroper av laks ble gjennomført i januar og desember 1997. Slike registreringer har vært vanskelig å gjennomføre grunnet høye vannføringer og dårlig sikt.

Veksten til laksungene må karakteriseres som god og bestanden besto hovedsakelig av to årsklasser, 0+ og 1+, noe som viser at de fleste laksungene smoltifiserer etter to vekstsesonger. Den gjennomsnittlige tettheten av 0+ ble beregnet til å variere mellom 8 (2001) og 32,8 (1999) fisk pr. 100 m mens den for 1+ var mellom 1.8 (2001) og 8.0 (2000) fisk pr. 100 m. På enkelte lokaliteter var tettheten av årssunger større enn 60 md./100 m!

Gyteområdene i Enningdalselva var konsentrert til strykstrekningene. Høsten 1997 ble det til sammen observert 186 gytegroper, og under forutsetning av at en laks graver flere groper (5 pr. hunn), ble antall gytehunner av laks beregnet til 37. **Den naturlige reproduksjonen hos laks i Enningdalselva er god.** Eggtetthetene som beregnes er høye og langt høyere enn det som er påkrevet i forhold til oppvekstarealet. Sannsynligvis produseres det et overskudd av 0+. **Av den grunn er uttak av stamfisk med utsetting på denne elvestrekningen ikke påkrevet.** Faktorer som begrenser overlevelse fra 0+ til 1+ er konkurranse, predasjon og begrensede områder med habitat egnet for laksunger.



Svein Jakob Salveit presenterte rapport 214 som viser at det ikke er nødvendig med utsetting i Enningdalselva.

LAKSEFISKE VÅREN 2003

Av Terje Thowsen



Årets laksefiske har hvert eventyrlig, åpningsdagen startet med 13 store lakser fra 5 kg og opp til 14,6 kg og en støing på ca. 5 kg Vannstanden var rundt 1m, og i skrivende stund den 23-5 er det fortsatt 90 cm, og 30 lakser på land, det er helt utrolig at denne lille elven har så stor laks, det blir veldig spennende og se den videre utviklingen på oppgangen av fisk fremover.

Vi får håpe på en bedre sesong enn i 2002.

Jeg vil benytte anledningen til og takke alle med sesongkort for fremmøte på dugnadene det er helt utrolig med slikt oppmøte.

Vi har bygd en fin gapahuk i fluesona en stor takk til Jan Fossdal med en 9,0 kg laks Tommy for den fine bord benken og kubbestolen.

Det ble ryddet i Arildkulpen og mange andre steder i elva .det ble også gjort en stor innsats ved jugerbua.

Jeg beklager at det har hvert en del, la meg kalle det missforståelse blant en del fiskere angående det med 1 laks pr. sone pr. dag dette er noe vi må rydde opp i neste sesong det har kommet en del nye medlemmer som ikke har fått den informasjonen som er nødvendig beklager det.



Endre Stensrud... en av mange
7,7 kg

Så når det gjelder sone inndelingen som egentlig er en fin ordning som også ble kopiert til Ørekilselva. Meningen er at den brukes slik at alle kan komme til på en bra fiskeplasser og ikke som jeg har sett den første uka i år på sone 13 hvor de samme fiskerne slo seg ned for hele dagen, ikke alle gjorde det, men det var for mange, vi har ca. 6 km og fiske på så vær snill og ikke vær så egoistisk, tenk på at andre også kan komme til, vis ikke er det ingen vits med soneinndeling, det gjelder også andre soner i elva, jeg håper på forståelse for at jeg har tatt opp dette. Dette er fortid nå.



Jan Fossdal med en 9,0 kg laks



Hans Olav Stensrud med
5,2 kg laks



LAKSEFISKE VÅREN 2003

Av Terje Thowsen



Kjell-Roger Enhg kan stolt vise frem en 12,9 kg laks tatt i fluesone.

