SMÅFISKER'N

NR 2/2017 • ÅRGANG 34

Hummer under sterkt press

Jubileer i fleng
Reguleringsmøtet
Alaskaeventyr
Juleverksted
Ny forskning

ORGAN FOR NORGES FRITIDS- OG SMÅFISKERFORBUND

SMÅFISKER'N
NORGES FRITIDS- OG SMÅFISKERFORBUND

Uavhengig organ for Norges Fritids og Småfiskerforbund

REDAKTØR:
Lars Kongsvik
Sagstadvei 11, 5243 Fana
55 91 60 19 - 959 78 566
kongsviklars@gmail.com

REDAKSJONSKOMITE:
Regionslederne

FORBUNDSFORMANN:
Tom Sollie
Ringshaugvn 18, 3154 Tolvsrød
975 95 098
tom.sollie@combitel.no

REGIONSLEDERE I NFSF:

ØST: Tom Thøversen,
Natholmen 17, 3233 Sandefjord.
911 76 921
tom@natholmen.no

SØR: Stein Otto Andersen
Sigynsvei 12 C, 4631 Kristiansand S.
913 49 489
stein-otto.andersen@vegvesen.no

VEST: Lars Kongsvik
Sagstadvei 11, 5243 Fana
55 91 60 19 - 959 78 566
kongsviklars@gmail.com

NORDVEST: Harald Klausen
Skyttervn. 8B, 6514 Kristiansund N.
71 67 59 16 l - 926 86 728
harklaus@online.no

NORD: Bjørn Sturla Horn
Lillevollveien 18, 8370 Leknes
976 40 012
bjørn.sturla.horn@lofotkraft.net

ANNONSER: Tegnes gjennom forbundsformann eller redaktør.

Priser:
1/1 side: 2800 kr
1/2 side: 1600 kr
1/4 side: 1000 kr
1/8 side: 600 kr

Redaksjonskomiteen oppfordrer alle lokallag til å bidra med stoff til kommende utgaver.

FORSIDEFOTO:
Dykker fra Marinreparatørene sjekker hummerteiner i indre Oslofjord. Foto: Rune Edvin Haldorsen

Opplag: 2500
Antall utgivelser pr. år: 2
Førtykk: Jan Hanchen Michelsen dragefjellet.no
Trykk: Unipress

Produsert i samarbeid med Norsk Maritimt Forlag

Kopiering av innhold er ikke tillatt uten samtykke fra utgiver.

www.nfsf.no
www.smafiskern.no

RESSURSFORVALTNING: **Norges Fritids og Småfiskerforbund har i flere år arbeidet for å få økt fritidsfiskernes kvote for levering av torsk nord for 62 grader.** AV LARS KONGSVIK

Ikke gjennomslag for til omsetning i fritids

Bakgrunnen for dette er at havressursloven gir generelle redskapsbegrensninger samt et økonomisk tak på 50 000kr når det gjelder omsetning. Ut over dette er det kun anledning til å regulere ytterligere ut fra følgende formulering i loven:

«Departementet kan i forskrift fastsetje kvantumsavgrensingar, strengare reiskapsavgrensingar eller forbod mot hausting i nærare bestemte område når det er nødvendig av omsyn til ressursforvaltninga.»

Litt historikk

Fritidsfisket etter torsk ble avskåret fra omsetning under torskekrisen på 1990 tallet. Med økende kvoter ble det først gitt anledning til å omsette 1000 kilo rund fisk i fritidsfisket. NFSF trykket på for økning av kvoten og fikk gjennomslag for å kunne selge 2000 kilo i 2014.

Med «all time high» kvoter i flere år kan en ikke legge ressursforvaltningen til grunn for å videreføre særskilte begrensninger på omsetning av torsk i fritidsfisket. NFSF har tatt saken opp i reguleringsmøtet flere ganger. For 2 år siden henviste direktoratet oss til departementet fordi de mente dette var en politiskavgjørelse. Vi drog på møtet i Nærings og -Fiskeridepartementet og drøftet saken. Der sendte de oss tilbake til Fiskeridirektoratet. Saken ble på nytt tatt opp med dem og vi har fulgt opp med møte i direktoratet. Saken ble så lovet behandling slik at det kunne foreligge en avgjørelse før sesongen 2018.

Det er krevende å få til bedre vilkår for fritidsfisket, men med mye godt arbeid og lydhøre byråkrater øynet vi et visst håp om å få til noe. Vi var også veldig bevisste på å få til en innretning på fisket som gjorde at fisket i størst mulig grad skulle skje på skrei og ikke på kysttorsk. Som de fleste kjenner til er jo kysttorsken regnet som truet og der foreligger krav om å innrette fisket slik at det tas ut mindre kysttorsk.

Fiskeridirektoratets saksframstilling

I sakspapirer til reguleringsmøtet skriver Fiskeridirektøren følgende:

«Fiskeridirektoratet har mottatt innspill fra Norges Fritids- og Småfiskerforbund der de ber om at fritidsfiskere får anledning til å omsette 3 tonn torsk årlig, mot 2 tonn i dag. De sier videre at det er mulig å ta hensyn til kysttorskvernet ved å styre fisket inn mot perioden når innsiget av skrei foregår. De foreslår at fritidsfiskere skal få fiske 3 tonn torsk for omsetning i perioden 1. januar til 30. april, mens fritidsfiskere fra 1. mai og ut kalenderåret kan fiske 2 tonn for omsetning. Fiskere som til og med 30. april har omsatt 2 tonn eller mer har brukt opp omsetningskvoten sin for gjeldende kalenderår.
Fiskeridirektoratet viser til at fritidsfiskere kan fiske for omsetning innenfor en grense på kr. 50 000,- pr. år. Det forventes at førstehåndsprisen på torsk øker fremover. Pris på over 20 kr. pr. kg., vil gi en fritidsfisker som omsetter 2 tonn torsk opp mot kr. 50 000,- i årlig inntekt på torsken alene. Fiskeridirektøren oppfordrer alle som driver fiske inklusive fritidsfiskere til å utnytte potensialet for verdiskaping ved å orientere seg mot de andre hvitfiskartene, og kan på den bakgrunn ikke støtte innspillet fra Norges Fritids- og Småfiskerforbund.

FOTO: HANS-PETTER FJELD/WIKIMEDIA COMMONS

mer torsk fisket

Fiskeridirektørene anbefaler å videreføre ordningen med inntil 2 tonn torsk årlig for omsetning i fritidsfisket.»

Vanskelig å forstå begrunnelsen

NFSF er skuffet over at Fiskeridirektøren fortsatt vil holde på 2-tonns grensen i omsetning fra fritidsfisket. Det er vanskelig å se at en fortsatt har hjemmel for å regulere omsetningen av torsk nord for 62 grader ut fra ordlyden i havfiskeloven. Der er ingen ting i dagens ressursforvaltning som tilsier at den generelle redskapsbegrensningen ikke er tilstrekkelig i dette fisket. Når fiskeridirektøren mener torskeprisene er på vei opp og at høy torskepris kanskje vil gi fritidsfiskerne stopp i fisket allerede ved 2000kilo, så er dette bare en konstatering av hvordan det økonomiske taket virker. Oppfordringen om å fiske på andre hvitfiskarter er for så vidt greit nok, men det er havressursloven og ikke oppfordringer fra fiskeridirektoratet som skal legges til grunn for regulering av fisket.

Pris kontra volum

Fiskeridirektøren har argumentert med at torskeprisen er forventet å øke, og dermed vil det ikke være noe behov for å øke kvoten fordi en likevel vil bli stoppet av det økonomiske taket. Dette kan selvsagt skje. Det er imidlertid grunn til å minne om at torskeprisene for rund fisk sist sesong var på 12 – 14 kr/kilo og da er en kun halvveis til det økonomiske taket på 50 000kr om en kun fisker skrei. Når fiskeridirektøren har behandlet saken vår og kommet med en anbefaling, skal det mye til for at departementet lander på et annet vedtak. Da får vi håpe at torskeprisene virkelig stiger slik at det blir mulig å utnytte større del av den økonomiske potten på 50 000kr. Alternativt må en øke innsatsen i fiske på andre arter. ■

Torsk med rødvinssaus

FREMGANGSMÅTE:
Om du steker torsken først i stekepanne, så i stekeovnen, får du en fisk som er saftig på innsiden og med en god stekeskorpe på utsiden.

FOTO: KIM HOLTHE

Fisken
Sett stekeovnen på 170 °C. Dryss torsken med salt og la den ligge i ca. 15 minutter. Skyll av saltet, tørk torsken med tørkepapir og skjær den i jevnstore serveringsstykker. Brun stykkene på skinnsiden i smør og olje i ca. 2 minutter. Legg stykkene med skinnsiden opp over på bakepapir på et stekebrett. Stek torsken i stekeovnen i ca. 5 minutter like før servering.

Potet- og sellerimos
Skrell potet og sellerirot, skjær i terninger, og kok møre i usaltet vann. Sil vannet fra, og la potet og sellerirot dampe godt fra seg. Mos potet og sellerirot, og spe med melk og kremfløte til en fyldig, men ikke for fast mos. Rør inn smør, og smak til med salt og pepper.

Rødvinssaus
Finhakk sjalottløk og kok med rødvin uten lokk til vinen har kokt nesten helt inn. Pisk inn smør i små terninger. Sausen må ikke koke mens smøret piskes inn, da vil den skille seg. Smak til med salt og pepper og sil sausen om du ikke vil ha løken i.

Grønnsaker
Skjær grønnsakene i terninger, og kok gulrot, persillerot og squash møre i lettsaltet vann. Sil vannet fra og bland de kokte grønnsakene med tomatterninger.

Server torsken på en seng av potet- og sellerimos med rødvinssaus og grønnsaker rundt.

DETTE TRENGER DU (8 porsjoner)

- 2 kg torskefilet
- 2 ss salt
- 4 ss smør
- 2 ss olje

Potet- og sellerimos
- 500 g mandelpotet
- 500 g sellerirot
- 2 dl melk
- 1 dl kremfløte
- 1 ss smør
- salt og hvit pepper

Rødvinssaus
- 2 stk sjalottløk
- 3 dl rødvin
- 200 g smør
- Salt og pepper

Grønnsaker
- 1 stk gulrot
- 1 stk persillerot
- 1 stk squash, gul
- 2 stk tomat

FRA FORMANNENS PENN

Gratulerer med alle jubileene!

LEDER: Tiden går og 10 år er gått siden Stavern-foreningen ble stiftet. Samme år, i 2007, feiret Onsøy Råde 30 år og Risør Tvedestrand 20 år.