Jeg håper at alle dere som koser dere med termosen også får en laks.

Nå får vi håpe på at vannstanden holder seg fremover vi går en spennende tid i møte så til dere alle kos dere i elva og ha en fin sommer.

Hilsen Terje

Leder i elveutvalget i AJFF



En fornøyd Jim Arne Olsen forsetter suksessen fra i fjor med 9,2 kg



Birger Mjørnaren med en meget pen 12,6 kg



9,2 er vekten på laksen som Andreas Andersen viser frem. "Dødfodten" er fangstplassen.



LAKSEFISKE VÅREN 2003

Av Terje Thowsen



På bærtur ?



Rolf med en pen hanfaks på hele 14,6 kg !

Hollet ↑



Eril Birkeland med en 6,7 kg laks



Og en til denne gang fikk Andreas Andersen en på 5,5 kg !



Rune Andersen med 9,7 kg laks.



Dugnadsinnsatsen for Tista i våres var god.

Av Kjell-Roger Engh

Da det ble bestemt i Grunneierlaget at det skulle tillates laksefiske fra 1. juni 2003, måtte det også settes inn resursser for dugnad.

Elva er blitt inndelt i forholdsvis små fiskesoner ovenfor Vaterland bru og ei lang sone fra Vaterland bru til munningen. Ved fabrikkområdet og ved laksetrappene er det forbud mot fiske. Dette er nesten ferdig skiltet.

Med hjelp fra dugnadskarene som skulle til Berby samt andre ble det gjort en fin dugnad langs Marmorsi fra kraftstasjonen og til Fosseløkkabrua. Ei kjempeor var den største bøygen hvor vi fikk hjelp av Jan Holt med traktor og vinsj til å få inn oretreet.

Til sesongstart var det gjort innsats i ca 150 timer og vi har behov for 1000 timer til det nærmeste året.

Oppslagstavler og returkasser:

I samarbeide med Saugbrugs og kommunen ble det satt opp to postkasser for retur av dagkort og skjellprøver og to oppslagstavler, henholdsvis ved Porsnes og ved Fosseveien pumpestasjon. Vi takker for det fine samarbeidet vi har med Saugbrugs, kommunen og Brukseierforeningen.

Jeg takker alle for vårens innsats og håper at vi kan stå på videre ut på sensommeren og høsten for å utvikle Tista til en god lakseelv.



Mange timers dugnad i Tista . Har tar hele gjengen en fortjent kaffe pause.
Blir det fisk her... ?
Jå det ble det og flere blir det ! Følg med !

Rapport fra første fiskesesong i Tista

1. juni –31. august 2003.

Av utvalgsleder Kjell-Roger Engh



Forventningene var store til laksefisket i Tista den første sesongen siden tidlig på 1900-tallet. Med bakgrunn i forrige års relativt store lakseoppgang på ca 220 laks ble den første sesongen mager, nesten en fiasko. Årsaken til den lave fangsten og inngang av fisk i elva i fiskesesongen må tilskrives det nesten totalt fraværende regnvær i våres og i sommer. De siste to ukene i august var det nesten ingen vannføring og fra uke 28, 7. juli, falt vannføringen dramatisk fra 21 m³/s til 13 m³/s, uke 29 til 11 m³/s og fra uke 30 til og med uke 33 kun 7 m³/s hvorpå det fra uke 34 stoppet nesten helt opp til en minstevannføring på ca ½ m³/s.

En god vannføring i elva ligger på 30 – 45 m³/s.

Uke 30 og 31 var i år som i fjor de ukene hvor det gikk inn mest laks i elva og hvor det også ble fisket flest laks. Det er registrert oppgang på totalt 70 laks i elva. Det er også fisket en del stor abbor og noen store gjedder.

I hovedsak er det to plasser som skiller seg ut som gode fiskeplasser ved liten vannføring i elva: Porsnesrenna og ved Tistedalsfoss kraftverk.

Sesongkorta kostet kr.

400,- for voksen og kr.

200,- for barn.

Døgnekortprisen var kr. 50,-

for voksen og kr. 30,- for

barn.

Se egen detaljert

fangststatistikk på side 14

I løpet av fiskesesongen er det blitt satt lys på mange oppgaver som vi må løse i tiden som kommer med en mengde dugnadstimer og innsats fra grunneierne.

Utvalget vil takke fiskerne for godt samarbeide og jovialt opptreden i den første sesongen for laksefiske i Tista.



Kjell-Roger Engh synes det er stort å kunne inviteres til laksefiske i Tista !

Statistikken følger fangstdato.

MSEx/AJFF/Tista elveutvalg

STYREMEDLEMMER OG UTVALGSLEDERE

Tlf: 69 19 13 72

Leder.

Steinar Torp
Prestegårdsveien 3B
1791 TISTEDAL
Tlf: 69 19 26 09, 90 18 85 30
69 17 40 56 A
E - post: ste-torp@online.no

N. leder/ Leder Huskomite:

John Edquist
Billebakken terr. 35
1783 HALDEN
Tlf: 69 18 14 30

Sekretær: Steinar Johannesen

Rokkeveien 57
1779 HALDEN
Tlf: 69 18 35 73, 93 02 91 67
E - post: steinar@halden.net

Kasserer:

Kjell Roger Engh
Låbyveien 60
1781 HALDEN
Tlf: 69 18 51 50
69 17 91 15 A
E - post: krengh@halden.net

Studiesekretær / skolekontakt:

Terje Algarheim
Kiellandsgate 10
1767 HALDEN
Tlf: 69 18 05 59, 98 84 49 03

1. styremedlem:

Karl Amundsen
Fuglesangveien 3
1792 TISTEDAL

2. Styremedlem:

Bent Rørmyr
Rute 510 Kavlemyr
1765 HALDEN
Tlf: 69 19 77 17, 91 64 39 08

1. vara / ungdomsutvalg:

Sveinung Halvorsen
V/Grethe Thon
Prestebakke
1796 KORNSJØ
Tlf: 69 19 71 59, 41 92 22 19

Hytteutvalg Enningdalen:

Bent Rørmyr

Elveutvalg:

Terje Thowsen
Måstadveien 73
1793 TISTEDAL
Tlf: 69 19 23 62, 92 06 51 38

Klekkeri/fiske - utvalg:

Rolf Ganerød
Jotunveien 31
1782 HALDEN
Tlf: 69 18 09 61
E - post: r-ganero@online.no
rolf.ganerod@bravida.no

Lerdueutvalg:

Tor Inge Karlsen

Hva er Gyrodactylus Salaris?

Gyrodactylus Salaris er en parasitt som hører hjemme blant flatmarkene. Den er altså et dyr og ingen sopp, virus eller bakterie. Flatmarkene inndeles zoologisk i mindre grupper. Gyrodactylus finner vi i den gruppen som på norsk heter haptormark.

Haptormark er middels store parasitter som vanligvis er mellom 0,3 mm og 1 mm lange. De fleste lever på fisk. En haptormark bruker bare en vert i sin livssyklus. Vanligvis legger disse parasittene egg. Av egget klekkes en flimmer-hårkledd larve. Denne svømmer rundt og har noen få timer på seg til å finne sin vert.