AV TOM SOLLIE

Regionsleder Tom Thøversen ble med på feiringen til Stavern Larvik, som foreningen heter nå, og undertegnede kunne nyte all den gode maten til Knut og Lisa på jubileumsfeiringen sammen med Elias & Co, 40 års jubileum i Onsøy Råde. Jeg skulle gjerne vært tilstede på begge feiringene men når datoene kolliderer så går jo ikke det. Det gikk heller ikke å kunne bli med på 30 års feiringen til Risør Tvedestrand dessverre, men her representerte regionsleder i sør, Stein Otto Andersen for Forbundet. Mer om feiringene lenger ute i bladet. Flere jubileer kommer sikkert for allerede neste år så kommer Tønsberg & Omegn med sine 40 år!

Registrering av hummerfiskere

Helt i siste liten, rett før hummerfisket skulle starte så kom registreringsordningen på plass. Jeg hadde nesten mistet troen på at det var mulig på dette tidspunktet men Trond Ottemo i Fiskeridirektoratet sviktet ikke og samme dag som hummerfisket startet var det registrert 30 000 fritidsfiskere og 2000 yrkesfiskere. Honnør til Trond for dette!

Høringer

Vi får til stadighet tilsendt høringer fra Fiskeridirektoratet. Noen høringer berører sentrale og andre lokale forhold.

Jeg nevner særlig turistfiske og nå sist høringen om forlengelse av bevarings områder i Tvedestrand-området. Alle høringene ligger ute på sidene til fiskeridirektoratet så min oppfordring til leserne er at dere besøker sidene jevnlig for å se om dette kan berøre nettopp deg.

Likeså gjelder dette reguleringsmøtene i juni og november. Her møter vi med våre kunnskapsrike tillitsvalgte, lokalt og regionalt. Vi har her nettopp fremmet ønske om høyere kvote for Skrei men dette kan du lese mer om lenger ute i bladet.

Nye bevaringsområder

Nytt bevaringsområde rundt Nesoddtangen er velkomment bidrag for de fastboende i indre del av Oslofjorden. Her har Marinreparatørene vært pådrivere og vi gratulerer pådriverne med vel utført arbeide.

I Kragerø området er det også noe på gang og det er sendt ut høring rundt dette fra Kragerø kommune. Tatt i betraktning, alt det som foregår på ulike plan, så er det stadig viktig at vår organisasjon følger med og fronter saker som berører oss.

Landsmøte våren 2018

Vi nærmer oss et nytt år og et nytt landsmøte, denne gang i Rognan. Har du saker som du vil ta opp må dette gjøres gjennom din lokalforening.

Hummersesongen er definitivt over for min del. Jeg har fisket det jeg har behov for. Teinene er tatt på land, rengjort og klargjort for neste sesong.

Da er dette det siste bladet for i år, uten Båtliv denne gang men det skal vi se om vi kan få til ved neste utgave. Ønsker du bladet bør du lese tilbudet som er vedlagt. ■

Da ønsker jeg dere alle en riktig god jul og pass på at du ikke forspiser deg med all den gode juleribba!!

Forbundsformann Tom Sollie • tom.sollie@combitel.no

1913 100 2013

Mer enn 100 år i kystfolkets
TJENESTE

NOGVA NANNI > *2017 kampanje*

www.hattelvols.no

> N3.21 – 21 HK

KAMPANJEPRIS **62.500,-**

> N3.30 – 29 HK

KAMPANJEPRIS **77.500,-**

> N4.38 – 37,5 HK

KAMPANJEPRIS **93.750,-**

> N4.50 – 50 HK

KAMPANJEPRIS **107.500,-**

> N4.60 – 60 HK

KAMPANJEPRIS **115.000,-**

> N4.85 – 85 HK

KAMPANJEPRIS **143.750,-**

> N4.100 – 100 HK

KAMPANJEPRIS **153.750,-**

> N4.115 – 115 HK
> N4.140 – 115 HK

KAMPANJEPRIS N4.115 **165.000,-**
KAMPANJEPRIS N4.140 **170.625,-**

> T4.200 – 200 HK

KAMPANJEPRIS **223.750,-**

> T4.270 – 265 HK

KAMPANJEPRIS **246.250,-**

> 6.420 TDI – 320 HK

KAMPANJEPRIS **253.750,-**

Alle motorer fra og med N4.38 leveres med sluregear. Alle priser forstås EX. WORKS Søvik inkl. moms.

NOGVA MOTORFABRIKK AS
NO-6280 SØVIK

T +47 70 20 84 00
F +47 70 20 84 10

E-POST firmapost@nogva.no
> nogva.no

NOGVA

Truet hummer får **permanent asyl** ved Nesoddtangen

RESSURSFORVALTNING:
I september vedtok Fiskeridirektoratet å frede et vel to kvadratkilometer stort nord for Nesoddtangen mot hummerfiske. Dette er det første hummerfredningsområdet i indre Oslofjord.

TEKST: MARINREPARATØRENE
FOTO: RUNE EDVIN HALDORSEN

Hummerbestanden i indre Oslofjord har i mange år vært på et historisk lavt nivå på grunn av sterkt fiskepress. Miljøorganisasjonen Marinreparatørene tok i 2014 initiativet til å etablere et hummerfredningsområde utenfor Nesodden.

Arbeidet har foregått med mandat fra Nesodden kommune, som også har deltatt i arbeidet, i tillegg til Indre Oslofjorden Fiskarlag, fritidsfiskerne, Havforskningsinstituttet og Fiskeridirektoratet.

Vedtaket er identisk med høringsforslaget, som kan lese på www.fiskeridir.no

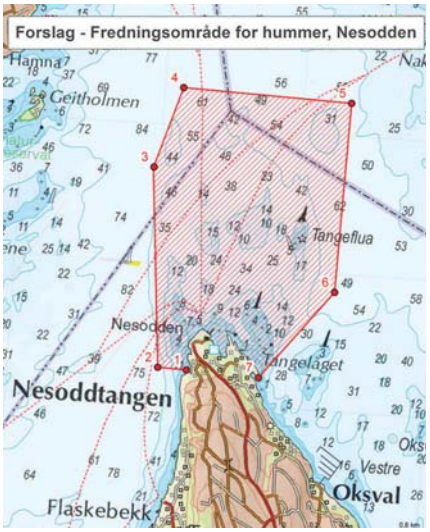
Initiativtaker til fredningsområde

Lars Dalen, prosjektansvarlig i Marinreparatørene har vært med på å ta initiativ til det nye hummerfredningsområdet:

– Marinreparatørene har som intensjon å ta initiativer der det trengs, og gjennom praktisk handling og prosjekter, skape økt bevissthet om utfordringene i sjøen. Da Fiskeridirektoratet i 2014

HUMMERVOKTERE: Dag Reynolds, Simen Reynolds og Lars Dalen i Marinreparatørene arbeidsbåt, «Pompel».

TEINER: Dag Reinolds i er klar til å sette teiner til prøvefisket. Til høyre: Nesoddtangen hummerfredningsområde.
KART: FISKERIDIREKTORATET



oppfordret kommuner om å nominere fredningsområder for hummer, tok vi kontakt med Nesodden kommune, og fikk mandat til å utrede mulige områder. Prosessen har tatt tid, men det har vært viktig å jobbe på lag med og involvere alle som blir berørt av dette. Nå gleder vi oss til å se hummerbestanden utvikle seg gjennom årlig prøvefiske i området.

– Fordi de minste hummerne og hummer med rogn må slippes ut igjen, er det en skjevfordeling av hummer i fjorden. Det er en del store hunnhummer, som har hatt flaks og båret rogn under mange års hummerfiske, og det er en del småhummer under minstemålet, som bare venter på å bli store nok til å bli fisket opp. De store hannene er mangelvare. I et hummerreservat kan vi oppnå en normal fordeling av store hunner og hanner, og det er viktig for reproduksjonen. De store individene produserer langt flere, større og robuste larver enn de mindre.

Marinreparatørene holder i disse dager på med prøvefiske av hummer i og utenfor fredningsområdet, under faglig veiledning fra Havforskningsinstituttet. Hensikten er å kunne følge utviklingen med økning av bestand og størrelse i fredningsområdet fra år til år.

– Det er nesten rørende å få hummer i fredningsområdet, og vite at de ikke vil bli fisket opp i framtiden, men kan leve et langt liv i fredningsområdet. Selvsagt skal vi høste av ressursene i havet, men vi trenger også slike områder, som en slags reservoar for å sikre en god bestand som også produserer hummeryngel til områdene utenfor.

Et viktig verktøy

Jørgen Ree Wiig, som er inspektør i Fiskeridirektoratets sjøtjeneste og har mastergrad i marinbiologi på fiskeri-effekter på hummer, sier at fredningssoner er et viktig verktøy i arbeidet for å sikre en bærekraftig hummerbestand:

– Hummerreservater har vist seg å fungere over all forventning. Hummerbestanden i reservatene viser en markant økning både i antall og størrelse. Både fritids- og yrkesfiskere er i all hovedsak enig i at det trengs tiltak for å sikre hummerbestanden og fredningssonene blir derfor både ønsket velkommen og respektert.

I sitt arbeid som inspektør i direktoratets sjøtjeneste, har han førstehåndskjennskap til det intense fiskepresset på hummer langs kysten, og har lenge vært bekymret for at bestanden, som befinner seg på et historisk lavt nivå på tross av tidligere innstramminger på fisket:

– Som et resultat av det store fiskepresset og den lave bestanden, har direktoratet lansert nye og strengere regler for fiske på hummer i år. De viktigste endringene er registreringsplikt for alle som fisker hummer og et maksmål for hummer i Skagerrak, som fører til at all hummer over 32 cm som fiskes øst av Lindesnes må slippes ut igjen. Likevel mener vi at hummerfredningssoner er svært viktige. Forslagene til fredningssoner må komme fra lokalt plan, men vi ønsker ethvert initiativ til fredningssoner velkommen.