Formeringen hos Gyrodactylus følger ikke det vanlige mønsteret hos haptormark. En Gyrodactylus føder unger. Den nyfødte unge er fullt utviklet og lever straks et selvstendig liv uavhengig av moren. Både mor og unge befinner seg nå på samme fisk. Derfor må Gyrodactylus overføres fra fisk til fisk på annen måte enn den som er vanlig for haptormark. Overføring av parasitten kan skje når to fisk kommer i berøring med hverandre. Mange undersøkelser har imidlertid vist at en slik berøring ikke er nødvendig. En Gyrodactylus kan slippe taket på verten og deretter falle til bunnen. Her kan den ligge og vente på at en laksunge skal komme i berøring med den eller legge seg ned like ved. Selv om det er bemerkelsesverdig nok at Gyrodactylus føder levende unger, så har de nok en spesialitet som er høyst uvanlig innenfor dyreriket. Inne i en nyfødt Gyrodactylus er det en ny, langt utviklet unge. Og inne i denne igjen kan vi av og til skimte ennu en ny, såvidt utviklet unge. En Gyrodactylus kan altså begynne å produsere sin første unge lenge før den selv er født. Dette gir selvsagt en meget stor formeringstakt, slik at et enkelt individ kan bli til mange tusen i løpet av få dager.

En Gyrodactylus spiser slim og hud hos den fisken den har festet seg på. Ved hvert enkelt måltid blir det et lite hull i huden. En frisk og ustresset fisk tetter raskt igjen et slikt hull. En lakseunge kan derfor godt leve med en eller noen få Gyrodactylus Salaris på kropp og finner uten at den blir synlig berørt. Men når antall parasitter på en laksunge blir rundt hundre eller mer, får laksungen problemer. Den greier ikke fort nok å tette igjen de mange hullene som stadig lages. Det er trolig væskebalansen som er laksungens største problem på dette stadium. Sakte tappes den for krefter og dør til slutt eller blir spist av rovfisk og fugler. De mange hullene i fiskehuden kan også gi grobunn for mikroorganismer som sopp, virus, bakterier og protozoer. Slike sekundærinfeksjoner kan påskynde dødsprosessen. Det må presiseres at Gyrodactylus Salaris bare tar livet av lakseungene. Fisk som settes ut som smolt og voksen laks som kommer tilbake for å gyte, blir også smittet, men ikke med dødelig utgang.

Det er til nå beskrevet ca. 400 arter i slekten Gyrodactylus og en av disse er altså Gyrodactylus Salaris.

En Gyrodactylusart er nesten alltid knyttet til en bestemt fiskeart eller til et fåtall meget nærstående fiskearter. Gyrodactylus Salaris er knyttet til laks, men av og til kan den, som andre Gyrodactylusarter, komme over på andre, nær beslektede, fiskearter.



Jakt i AJFF 2003

Jaktområder for småvilt, rådyr og elg

Ulveholtet Kommuneskog
Berby skog
Gravberget Borregaard
Tøyen skog Saugbrugs
Elgjakt: Ulveholtet

Alle som kjøper jaktkort, enten døgncort eller sesongkort, må vise betalt medlemskort og viltrykgsavgift.

Ved Rådyrkort må ettersøksavtale vises.

Kortfordeling ved loddtrekning!!
Dugnad gir fortur.

Jaktkort kan kjøpes på klubblokalet hver Onsdag fra sesongstart.

Gjestekort skal tilbakeleveres med påskrift om felt vilt senest 1 uke etter jakten.

Sesongkort skal leveres inn før 28/2-

03, med påskrift om felt vilt.

Rådyrkort skall leveres inn for 31-12

Ikke innleverte kort medfører kortnektelse påfølgende sesong.

Brudd på viltloven eller foreningens regler kan føre til inndragning av jaktkort.

Hovedstyret bestemmer straffen evt. anmeldelse til myndigheter.

GRAVBERGET

4 stk småviltkort (1 stk. rådyrkort)

Inngår i kombikortet

Gjestekort 150,-

Jaktbart vilt:

Rådyr, Hare, Rev, Skogsfugl.

Hytte:

Soveplasser til 4 pers.

Kjøkken, propan, fullt utstyrt.

Belysning: parafin, stearin

TØYEN SKOG

Inngår i kombikortet.

Gjestekort à kr. 150,-

Jaktbart vilt:

Rådyr, Hare, Rev, og Skogsfugl.

Hytte:

Soveplass til 4 pers.

Kjøkken (propan)



Skitt jakt !

BERBY SKOG

Åtte stk. småviltkort og 8 stk. bukkkort.

2 stk. beverkort

Jaktbart vilt: Rådyr, hare, rev, skogsfugl og bever.

Det er et rådyr pr. kort.

I elgjaktsesongen er terrenget fredet 2 dager før elgjakta til 12 dager ut i jakta. Etter det er det åpent Mandag til og med Torsdag.

ULVEHOLTET

Alle medlemmer kan kjøpe kombikort. Kortene gjelder for jakt på rådyr og småvilt. Alle brukere må før jakt skrive seg inn i en protokoll som er tilgjengelig på ESSO stasjonen på Busterud

Det er kun 6 personer og 2 jeger hunder en unghund eller en fuglehund som kan være i terrenget samtidig.

Reservering er ikke tilatt. Det er kun tillatt å skrive seg inn etter kl 1700 dagen før man skal på jakt

Etter jakt skriver man seg ut av samme protokoll og skriver antall felt vilt. Brunfugl er fredet.

I elgjaktsesongen er terrenget fredet fra 2 dager før sesongstart, til 12 dager i jakta. Etter det er det åpent fra Mandag til Torsdag. Ved elgfall vil terrenget bli åpnet igjen. Elgfall vil bli innmeldt til Halden Arbeiderblad.

Enkelte ting er viktigere enn å rekke banken



Regningene kan du betale når du kommer hjem. Alt du trenger er en PC med Internett-tilgang og en NettBank-avtale med oss.

I NettBanken kan du utføre de mest brukte banktjenestene:

- Betale regninger/overføring til andre personer
- Overføre penger mellom egne konti
- Legge opp regninger på forfallsdato inntil 10 måneder fram i tid
- Stoppe betalinger som ligger på forfall, eller starte stoppet betaling
- Legge opp, og ved regningsbetaling hente fram opplysninger om betalingsmottagere
- Sjekke saldo og de siste inn- og utbetalinger på dine konti hos oss

I banken viser vi deg gjerne hvordan du bruker NettBank.

Skitt fiske!

Halden SpareBank 1

Nytt fra lerdueutvalget

Skytesesongen er over, med nok et NM gull for lag til AJFF. Denne gangen kom gullet i nordisk trap. Etter hard konkurranse med et lag fra Skien halte laget gullet i land med 1 due. Tor Inge Karlsen, Leif Klokset og Knut Ivar Larsen utgjorde det slagkraftige laget som smalt ned 367 duer av totalt 375.

Individuelt tok Leif Klokset og Vanja Haugland Jensen sølv og Knut Ivar ble nr. 5.,

På NM i jegertrap på Hovden deltok det 10 stykker fra foreningen. Per K. Dahl og Knut Ivar Larsen var i hovedfinalen på lørdag. Knut Ivar ble nr. 4 totalt med 97 treff og Per K. Ble nr. 24 med 95 treff. Vanja Haugland Jensen ble nr. 2 i dameklassen. Roy Stenersrød ble nr. 19 i klasse C, og var i sin første kveldsfinale.



Kennth Aspestrand tok sølv under årets NM i figursti.

Samarbeidsutvalget på Eivindsætre har arrangert to stevner i jegertrap, samt to nordisk trap stevner.

I tillegg hadde vi et stevne i lerduesti 16. august. Dette stevnet var svært vellykket med nesten 50 deltakere.

17. august arrangerte vi jaktskytingens dag på Eivindsætre. Oppmøtet var ganske bra, men vi savner mange av begge foreningens jegere. **"Det er lov å trene".**

Banen er åpen tirsdag og torsdag ut august. **I september har vi åpent for trening på torsdager.** Fra oktober og ut året er banen stengt.