For at fredningsområdet for hummer skal fungere, må flest mulig ha kjennskap til dette, og en bred mediedekning er derfor viktig. Ta kontakt for ytterligere opplysninger eller spørsmål, eller bli med på en tur ut under et senere prøvefiske der vi kan snakke om fredningssonen, og hva denne kan bety for hummerbestanden i Norges tettest befolkede fjordområde. ■

Ta gjerne kontakt med Lars Dalen på mobil: 977 59 205 eller epost: lars@marinrep.no

Om Marinreparatørene

Marinreparatørene er en frivillig organisasjon som har som formål å spre informasjon om miljøet under vann og viktigheten av å rehabilitere skadde marine økosystemer. Formidling av dette skjer gjennom konkrete prosjekter og tiltak. Marinreparatørene jobber lokalt i Indre Oslofjord, men har som målsetting at prosjektene de utarbeider skal kunne adopteres av andre eller skaleres opp. Eksempler på dette er «Før fuglene kommer», strandrydding med pedagogisk innhold i fuglereservater før hekketiden starter. Dette prosjektet er adoptert av Hold Norge Rent og skaleres nå opp til nasjonal satsing. Marinreparatørene arbeider kontinuerlig med å utarbeide sikrere og mer effektive metoder for rydding under vann. Marinreparatørene arrangerer flere ryddedugnader i året og metoden har blitt grunnlag for Norges dykkeforbunds satsing på ryddeaksjoner over hele landet. Marinreparatørene jobber tett både med fagmiljøer og andre organisasjoner, og ønsker å arbeide på lag med alle brukerne av fjorden.

Amerikahummar kan **ha født i Haugesund**

FORSKNING: **Den uønskte amerikanaren blei fanga utanfor Røvær i Haugesund. Tomme eggkapslar viser at hummaren nyleg har klekt opptil 60.000 like uønskte «baby-humrar».**

TEKST OG FOTO: ERLEND ASTAD LORENTZEN

HUMMER: Jan Erik Andersen og sonen Tobias tok hummaren med i båten heim til Bergen. Forskar Nina Sandlund tok imot.

EGG: – Ein amerikansk hummar av denne størrelsen kan bere mellom 40.000 og 60.000 egg på buken, fortel Ann-Lisbeth Agnalt.

Det var krabbefiskar Kjell Kristian Mikkelsen som fekk den mistenkelege hummaren i sommar. Han tok kontakt med Havforskingsinstituttet på Facebook, og spurde om vi ville overta fangsten. Hummarforskar Ann-Lisbeth Agnalt heiv seg over telefonen.

Kan true norsk hummar

– Bilda Mikkelsen sende oss, viste ein amerikansk hummar som var hardt ramma av skalsjukdom. Skalet var mjukt, og hadde opne sår. Vi ville teste DNA for å forsikre oss om at hummaren var amerikansk, og gjerne ta ein bakterietest av skalet, fortel Agnalt.

Amerikanske humrar er uønskte i norsk natur fordi dei kan bere sjukdommar vi ikkje vil ha i våre farvatn, slik som shell disease og gafkemi. Dei kan også pare seg med norsk hummar, som i utgangspunktet er ein svak bestand. I 2016 blei det forbode å importere levande, amerikansk hummar til Norge.

Krabbefiskaren Mikkelsen sette hummaren på båten til ein kunde som han visste skulle heim til Bergen. Dermed kunne havforskarane spasere frå kontoret og ned til kaien for å hente eska med den framande arten.

Gispa over synet

– Då vi snudde på hummaren gjekk det eit gisp gjennom rommet. Ho var tydeleg amerikanar, men ho hadde også tomme eggkapslar på buken. Det betyr at ho nyleg har klekt mellom 40.000 og 60.000 hummarlarvar. Frå klekking driv larvane med straumen i tre veker, før dei slår seg ned på havbotnen.

DNA-prøver av eggkapslane, har ikkje gitt eintydige svar, kanskje fordi egga var gamle. Men forskarane ser ein DNA-markør som er vanleg hos europeisk hummar. DNAet bekrefta at hummarmora var amerikansk. Dette kan bety at avkommet er hybridar.

– I så fall har hummaren vore i norsk farvatn sidan i fjor sommar og latt seg befrukte av ein norsk hann. Om larvane er amerikanske eller hybridar, likar eg uansett ikkje tanken på at dei no kan gå rundt på botnen i Røvær, seier Agnalt.

Måtte avlive

Hummaren viste seg å vere i så dårleg forfatning at forskarane såg seg nøydde til å avlive den før dei ville rekke å analysere bakteriar i skalet.

– Det var tydeleg at hummaren leid. Skalet var så hardt ramma at sjølve kjøtet låg opent fleire stader. Ho var apatisk, og dyrevelferd måtte komme først, fortel hummarforskaren.

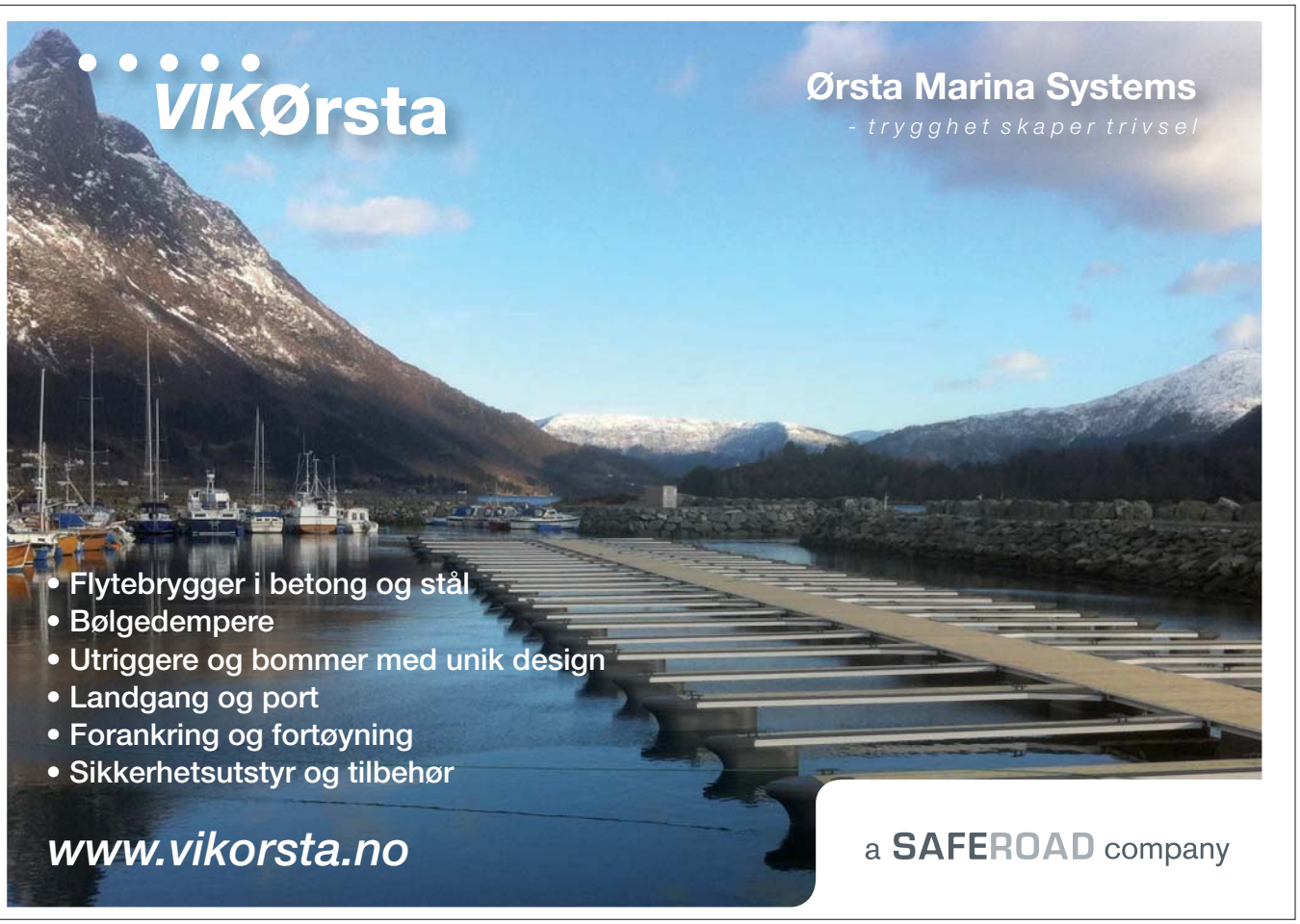
Fiskarane følger med

Ei teoretisk kjelde til amerikansk hummar i norsk natur, er at uappetittlege individ blir dumpa frå skip med hummar på restaurantmenyen. Tidlegare har amerikanske humrar vore fiska nær hamner, men denne blei fanga i skjergarden, unna viktige skipsleier. Funnstaden er dermed noko mystisk.

– Eg håpar vi slepp å finne fleire amerikanske humrar i Norge, men fryktar at problemet er større enn vi veit, seier Ann-Lisbeth Agnalt.

– Vi lokale fiskarar skal følge med, melder Kjell Kristian Mikkelsen frå Røvær. ■

UØNSKET I NORGE: Amerikahummer er ikkje velkommen i norske farvatn. Dei kan blant anna bere på sjukdommar som shell disease.



STORFANGST: Egils store dag, under fiske i nord.

Småfisker'n Moss/Rygge:

Årsmø slag av

FORENINGSLIV: **22 småfiskere hadde funnet veien til Naustet, Rygge Båtforenings storstue på Fuglevik, der formann Carl ønsket velkommen til årsmøtet en fredagskveld midt i mars.**

AV PER LIVAR ENGENE

Møtet gikk sin gang ifølge dagsorden, og i årsberetningen ble det gitt utfyllende kommentarer om møter styremedlemmer deltok på. Flere høringer var også behandlet, blant annen to lokale: En om utvidet vern av områder utenfor utløp av ørretbekker i Østfold, og en om et nytt fredningsområde for hummer i området ved Nesoddtangen i indre Oslofjord. Begge tiltakene tiltak så styret på som viktige. Våre medlemmer på Nesodden hadde jobbet lenge med sistnevnte sak. Studieforbundet N&M's (natur og miljø) Familiedag var neste tema. Årsmøtet og Familiedagen er for oss årets høydepunkter.

Valgkomiteen hadde gjort jobben sin og forslaget ble klappet igjennom: to nye styremedlemmer og to varamedlemmer, nye koster…!

Valget var siste post på dagsorden, og det var klart for den sosiale delen av årsmøtet. Tradisjonen tro, et trau med fine reker på bordet duket med garn fristet, så folk gikk mann fra borde(t), og lenset trauet med god dugnadsånd.

Glimt fra fisketur i nord

Innimellom det ble vist lysbilder fra en kommende småfiskers fisketur på fjorden på 80 tallet, dagens største var en fem kgs torsk på pilken. Da denne arten stort sett glimrer med sitt fravær i heimlige farvann for tiden, kunne nyvalgt

te med inn-
stortorsk!,

SPENNING: Loddene trekkes.
FOTO: PER LIVAR ENGENE

PREMIER: Thorbjørn med noen av de yngste som fikk premie. FOTO: PER LIVAR ENGENE

varamedlem i styret, Egil Broch vise lysbilder og fortelle om en fisketur til nordlige kystfarvann. Han fikk en rugg som folk derfra kanskje ser på som vanlig, men tatt her i fjorden ville resultert i et dugelig avisoppslag! Når han holdt torsken på krokarm, subbet halen dekket!

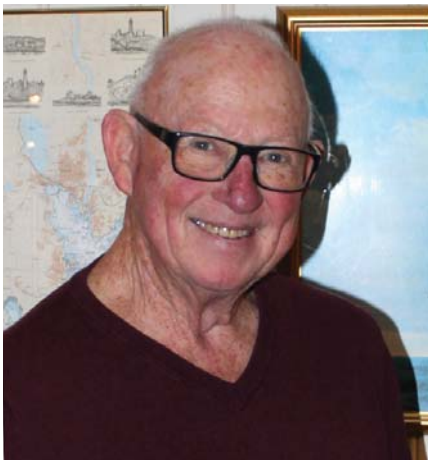
Til kaffen var det Bettys herlige kanelboller, og det påfølgende loddsalget lokket smilet fram hos kasserer Svenn. Over 2000 kroner kom inn, reine kjøpefesten!

Samarbeid om familiedag

Litt mer om Studieforbundets Familiedag 3/9, som er et fellesarrangement med DNTs Utdag og åtte andre organisasjoner. Det kom rundt 1200 besøkende i løpet av godværsdagen. Det var ny rekord! Vår stand var godt besøkt, og vår nyrøykte makrell ville mange smake på. En fiskeprat hørte med og gjerne et Småfiskerblad også. Hele fangsten på 60 makreller ble delt ut. Tross det, folk lurte: Erè noe annet å få a? Joda, makrell, men også sei og sjøørret. Interessen er der, mange forteller at de fisker fra land med stang, ikke minst de yngre. Det blir kanskje nye småfiskere. Fiskeplansjer og andre småpremier satt løst da ihuga småfisker og nyvalgt styremedlem Thorbjørn Andersen ledet tippekonkuranse «gjett fiskeslag på plansjen», og med stor innlevelse fortalte småfolk om disse fiskeartene, og om den gangen han ...

Nok et trivelig årsmøte var vel i havn. ■

10 års jubileum for Småfisker'n Stavern og Larvik



GRUNNLEGGEREN: Jahn Georg Gabrielsen dro igang foreningen i 2007.

FORENINGSLIV: **Tirsdag 6. februar 2007 ble en merkedag for Region Øst og det lokale «samfunn» i båthavna i Stavern. Da ble nemlig Småfisker'n avd. Stavern stiftet. Foreningen er en avlegger fra Sandefjord.** AV PER IVAR GUNDERSEN

Noen av medlemmene var tidligere medlemmer i avd. Sandefjord og under forberedelsene til å få egen forening var det største problemet at da fikk de jo ikke bli med på «saltkjøtt og erter»-festen i Sandefjord! Ja, ja, så store kan problemene bli. Men… Asbjørn Gabrielsen, som var sentral i arbeidet og kjernen i Sandefjord-foreningen, var ikke snauere enn at han sa at «alle sammen var velkomne på denne festen alikavæl». Foreningen ble da ledet av formann Jahn Gabrielsen, som er en yngre bror av Asbjørn.

Forbundet ønsket foreningen velkommen og håpet at den kunne bli til glede og inspirasjon for fritidsfiskere i Stavern-distriktet. Jahn Georg var bestemt på at klubben ikke kunne bli større enn 50 medlemmer på grunn av at den gamle bua til Stavern båtforening ikke rommet flere.

Veldrevet 10-åring

Ti år er gått siden Småfisker'n avd. Stavern ble stiftet, den har blitt godt drevet siden den gang. Vi er i dag 53 medlemmer og stortrives i den nye og større bua til Stavern båtforening, hvor vi har våre sammenkomster.

Det avholdes fire møter hvert år, hvorav tre på bua og høstfest hos medlem Jan Oppedal, som åpner og rigger til fest i garasjen sin. Det er alltid stor stemning på møtene og festene våre.

På årsmøtet 2016 ble det vedtatt at vi skifter navn fra Småfisker'n Stavern til Småfisker'n Stavern og Larvik.

Feiring på bøljan blå

I år ble det en «harrytur» til Sverige med Fjordline, vi hadde bestilt buffèt om bord, alle nøt overfarten med god mat og drikke. Det ble to timer å vente på båt tilbake, men vi klarte å slå i hjel tiden på en bar i Strømstad. På vei hjem med Color Line koset vi oss i baren på båten. Morten Eriksen som er medlem hos oss ordnet med buss fra Stavern/Larvik til Sandefjord og retur, alle kom seg trygt hjem. Tilbakemeldingene sier at jubileumsturen var godt gjennomført og vellykket. ■

FORMANN: Dagens formann i Stavern og Larvik, Per Ivar Gundersen.

TRIVELIG I STAVERN: Grillfest i garasjen (under), med litt enklere oppdekking enn på jubileumsfesten. Til høyre: Litt av forsamlingen i Stavern Larvik i festlig lag.

Hummerfangst og turistfiske opptar Os Fritidsfiskerlag:

Småfiskermøte **på landeveien**

FORENINGSLIV: **Som en avslutning av arbeidet med nye regler for hummerteiner var forbundsformann Tom Sollie på møte i Fiskeridirektoratet i Bergen. Det er jo for gale å ta turen over til vestlandets hovedstad uten å besøke Os Fritidsfiskerlag. Derfor ble det arrangert møte på Er-An veikro.** AV LARS KONGSVIK

Noe av det viktigste med møtet i Bergen var å bli enige om hvordan teiner skal utstyres med bomullstråd for å hindre spøkelsesfiske. Ulike redskapsprodusenter leverte sine varianter av tråd som havforskningen hadde testet. Det var et krav at tråden skulle gå i oppløsning ved tre måneder i sjøen og at teinen etter det skulle åpne seg.

På samlingen i Bergen ble det diskutert den rent praktiske monteringen av tråden, og Tom Sollie sin erfaring og praktiske sans fikk godt gehør. Informasjon om hvordan teiner må tilpasses blir bekjentgjort om ikke lenge etter det vi forstår.

Burger, ørret og prat

Møtet mellom «den harde kjerne» i Os fritidsfiskarlag og Forbundsformannen ble holdt på Er-An veikro på veien mellom Os og Bergen. Over en velsmakende middagstallerken og tilhørende drikke fikk vi drøftet mange aktuelle saker. Hummerfiske var nok en topp ti, men vi var også innom turistfiske, og utvikling av forbundet og lokalforeningene.

I praten rundt muligheter for å samle flere brukere av sjøen i et lokallag av NFS var vi innom kulturforskjeller mellom ulike deler av landet. Vi drøftet også utfordringene i store avstander og kommunikasjon når det gjelder drift av et lokallag. Sist men ikke minst ser vi mulighetene i å bruke sosiale medier til å nå nye grupper med informasjon og medlemsverving. Tom er en sosial kar og så ut til å trives med å treffe folket her vest. Vi på vår side sier takk for at du la turen innom og for det gode arbeidet du gjør som forbundsformann. ■

VEIKROMØTE: Forbundsformann Tom Sollie besøkte Os Fritidsfiskarlag i november. På høyre side ser vi formann i Os, Magnus Kristian Lyssand og Tom Sollie. Møtet skjedde på Er-An veikro, som er innredet som en klassisk, amerikansk «diner». FOTO: LARS KONGSVIK/SERVITØREN

Reguleringsmøtet

RESSURSFORVALTNING: Møterom M 301 var som vanlig fullsatt da fiskeridirektør Liv Holmefjord dro i gang høstens reguleringsmøte. NFSF var representert med Norvald Skåtøy og Lars Kongsvik.

TEKST OG FOTO LARS KONGSVIK

Reguleringsmøtet er et høringsforum for hele fiskeri-Norge der aktører innen fiske, mottak, foredling, forvaltning, forskning, naturvern, oppsyn og muligens andre er representert. Sametinget har også sin representant på møtet.

Bred gjennomgang

Fiskeridirektoratet legger fram utredning og anbefaling til regulering av fisket på alle kommersielle arter. Forskernes tokt og bestandskartlegging ligger til grunn for beregninger på tilrådde fangstkvoter. Så har en internasjonale fora å forholde seg til, samt andre land som en deler fiskeressursene med. Et eksempel her er torsk nord for 62 grader. Her deles kvoten for det meste med Russland, og kvoteforhandlingene med Russland er en vesentlig faktor her. Veldig mye er fastsatt før reguleringsmøtet, men noen ganger ser vi at innspill på møtet gir justering av endelige vedtak.

Hav mot kyst

Små kystbåter har fartsområde som tilsier at de må ta kvotene sine i kystnære områder, mens de større båtene har et mye større fartsområde. Kyst og hav har hver sine kvoter, men vi ser at der er en viss konkurranse mellom gruppene. Kyst vil ha de store båtene lenger til havs for å kunne ta fangsten i «sitt område» uten tøff konkurranse fra store båter med langt mer effektiv fangstkapasitet. Havgruppen vil gjerne ha tilgang til kystnære områder. Så er det en tilbakevendende kamp om hvilke grupper som skal belastes dersom en velger å tildele spesielle kvoter til noen grupper. Årets stridsspørsmål på dette området er innføring av distriktskvote på torsk som skulle komme kommunene Gamvik og Lebesby til gode. Havfiskerne vil at dette skulle tas fra kystfiskerne sin kvote mens Direktoratet vil ta det fra toppen slik at det det tas litt fra alle.

Kortsiktig mot langsiktig

Det er en tilbakevendende strid om en skal ta høyde for et langsiktig høyt utbytte eller sikte mot å få høyest mulige kvoter i kommende år. Hvis forskerne har lagt fram dokumentasjon som viser at en bestand er i nedgang vil det normalt føre til anbefaling om lavere kvoter. Da skjer det nesten uten unntak at fiskeriinteresser drar forskernes data i tvil og argumenterer for høyere kvoter.

Teknisk innretning på fisket

I deler av debatten benyttes faguttrykk som folk flest ikke forstår så mye av. Forenklet sett blir en på hver art enig om en totalkvote som skal fiskes kommende år. Kvoten fordeles mellom de ulike fartøygruppene, så føres det regnskap etter hvert som fisket skrider fram. Når alt er fisket opp stoppes normalt fisket. Men så kommer det inn begrep som garanterte kvoter, maksimalkvote, fartøykvoter, totalkvote, bifangst, kvotebonus, overregulering, underregulering, overføring, samfiske, samordning, osv. Totalbildet blir dermed komplisert og der er en konstant tautrekking mellom ulike grupper.