Det er muligheter for å skyte også i disse månedene. Dette kan avtales med lerdueutvalget på forhånd.



Ole Kristian Nybøle (HOJFF), Magnus Thøgersen (HOJFF), Per Kristian Dahl (AJFF) og Tor Inge Karlsen (AJFF) ønsker flere jegere på Eivindsætre .
"Det er lov å trene" !



NM -gull for Knut Ivar Larsen, Leif Klokseth og Tor Inge Karlsen ! Gratulerer !

Garnfiske etter sjørret er forbudt !

Både sjørret og laks er i utgangspunktet fredet hele året, men det er åpnet for fiske etter disse artene med bestemte redskapstyper og til bestemte tider.

Her følger en kort beskrivelse av de redskaper som er tillatt til fiske etter laks og sjørret i sjøen i Østfold, og hvilke fisketider som gjelder :

- **Fiske etter laks og sjørret er bare tillatt med stang, håndsnøre og kilenot.**
- **Fiske med stang og håndsnøre fra land og fra båt er tillatt hele året.**
- **Ved fiske fra båt er det tillatt å benytte to redskaper (stang eller håndsnøre) pr. båt. Det er kun tillatt med et agn pr. stang eller håndsnøre**
- **Ved sjørretbekker er det ikke tillatt å fiske nærmere munningen enn 100 meter.**
- **Fiske med kilenot er tillatt fra og med 1. juni til og med 4. august, ukentlig fra mandag kl.18.00 til fredag kl.18.00.**

Fiske med kilenot kan bare utøves på eller i direkte tilknytning til grunn som eies eller leies av fiskeren. Det er også registrerings- og oppgaveplikt for slikt fiske.

Laks og sjørret som er fanget med redskap som er ulovlig til fangst av slik fisk eller utenfor lovlig fisketid for denne, skal straks kastes ut igjen.

I Svinesund/Iddefjorden gjelder spesielle regler, i dette området er det bare tillatt å fiske etter laks og sjørret fra og med 10. mai til og med 15. august. NB ! Gjelder også stangfiske.

Sjørreten er spesielt utsatt for ulovlig fiske med vanlige settegarn fordi den vanligvis oppholder seg nær land. Dette er også grunnen til at garn som brukes til fangst av saltvannsfisk, og som har en maskevidde på 35 millimeter eller større til enhver tid skal senkes minst tre meter under overflaten i perioden 1. mai til 30. september.

Ulovlig fiske med garn og andre redskaper i munningsområdene og i bekkene er spesielt skadelig for sjørreten. Mange av sjørretbekkene våre er også utsatt for forurensning og nedslamming samt ulike typer inngrep som hindrer sjørreten i å nå sine gyteområder. Hver enkelt bekk har sin egen sjørret-stamme. I Østfold er det registrert ca. 40 gytebekker for sjørret. Uten disse bekkene hadde det sannsynligvis ikke vært en eneste sjørret i skjærgården vår. Vi må derfor ta godt vare på sjørretbekkene våre. I bekkene i Østfold er sjørreten fredet hele året. Sjørreten er en fin sportsfisk som flere og flere har oppdaget. Tidlig på våren er en del sjørret ofte mager og i dårlig forfatning. Slik mager fisk (vinterstøinger) bør man sette ut igjen da de har liten verdi som matfisk. Sjørreten blir kjønnsmoden når den er ca. 30-40 cm lang. For at flest mulig sjørreter skal få anledning til å gyte minst en gang før de blir fanger er det innført et **minstemål på 35 cm.**

FYLKESMANNEN I ØSTFOLD MILJØVERNAVDELINGEN

HOVEDKONTOR OG POSTADRESSE: STATENS HUS VOGTSGATE 17, POSTBOKS 325, 1502 MOSS
TELEFON: MILJØVERNAVD. 69 24 70 00, TELEFAX 69 24 71 01

Skuffende dom i Bullaren-saken

Bøter til alle aksjonistene og erstatning for død fisk,
er dommen fra Strömstad Tingsrett.