Økosystembasert

I en del fiskerier forvaltes saktevoksende og relativt nedfiskete bestander. Uer er en slik bestand. Her er det problematisk at ordinært kystfiske også beskatter arter som helst ikke skal fiskes. En kan altså risikere at fisket på f.eks sei og lange må stoppes fordi en får for mye uer.

WWF er trofast med på møtene og holder fanen høyt i forhold til å gi truete arter det vernet de skal ha etter bl.a. naturmangfoldsloven. Dette året var det Fredrik Myhre som representert WWF

MØTEDELTAGERE: Arne Inge Eriksen fra Sametinget sammen med Fiskeridirektoratets leder, Liv Holmefjord. Under til høyrre: Delegasjonen fra departementet med Bernt Bertelsen i midten.

REGULERINGSMØTET: Sjømat Norges representant Sverre Johansen og NFSF representert ved Norvald Skåtøy

på en fin måte. Kjell Nedreaas fra havforskningen pekte på at ueren en får som bifangst blir ett år eldre år for år, og det indikerer at en ikke har rekruttering. Dette er bekymringsfullt og indikerer at en fortsatt må holde på strenge begrenninger i beskatningen av uer.

Pelagisk og ikke-pelagisk fiskeri

Grovt sett kan en si at pelagisk fiskeri behandles på dag to. Dette er arter som jager fritt i havområdene. Mest kjent er sild, makrell, lodde og brisling. Men også kolmule, hestmakrell, tobis og øyepål er viktige pelagiske fiskeslag. Resten av fiskeriene behandles dag en.

I forhold til fritidsfiske er torsk en viktig art. For Oslofjorden og Skagerak handler det om en forvaltning som tillater oppbygging av bestanden. Der var ingen innspill i forhold til dette i år.

Nord for 62 grader handler det om å få anledning til å øke kvote for omsetning av fritidsfisket torsk. Med en skreibestand i svært god forfatning mener NFSF at det var tid for dette. Vi fikk dessverre ikke gjennomslag for vårt syn. Se egen artikkel om dette.

En annen viktig gruppe er leppefisk. Fisket handler om å skaffe rensefisk til oppdrettsnæringen fordi den er effektiv til å spise lakselus i merdene. Nå tas det ut så mye leppefisk at naturbalansen er i ferd med å forrykkes. Dette kan bl.a. gi negativt utslag for kysttorsk. Leppefisk er også behandlet i en egen artikkel.

Når det gjelder sei har en lenge vært i en situasjon der forskerne er noe bekymret over fiskepresset og kunne tenke seg at en øker minstemålet i fangstene. Samtidig er arten svært viktig for å holde oppe sysselsetningen både blant fiskerne og i mottaksanlegg og foredlingsbedrifter.

Mye handler om makrell

I denne delen av fisket fikk makrell den største oppmerksomheten. Bestanden er stor, og arten har forflyttet seg markert nordover og ut fra kysten. Det tradisjonelle forskningsmiljøet mener arten er i nedgang og at kvotene må ned. Fiskerne samt enkeltforskere utenfor Havforskningsinstituttet hevder at det må fiskes mer. Innstillingen fra Fiskeridirektøren var å redusere fisket neste år.

Når det gjelder sild viste det seg at en systemfeil i konvertering av data har ført til for høye estimater av bestanden. Dette medførte en anbefaling om 30 prosent nedgang i kvotene for 2018.

Blant de pelagiske fiskeriene har NFSF størst fokus på brislingfisket. Dette handler om økosystembasert forvaltning. Vi mener brislingbestanden må holdes oppe for å gi mat til bestandene av hvitfisk. I reguleringsmøtet var dette kun en orienteringssak fordi en vil komme grundigere inn i saksområdet på reguleringsmøtet i juni.

Vi opplevde likevel at saken engasjerer. Fra fiskerhold ble det uttrykt bekymring for at ytterligere nedgang i fisket vil føre til at det ikke lenger er noen som vil være interessert i å drive kyst og fjordfiske etter brisling. Norges Fiskarlag kom også med spark til fritidsfisker interesser og mente at vi gledet oss over at yrkesfiskere kanskje mister muligheten til å drive dette fiskeriet. Undertegnede repliserte at vi ønsker at også brislingfisket skal drives ut fra bærekraftsvurdering og økosystembasert forvaltning. Det vil også glede oss om bestanden blir så stor at der kan drives et forsvarlig fiske.

Viktig forum

Alt i alt er reguleringsmøtet et interessant forum der NFSF gjerne deltar. Det aller meste handler om yrkesfiske, men NFSF sin stemme er viktig. Vi er et nyttig korrektiv i noen saker, og i fiskeri der fritidsfiskeren er aktiv må vi kjempe for å få fram vårt syn. Noen ganger lykkes vi andre ganger ikke, men vi skal være med og bidra også i årene som kommer. ■

Grunnleggerfor

FORENINGSLIV: **Lørdag 23. september ble det arrangert en jubileumsfest for småfisker'n avd. Onsøy/Råde. Det var grunnlegger-foreningen som fylte år, og det var i Onsøy det hele startet. Myndighetene og Fiskarlaget ville ha fritids og deltidsfiskerene «på land», de så helst at de kun skulle bruke håndsnøre og sluk.** AV THORE HANSEN, SEKRETÆR

Det var da han Asbjørn Ellingsen i Saltnes tok tak og satte seg i sin bil og reiste på husbesøk til de andre femten grunnleggere, han tok for seg en og en og fikk de med seg til et stiftelse møte som ble avholdt i Engelsviken vels lokale en septemberdag i 1977. De seksten var Asbjørn Ellingsen, Elias Arvesen, Thorleif Johansen, Nils Arve Johansen, Hans Nilsen Stenebråten, Willy Holme, Nils Holme, Øyvind Ellingsen, Haldor Hansen, Per Arvesen, Hermann Hansen, Helge Martinsen, Olaf Martinsen, Paul Martinsen, Kristoffer Laurisen, Bernt Nilsen.

Ingen beskjedenhet!

Elias ble formann, Asbjørn ble nestleder og det hele var i gang. Taktikken var å snakke i store bokstaver og få så mye pressedekning som mulig. Det klarte de. Den lille gruppen fra Lervik, Engelsviken og Saltnes tok opp kampen mot mektige Norges Fiskarlag, departement og Fiskeridirektoratet. Det ble etablert forening i Skjeberg og litt senere en forening i Tønsberg, på Husøy i Tønsberg møtte ca. 70-80 personer i et forrykende dårlig vær. Etter at Per Arvesen som tidligere hadde vært fagforeningsleder og klubbformann ved Norsk Hydro Rjukan, Elias Arvesen og Kjell Langaard emissærte så ble foreningen stifta med 70 medlemmer.

Politikerne lyttet

De kjempet mot myndigheter og andre øvrigheter om allemannsretten og retten til fritt fiske, det ble arrangert stormøter. Som i 1981 på håndverkeren i Fredrikstad, det møtte opp så mange personer at flere ble stående ute på fortauet og fikk overføring via høyttalere ut på veggen. Småfiskerene Per og Elias og Eivind Norheim dro i gang og fikk med politikere som Georg Apenes og Tom Thoresen, småfisker'n fikk etter hvert med seg de fleste partier på sin side og stod i mot begrensinger av allemannsretten til fritt fiske og de uønskede redskaps begrensinger. Hadde ikke disse stått opp hadde vi nok hatt «danske tilstander» allerede på dene sene 70, tidlige 80-tallet.

Forbundet NFSF

Elias og kompani fikk med seg advokat Jan S. Arvesen etter hvert. Han ble en meget viktig person og ha med seg inn mot myndighetene, de var ofte på besøk i storting og departementer, samtidig som de reiste rundt kysten og startet foreninger helt opp til Nord-Vestlandet, slik at det ble grunnlag for et forbund til slutt. Jan var en viktig mann i dannelsen av forbundet. Småfisker' n var nå en maktfaktor og regne med i fritidsfiskerispørsmål.

Redskapsbegrensninger

Fredag 13. juni 1997 ble den første lovbestemte redskapsbegrensingen vedtatt. Fritidsfisket fikk en lov de fleste mente vi kunne leve med tross alt. Senere har det kommet til ytterligere begrensinger i torsk og hummerfiske.

Småfisker'n har nå gått fra bare og hevde rett til et fritidsfiske til også å ta vare på fisken og hummeren. Vi støtter arbeidet og begrensinger der det er nødvendig for å bevare bestanden. Og der er vi fortsatt, vi er høringsorgan i sentrale og kommunale saker som vedrører fiske og sjø.

Tre pionerer fortsatt på beina!

Formann Elias som har hatt vervet i Onsøy/Råde i alle 40 år (samtidig som 29 år som forbundsformann frem til 2006) tok etter hvert for seg den ene etter den andre og takket de og etterkommere for arbeidet de hadde gjort igjennom alle år. Det er tre igjen av de 16 som lever i dag og de var alle på festen, videre var det flere ektefeller og etterkommere av de andre grunnleggere å tilstede.

FESTBORD: Her var det kremet fiskesuppe, lasagne av sjømat, paella, kalde og varme krepser, reker og krabber, røkt og gravet laks, hvit og rød fisk rulader, fletta fiskestang, fylte terte skjell, panert flyndre, og med der tilhørende sauser og dressinger.

LEDER: Elias Arvesen.

Styret i jubileumsåret består av:

Leder	Elias Arvesen
Nestleder	Thorbjørn Halvorsen
Sekretær	Thore Hansen
Kasserer	Stig Østenrød
Styremedlem	Rolv Olaussen
Styremedlem	Knut Brøndelsbo
Varamedlem	Tom Jonassen

eningen jubilerer

HEDER: Forbundsformann Tom Solli takker Elias og overrekker gaver, han takker også Turid med en blomst.

KAKEKUNST: Jubileumskaken til Lisa.

Festbord fra havet

Jubileumsfesten ble innledet med en sprudlende velkomstdrikk, og maten ble da etter hvert presentert av kokke Lisa Brøndelsbo, hun tok for seg et fantastisk ta-selv-bord med utallige kalde og varme retter, basert på sjømat selvfølgelig. Desserten bestod av en smeltende sjokoladepudding med krem. Lisa hadde laget en jubileumskake til foreningen, den var et meget vakkert skue og bestod av diverse fisk og skalldyr. Og den falt i god smak, takk for det.

Takk til pionerene

Elias Arvesen ønsket velkommen til alle og ga ordet til kveldens toastmaster som skulle være nestleder og «bryggerimester» Thorbjørn Halvorsen. Thorbjørn tok ordet og gikk igjennom det praktiske i forbindelse med mat og drikke, vi hadde brygget vårt eget Småfisker'n sitt jubileumsøl, som det bare var å forsyne seg av.

Elias begynte da etter hvert og presentere personer som har betydd mye for foreningen, Thorleif Johansen var en av de 16, han gjorde mye bra, likeså Nils Arve Johansen som var kasserer i mange år, Hans Stenebråten var med i styret i flere år. Øyvind Ellingsen var med i styret som sekretær i mange år, Willy

Jubileumsølet!

Holme gjorde mye inn mot sentralstyret. Alle gjorde en viktig innsats for småfisker'n.

Formann takker formann

Dermed ble det en pause i presentasjon og vår forbundsleder Tom Sollie tok ordet, han takket for innbydelsen og gikk inn på og kompletterte historien fra de siste år. Da han tok over etter Elias som forbundsformann i 2006, har han brukt Elias som støtte i flere saker som forbundet har jobbet med.

Han tok også opp hvor viktig det er med støtte i de helt nære kretser og roset Turid Arvesen for og hele tiden stått ved Elias sin side og overrakte en fin blomst bukett fra forbundet som en takk for støtten.

Videre hadde han med en gave til Elias, forbundsgenser og en Caps med forbundets logo. Tom avsluttet med at han håpet avdeling Onsøy/Råde også i fremtiden forble en aktiv og engasjerende forening, det har forbundet bruk for.

Elias takker Turid

Før festdeltagerne begynte å trekke seg tilbake - mette og tilfredse - skal vi tru alle tilbakemeldinger vi fikk, takket Elias for fremmøte. Elias rettet også en ekstra stor takk til fruen, ho Turid som har stått ved hans side i storm og stille. Turid har alltid vært der med «Durban vafler» på styremøtene og stilt opp i arrangement av fester og årsmøter. Turid er en stor medvirkende årsak til at vi er der vi er i dag. Elias takket Turid for dette med en stor klem. Det var en meget verdig og fin markering av 40 års virke for Småfisker'n Onsøy/Råde. Styret takker alle for deltagelsen og vi håper vi kan fortsette i mange år fremover, men det avhenger av og få inn nye medlemmer og krefter som kan dra dette videre. ■

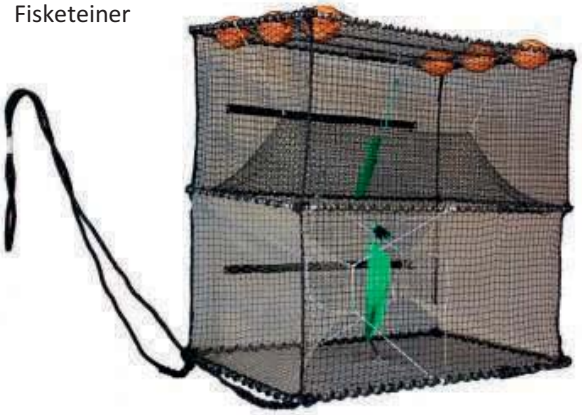
OK Marine
PART OF EGERSUND GROUP

Alt til havfiske

Tlf: 922 84 091
E-mail: info@okmarine.no
www.okmarine.no

Hummerteiner/Krabbeteiner

Fisketeiner



Krepseteiner

Nå finner du også flere av produktene våre hos Egersund Tråd, avd. Hvaler

Egersund Tråd
PART OF EGERSUND GROUP

30 års jubileumsfest
Risør/Tvedestrand

GAVE 1: Odd Åsmundhavn, også æresmedlem får gave, laget av Tanja fra styret.

FORENINGSLIV: **Lørdag 11. november var det invitert til jubileumsfest på båtbua på Gjeving og 29 påmeldte møtte, deriblant Regionsleder i sør, Stein Otto Andersen sammen med sin Elin. Stein Otto overrakte blomster til foreningens leder Berit Olsen.** AV TOM SOLLIE

Berit Olsen ønsket velkommen og hun hilste foreningen med gode ord i anledning markeringen. Mange saker som provoserte fritidsfiskene på denne tiden var grunnen til at foreningen ble stiftet. Oddvar Pedersen, Odd Keilon Osmundsen og Finn Jonas var sentrale i stiftelsen som skjedde 1.april 1987. Sistnevnte var foreningens første formann. Finn Jonas (død) og Odd Keilon Osmundsen ble forøvrig utnevnt til æresmedlemmer i forbundet av landsmøtet 2010 i Tananger, for deres aktiviteter på Sørlandet, både lokalt og sentralt.

OVER: Fra middagen på 30-års jubileet til Risør Tvedestrand.

TIL HØYRE: Æresmedlem Reidar Christensen og Kristin fra styret i hyggelig prat.

UNDER: Reidar Christensen får gave, en dekorert åre, for langt og godt medlemskap.

Ivareta kystkulturen

Foreningen har i dag 115 medlemmer men på det meste var det så mye som 400. Foreningen har vært svært aktiv med stands under trebåtfestivalen i Risør og kystkulturuka i Tvedestrand. Ikke minst har foreningen flere kvinnelige medlemmer og formålet fremover er å ivareta kystkulturen og retten til å bruke sjøen til fiske og rekreasjon.

Det ble overrakt gaver til Reidar Christensen og Odd Åsmundhavn som har bidratt på sin måte de 30 årene de har vært medlem. ■

GODT: En velsmakende middagstallerken!

Strenge regler for hummerfiske

RESSURSFORVALTNING: **Nærings- og fiskeridepartementet har fastsatt nye regler for hummerfiske. Dette innebærer blant annet at absolutt alle som skal fiske hummer må registrere seg før fisket starter. Dette gjelder altså både fritidsfiskere og fiskere som er registrerte i Fiskermanntallet.** INFORMASJON FRA FISKERIDIREKTORATET

Alle som skal fiske hummer må selv registrere seg før fisket starter. Dette gjelder altså både fritidsfiskere og fiskere som er registrerte i Fiskermanntallet. Skjema for registrering i hummerfisket lastes ned via Fiskeridirektoratet sine sider www.fiskeridir.no.Den som registrerer seg for fiske vil bli tildelt et unikt deltakernummer.

Teiner som står i sjøen til fangst av hummer skal ha minst ett vak som er tydelig merket med fiskerens deltakernummer, navn og adresse (for yrkesfiskere: fartøyets registreringsmerke). Teinene kan fortsatt settes flere i lenke.

Eksempel på merking for fritidsfisker:
Ola Nordmann
Svingen 4
5550 Kysten
OLA-NOR-168 (deltagernummer)

Eksempel på merking for yrkesfisker:
SF-123-F (Fartøyets registreringsmerke)
OLA-NOR-321 (deltagernummer)

Påmeldingen gjelder kun for inneværende år, men det vil bli lagt opp til gjenbruk av deltakernummeret for de som også melder seg på fisket neste år.

Andre endringer i regelverket

Endringene er som følger og trer i kraft straks:

- Obligatorisk påmeldingsordning.
- På Skagerrakkysten (avgrenset mot vest av en rett linje fra Lindesnes fyr til Hanstholm fyr og til grensen mot Sverige) innføres det et maksimalmål for hummer på 32 cm (totallengde). For å finne totallengde måles hummeren fra spissen av pannehornet til bakre kant av midterste svømmelapp. Se kart.
- Minstemål for hummer skal være basert på totallengde (fra spissen av pannehornet til den bakre kant av midterste svømmelapp). (Minstemålet for hummer er i hele landet 25 cm).
- Hummerteiner skal fra og med årets sesong røktes minst en gang per uke.
- Rapporteringsplikt for hummer som oppbevares i sjøen i desember.
- Det er ikke lenger forbudt for fritidsfiskere å sette krabbeteiner på grunnere vann enn 25 meter.
- Det er nå lov å sette/trekke teiner på søndager, også på kyststrekningen fra svenskegrensen til og med Vest-Agder.

Det er fortsatt forbudt å sette eller trekke teiner til fangst av hummer på kyststrekningen Vest-Agder til grensen mot Sverige fra en time etter solnedgang til en time før soloppgang.

Reguleringer for 2018:

- Påbud om bruk av (nedbrytbar) bomullstråd i hummerteiner:
  Det vil ikke være krav om at hele teinen lages av nedbrytbar bomullstråd, tråden skal virke slik at et panel i teinen faller ut etter en viss tid. Gamle teiner vil fortsatt kunne brukes ved å ettermontere bomullstråden. Nærmere beskrivelse av hvordan dette skal gjøres vil komme.

- Forbud mot fritidsfiske med garn på grunnere vann enn 25 meter i Skagerrak i perioden fra og med 1. juni til og med 15. august.

INSPEKSJON: Hummerteiner i Oslofjorden sjekkes av dykkere fra Marinreparatørene.
FOTO: RUNE EDVIN HALDORSEN

Fredning og fangst

- Hummer med utvendig rogn er fredet hele året.
- Fra 1. oktober klokken 08.00 kan man fange hummer over hele landet.
- Fra svenskegrensen til og med Sogn og Fjordane kan man fangste til og med 30. november.
- I resten av landet kan man fangste til og med 31. desember.
- Hummer er bare tillatt å fiske med teiner tilpasset hummerfiske. Hummer tatt med annen redskap skal settes tilbake i sjøen.

Oppbevaring av hummer i sjøen

Fra og med 1. januar til 1. oktober klokken 08.00 er det forbudt å oppbevare hummer i sjøen.

Det er lov å oppbevare hummer i sjøen i desember, og selvsagt i oktober og november, men dersom oppbevaringen i

desember skjer fra og med Sogn og Fjordane til grensen mot Sverige skal det sendes melding til Fiskeridirektoratet fordi hummeren er fredet i desember i dette området.

Et eget digitalt skjema for slik melding er under utarbeidelse.

Det generelle forbudet mot å oppbevare hummer i sjøen fra 1. januar og ut september gjelder, men det er gjort unntak for hummer som skal omsettes og som innen 1. januar er innmeldt og registrert av salgslaget.

Etter at hummeren er omsatt kan Fiskeridirektoratets regioner i det gjeldende området gi oppbevaringstillatelse til godkjent kjøper.

Minstemål

Minstemålet for hummer er i hele landet 25 cm. Hummer (og sjøkreps) skal måles fra spissen av pannehornet til bakre kant av midterste svømmelapp (halen).