Dommen skal ankes, sier Frederic Hauge i Bellona og Steinar Torp i AJFF

Klokka 11 i dag falt dommen i Strömstad Tingsrett i straffesaken mot 5 Bellonamedarbeidere og 11 medlemmer av Arbeiderenes Jeger og Fiskeforening i Halden. Tiltalen var for grov skadegjørelse i forbindelse med Bellonas og Arbeiderenes JFFs aksjon mot oppdrettsanlegget i Bullaren 22. august 2002

Skal ankes

Alle de tiltalte får bøter i 10 000 til 15 000 kroners klassen – størrelsen på boten er inntektsjustert. I tillegg til dette skal alle de tiltalte betale 500 Sek. til et fond. Det skal også betales en erstatning for død fisk på 37 000 Sek. + renter.

--Det synes klart at denne dommen skal ankes rett og slett fordi den svenske juryen ikke har forstått hva saken handler om. Dette er ikke forbausende siden det ene jurymedlemmet stadig falt i søvn under rettssaken, sier Frederic Hauge i Bellona.



Aksjonen i Bullaren mener Fredric Hauge (tv) , advokat Anders Munch of AJFF-leder Steinar Torp må sees som en handling i nød. Dommen ankes !



Oppdretter Rustan Lindquist krevde erstatning etter aksjonen ved anlegget hans. Han mente hver Yngel er verdt 3 kroner

Høyt bøtenivå

Hauge sier bøtenivået er høyt tatt i betraktning til at alle aksjonistene offentlig har stått fram og tatt ansvar for sine handlinger. Dommen gjenspeiler heller ikke det faktum at det var denne aksjonen som fikk de svenske kontrollmyndighetene på banen, slik at disse endelig fikk oppdrettsanlegget stengt.

-- Det er på tide at Børge Brende nå bevilger penger til Arbeiderenes Jeger og Fiskeforening i Halden slik at arbeidet i Enningdalsvassdraget kan fortsette. Dette arbeidet kan nå risikere å stoppe opp på grunn av det høye bøtenivået, sier Hauge.

Skuffende dom i Bullaren-saken

Skuffende av retten

-- Skuffende at retten ikke har sett at den skyldige i denne saken er oppdrettsanlegget som drev ulovlig fiskeoppdrett, sier aksjonsleder Marius Holm hos Bellona.

De tiltalte forsvarer la ned påstand om full frifinnelse, fordi aksjonen ble iverksatt for å unngå økologisk katastrofe. Oppdrettsfisken måtte slaktes før den fikk anledning til å smitte villaksen. Slaktingen ble begått i nød, fordi smittefaren fra anlegget var akutt, og øyeblikkelig inngrep var helt nødvendig for å hindre spredning av parasitter til villaksen i Enningdalsvassdraget.

--Vi vet at vår innsats var nødvendig for å bevare laksestammen i vassdraget. Vi synes det er trist og uforståelig at den svenske stat nå mener at redningsaksjonen fortjener straff, sier Holm.



Aksjonister fra AJFF og Bellona samlet før rettsaken startet.

FISKEKROKEN

Tlf: 69190590 Fax:6919059 Mob:9013591
9 2

Email: stein.lund@fiskekroken.no

Barnesett 3mtr teleskopstang

m/dupp, snøre	Veil: 129,-	NÅ 49,-
------------------	-------------	----------------

OKUMA SNELLER

Alle mod.		-50 %
-----------	--	--------------

Neprene wadebukse

Fra str 38- 47	Veil: 1299	Nå: 799
-------------------	------------	----------------