Antall teiner og ruser

Som fritidsfisker kan man fiske etter hummer med inntil 10 hummerteiner per person og per båt. Det betyr at hvis flere personer fisker fra samme båt, eller hvis én person fisker med flere båter, kan man uansett ikke bruke mer enn 10 hummerteiner.

Antall teiner for hummer og antall ruser for fisk kan heller ikke overstige 10 stykker totalt i hummerfiskeperioden, fordi ruser er et effektivt fangstredskap for hummer. Men - man kan i tillegg benytte inntil 10 andre teiner, for eksempel krepseteiner.

Hvordan skal teinen være?

I teiner som er satt ut for fangst av hummer, skal det være minst to sirkelformede fluktåpninger - én på hver side av redskapet. Åpningenes diameter skal være minst 60 millimeter. Åpningen skal vær plassert helt nede ved redskapsbunnen, slik at hummeren lett kan ta seg ut av redskapen, men ikke lenger nede enn at det er fri passasje gjennom åpningene når redskapet står i sjøen. Teiner som står i sjøen til fangst av hummer skal ha minst ett vak som er tydelig merket med fiskerens deltakernummer, navn og adresse.

Omsetning av hummer

Fritidsfiskere kan ikke fritt selge hummer. All omsetning av fisk og skalldyr skal skje gjennom et salgslag eller en godkjent kjøper. Fritidsfiskere kan omsette for maksimalt 50 000 kroner i året.

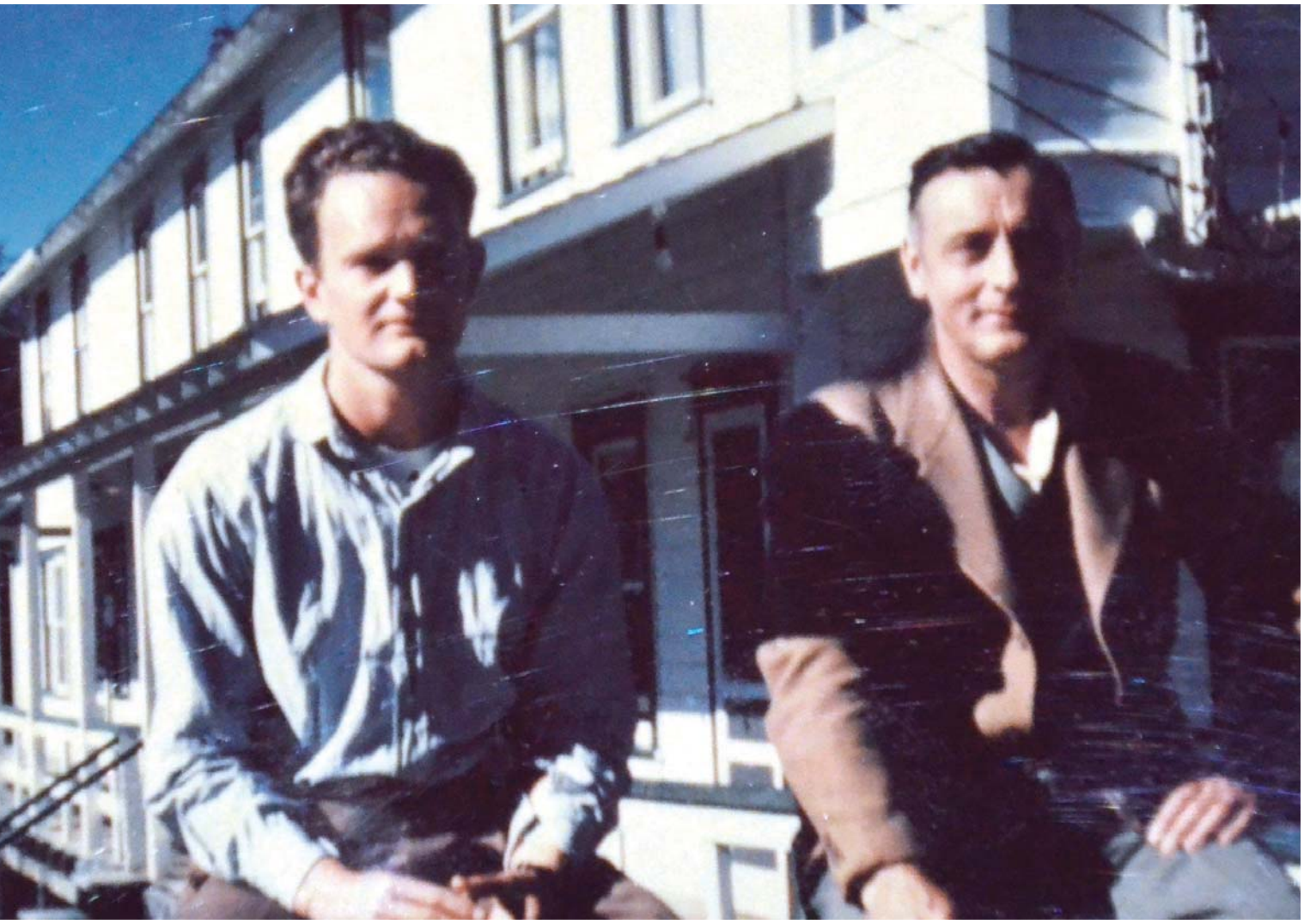
Som forbruker kan man være sikker på at hummeren er lovlig omsatt dersom den har et ID-merke. Mangler den dette, er den ulovlig omsatt.

Frednings- og bevaringsområder

Det er opprettet en rekke områder med det det er fangsforbud. I tillegg kommer somer med maksimalmål i hummerfisket. Se kartene på denne siden og slå opp på www.fiskeridir.no for nærmere beskrivelse av restriksjonsområdene. ■

FREDNING: Det er etablert ni frednings-områder for hummer i Hardangerfjorden, ett i Rogaland og sju på Sør- og Østlandet. Nærmere beskrivelse av områdene kan du finne på www.fiskeridir.no
ILL: FISKERIDIREKTORATET

MAKSIMALMÅL: Kart over område for maksimalmål i hummerfisket. ILL: FISKERIDIREKTORATET



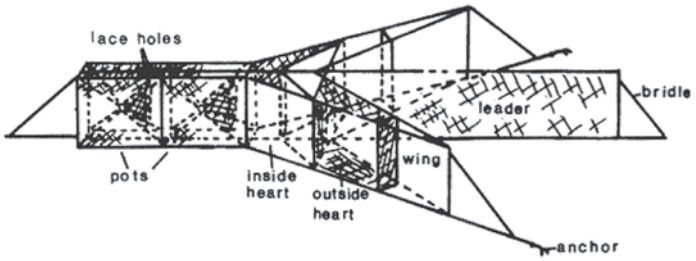
I ALASKA: Nils Bonevie Kielland til venstre. Bildet er tatt i Alaska i 1950. Mannen til høyre kjenner vi ikke navnet på.

Studiedrømmen i California endte med laksefiske i Alaska

FANGSTLIV: **Det var etterkrigstid i Norge, og Niels Bonnevie Kielland var 26 år gammel. Han ville til Amerika og studere ved et universitet i California.** AV LIV MALØEN OG BERIT OLSEN

Skipet han reiste med ble over en uke forsinket, så han rakk ikke frem til studiestart, og fikk derfor ikke begynne på universitetet. Det var heller ikke så lett å få jobb, da mange soldater var vendt hjem fra krigen, og Niels ikke var amerikansk statsborger. Han bestemte seg derfor til å dra til Seattle til noen venner. I Seattle holdt et firma på å ruste opp til laksesesongen i Alaska. Han var heldig og fikk en jobb i dette firmaet. Hvor han jobbet frem til april i 1950.

FANGSTVETERAN: Niels Bonnevie Kielland og Berit Olsen hjemme hos Niels på Gjeving.



FELLE: Prinsippskisse av laksefellene som ble brukt i fisket i Alaska.

Turen går til Alaska

Niels fikk da jobb ombord på ei fiskeskøyte. De var fem mann om bord, og turen som gikk nordover, innenfor Vancouver-øya, tok fem uker. Målet var et sted i Alaska som heter Ketchikan, et stykke fra den kanadiske grensen. Der ble han satt i land for å være med på å bygge fangstflåtene, eller lekterne, de brukte når de dro ut for å tømme rusene de fanget laks i.

Så skulle Niels på laksefiske. I nærheten av Meyers Chuck , som ligger på nordvestspissen av Cleveland-halvøya, skulle laksefella settes opp.

Ja takk begge deler!

Når de var på dette fisket bodde de på en flåte, med ei lita hytte på. De var to mann på flåten, Niels og en gammel svenske. Hytta på flåten var liten, den inneholdt kun to senger, et bord og en liten komfyr. Av og til ble det uenighet om menyen. Nils ville helst ha laks til middag hver dag, svensken ville helst ha kjøttdeig, da lagde de bare hver sin middag, så uenigheter løste de greit.

De hadde lov å fiske i 18 dager, men laksefella måtte stenges i helgene. I løpet av denne tiden fikk de ca. 30 000 laks. Laksen veide stort sett mellom to og fire kilo.

Niels og svensken måtte være om bord på flåten, i den lille hytta i helgene også. Hytta var utstyrt med gevær, for det hente ofte at det kom pirater som ville stjele både laks og utstyr. Heldigvis så slapp de å oppleve dette.

Laksefella måtte tømmes en gang om dagen, da kom fangstlekterne og hentet laksen fra laksefella. Fangstlekterne hadde en stor brønn ombord hvor laksen ble lastet over i. Så fraktet fangstlekteren laksen inn til Meyers Chuck, hvor det lå en hermetikkfabrikk som firmaet han jobbet for eide, og all laksen ble levert der for å bli hermetisert. De fisket fire typer laks, men det var *king salmon* de fikk best betalt for.

Været var stort sett pent, men når det ble skikkelig uvær måtte de hentes til land av en av fangstlekterne. Det kunne være en utfordrende oppgave å komme seg over fra flåten til lekteren i uværet.

«Lonesome Pete»

En gang Niels ble hentet til land, traff han en mann de kalte «Lonsome Pete». Hans egentlige navn var Arnt Pedersen, han kom opprinnelig fra Fredrikstad. «Lonesome Pete» bodde i et skur, og var en eventyrer som drev med både gullgraving og fisking. Han var også en populær musiker. Han var kjent for å brygge spesielt godt øl. I hytta hadde han også laget det til slik at han kunne røyke fisk i pipa. Her bodde Niels mens uværet sto på. Lonesome Pete var kjent for å være gjestfri, så her var det ofte besøk av folk som fikk smake på hans gode øl. Det var ikke bare folk som kom til Lonsome Pete, men bjørnen lurte også bak hytteveggen. Bjørnen hadde kanskje hørt om «Lonsome Petes» øl og røykte laks.