BELLY BOAT m/føtter

Veil: 2300,-		Nå: 1595,-
--------------	--	-------------------

PANGPRISER

ALLE RYGGSEKKER / SOVEPOSER /
TELT
-50 %

WADEBUKSE PUSTENDE

Ron Thompson m/bag og sko
Veil 2599 **NÅ 1599**

FLUEFISKESETT SJØØRRET

Ron Thompson Monterra # 7/8 - 9,3'
Stang, snell, backing, snøre, fortom, tube
Veil: 2390,- **NÅ 1399,-**

FLUEFISKESETT SJØØRRET

Ron Thompson Axelerator # 7/8 - 10,0'
Stang, snell, backing, snøre, fortom, tube
Veil: 2890,- **NÅ 1590,-**

FLUEFISKESETT SJØØRRET

Ron Thompson Arezzo # 7/8 - 9,0'
Stang, snell, backing, snøre, fortom, tube
Veil: 2799,- **NÅ 1299,-**

REGNTØY - GRØNT KRAFTIG

Bukse 599,-
Jakke 399,-
Sett Veil: 998,-
NÅ 599,-

Endelig mere **SCIERRA** kataloger og produkter på lager

FLUEFISKESETT LAKS

Ron Thompson # 10 - 14'
Stang, snell, backing, snøre, fortom, tube
Veil: 3699,- **NÅ 1999,-**

FLUEFISKESETT LAKS

Vangen Phantom #10 - 14'
Stang, snell, backing, snøre, fortom, tube
Veil: 3999,- **NÅ 2599,-**

FISKEKROKEN

Tlf: 69190590 Fax:6919059 Mob:9013591
9 2

Email: stein.lund@fiskekroken.no



Vi har overtatt salget av fiskekort

Våpen & ammunisjon
Rekvisita
Bekledning
Jakt & fiskereiser i inn/utland



Jacob Stuarts gt.7
1776 Halden
Tel: 69 177066

I neste utgave av "Jeger og Fisker Treff"



Prisutdelinger diverse mesterschap.



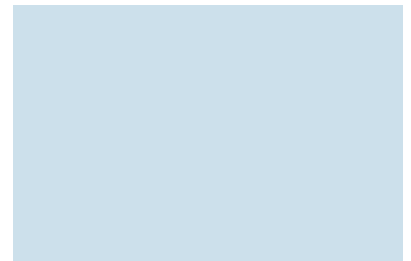
Tista.



Idrettens dag.



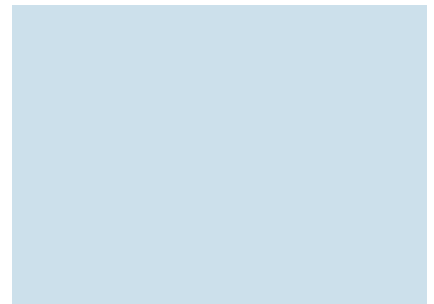
Landsmøte NJFF 2003
Bekken seminar.



Fisketelling i
Hjelmungbekken.



Og mye mer.....



JANICARLO

janic & carlo as

HALDEN MALERSERVICE

Malermester
Geir Atle Olsen

Butikk Markv 2 1769 Halden Privat Signalveien 20, 1769 Halden
Tlf. 69 18 03 70 Tlf. 69 18 68 49
Fax 69 19 23 72
Mob 900 97 703



Mesterfarge



Til salg : Hamilton handhund

Fød: 3 mai 2003

Pris: 2500 Nok

Kontakt: Steinar Torp

Mob: 90188530



**Til
salg**



Jan Dahl lager og selger meget pene jakt- og fiskekniver. Jan er medlem i ungdomsutvalget.

Auto Grillen A/S



Odd

Auto Grillen A/S
Iddeveien 33
1769 Halden

Tlf: 69 18 44 96



Jan-Erik Rørmyr

Utfører malerarbeid



Vi utfører også
rydding og
bortkjøring av søppel
og alt annet
forefallende arbeid !

Jan-Erik Rørmyr

Hageveien 10

1791 Tistedal

Tel.: 69 19 02 88

Mob.: 926 67 416