Niels hadde fast lønn, gratis opphold og kost mens han var på laksefiske. Lønnen for 18 dagers fiske var 1000 dollar. Det var mye penger den gang.

95 år gamle Niels bor nå i sitt flotte hjem på Gjeving, med utsikt mot Lyngør. Han er fortsatt en sprek og oppegående mann, og har et hav av opplevelser å fortelle. ■

MINNE: Dette er smykker som Niels fikk i gave da han besøkte «Lonesome Pete» i Alaska.

Betraktninger i forh regler i hummerfisk

RESSURSFORVALTNING: En av de viktigste høringene for oss, var vel den som gjelder nye hummerregler. En del foreninger gav sine høringssvar, men vi kunne ønsket oss flere innspill.

TEKST: TOM SOLLIE

En av de viktigste høringene for oss, var vel den som gjelder nye hummerregler. En del foreninger gav sine høringssvar, men vi kunne ønsket oss flere innspill.

Tiltak mot spøkelsesfiske i 2018

De nye reglene er fastsatt men unntatt krav om tiltak for å motvirke spøkelsesfiske. Her følte Fiskeridirektoratet at de ønsket mer kunnskap og Havforsknings instituttet er satt på saken. Forskerne har funnet fram til en anbefalt type av nedbrytbar tråd og er nå klare med sin del. På møte i Fiskeridirektoratet i november regner en med å lande saken. Det er flere forskjellige teiner og produsenter i tillegg til alle de som er laget til hjemme hos den enkelte. Uansett er det meget viktig at alle vi som fisker hummer følger opp med de beste løsninger. Selv har jeg prøvet ut litt forskjellig, men det viser seg at den enkleste løsningen faktisk var den beste - så langt. (Bestemmelsen kommer først i 2018.)

TIDLIG:- Den skal tidlig krøkes som god hummerfisker skal bli sier en stolt bestefar Stener Pettersen. ILL: STENERS MOBIL

Benytt synkefrie og tydelige vakere

Vi la også inn i denne høringen et avsnitt om krav til vakere, i samsvar til vårt innlegg i rapporten «Fiske i Sør» fra 2011. Vakere bør være av synkefritt materiale med minste diameter på 15 centimeter, aller helst 20 centimeter. Blanke plastkanner med flytetau som svirrer rundt det er det verste jeg ser. Helt greit å bruke plastkanner men da må de skummes opp først og gjerne males med skarpe farger. Synketau med en form for strømvøle/vaker bør absolutt være et must! Dette kom ikke med i denne omgang men fornuften i dette taler for seg selv.

Vellykket registreringsordning

Registreringsordningen for alle som fisker hummer ble så langt en suksess. Fordi det ble lagt opp til en enkel registrering og et funksjonelt lett forståelig skjema, ble allmennhetens rettigheter ikke berørt av dette. Det var en lettelse at dette endelig kom på plass slik at myndighetene ikke lenger er i tvil om hvem og hvor mange som fisker. Våre merkeskilt kommer godt med nå og har plass til å skrive registrerings nummer på både for og bakside.

Tiltak som kan regulere krabbebestanden

Forbud mot garnfiske på grunnere vann enn 25 meter i juni, juli og halve august er også et tema som var oppe i «Fiske i Sør». (Bestemmelsen gjelder fra 2018).

Dette sammen med forslaget om å oppheve dybdebegrensningen for krabbeteiner også for fritidsfiske vil utvilsomt bedre til mindre neddreping av fisk og skalldyr på denne tiden. Husk at krabbeteinene med 80 millimeter fluktåpning gjør at hummer og fisk kan lett komme seg ut, men - det presiseres at hummeren kun kan fiskes i hummertiden med hummerteiner med 60 millimeter fluktåpning.

Forhåpentligvis så vil flere benytte seg av å fiske med krabbeteiner ellers i året slik at vi kan få redusert bestandene. For maken til krabbeinvasjon vi har i hummerteinene her i Oslofjorden om dagen, ja det har vi aldri tidligere sett. Når du får opptil 30 krabber i ei hummerteine etter bare ett døgn. Ja da sier det seg selv at her kommer det i alle fall ikke inn noe hummer!

Maksimalmål

Felles for våre svar til høringen var at et maksimalmål på 35 centimeter ville være tilstrekkelig. Slik ble det ikke. Målet ble bestemt satt til 32 centimeter. Det kan nok være vanskelig å svelge at

old til nye
et og litt mer!

VELFYLT: Vi trenger ikke krabbeteiner under hummerfisket, for krabbe har vi da nok av (over).

UTROGN: En fornøyd hummerfisker Stener Pettersen fra Tønsberg viser fram et prakteksemplar, men med utrogn ...
FOTO: STENER PETTERSEN

hummeren som har dette målet eller større skal ut igjen. En må huske på at dette målet er satt fordi en hunn av denne størrelsen klekker opptil fem ganger så mye yngel som en hunn på 25 centimeter. Ikke minst klekker denne kraftige hummeren større og kraftigere yngel som også «bunnslår» seg raskere og har større overlevelsesevne enn yngel fra mindre hummer som igjen lettere driver med havstrømmen. At vi må bevare hannene er også viktig for forplantningen for de store hunnene nøyer seg ikke med noen små jyplinger som står inne i hula si og vinker. Regelen gjelder fra Linsesnes til svenskegrensa.

Selvsagt røkteplikt

Nytt er også at hummerteinene skal røktes minst en gang per uke. Det skulle bare mangle men været kan ha en avgjørende rolle så den enkelte må uansett ta hensyn til sikkerheten. Nå når Søndagsfredningen er opphevet så har en straks enda en mulighet til å kunne trekke teinene, hvis været er bedre på søndagen da.

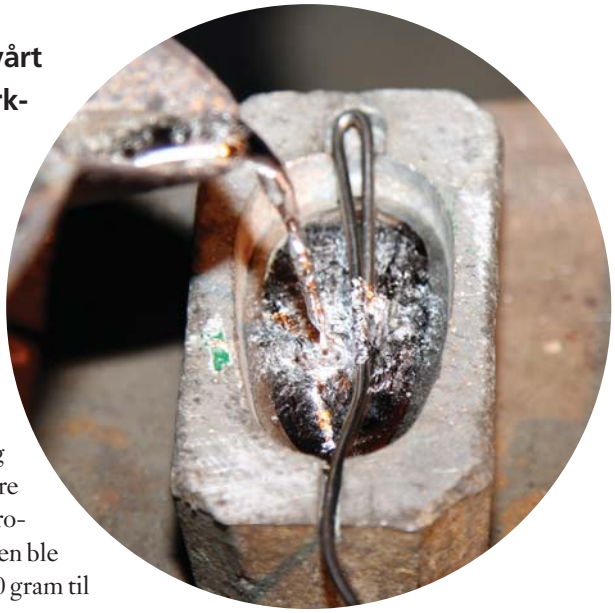
Så til slutt et hjertesukk. Ta hensyn til hverandre ved å respektere avstand til andres redskap. Det er ikke alltid så enkelt. Noen bruker ekstremt lange tau og da kan det fort skje at teinene setter seg fast i hverandre når de kommer for nær. Husk at hummerfiske alltid har vært og skal være et «gentlemansfiske». ■

KNUTER: Dyp konsentrasjon på knutestasjonen. Under: Støping av lodd ble det også tid til.

Juleverksted

i Småfisker'n Arendal og omegn

FORENINGSLIV: **I Arendal og omegn har vi også i år avholdt vårt «gretne gamle gubbers uleverksted», nå omdøpt til «juleverksted for gretne gamle gubber og gilde jenter». 45 medlemmer og venner fra 13 til 88 delte kunnskap, erfaring og gode fiskehistorier.** TEKST OG FOTO: TOROLF MANGÅR AANONSEN



Foreningens «grand old man», Halvor Bråthen, stilte også i år sitt store verksted gjestfritt til disposisjon, godt ryddet og rigget for sosiale aktiviteter omkring felles interesser. Fra Ferdigmat, lokalprodusent kjent for høy kvalitet, serverte vi den berømte laksesuppen, godt smaksforsterket av sekretærens egenfiskede lyr.

Stasjonsarbeid

Lokalet var i år innrettet med tre arbeidsstasjoner, med fokus på sidemannslæring. Årets målsetting var at medlemmer og venner med bistand fra hverandre kunne reise hjem med sitt selvproduserte utstyr. I støperiavdelingen ble det laget pilker og søkker, fra 200 gram til

ENTUSIASTER: Nåværende leder Kenneth Selås til venstre, nytt medlem denne kvelden (Knut Venheim) i midten og Alf Arnesen til høyre. Arnesen var med på å starte lokalforeningen og har vært medlem siden. Han er et av urmedlemmene.

TRIVELIG LAG: Oversiktsbilde som viser langbordet og lokalene. Bildet er tatt tidlig på ettermiddagen og ikke alle hadde ennå kommet.

5,5 kg, og ferdigstilt i produksjonsavdelingen, der øyer, svivler og kroker ble montert før lakkering.

Gode tips og råd

Stor interesse var det for Halvor Bråthens «knopavdeling», der han delte av sin store kunnskap og erfaring. Vi lærte mange enkle, gode knuter, og fikk en mengde tips til hverdagen som hobbyfisker.

I fjærstålhjørnet var det stor aktivitet rundt skruestikka. Finn Åge Nilsen og Øyvind Abusland var gode læremestre når havfiskebommene skulle produseres, helst med litt finurlige løsninger, og på siste arbeidsstasjon, «tackle-avdelingen», hadde lederen, Kenneth Selås shoppet ivrig. Litt i Kina, men mest hos Jakt og Friluft, også kjent for godt utvalg og høy kvalitet. Mange fikk med god veiledning fra Kenneth og flere laget sine egne rigger for fiske etter lange, brosme og stor torsk.

Sosialt og trivelig

Det sosiale er viktig, og vi opplevde at praten gikk livlig rundt suppe og redskap, og til sist med kaffe og kake. Ekstra hyggelig var det at flere av foreningens «urmedlemmer» var sammen med oss, og at forbundsleder Tom Sollie kom langveisfra for å være med oss på et arrangement vi håper kan bli en tradisjon. ■

Aktivitets-kalender 2018 Tønsberg & omegn

- 15. februar kl 19.00: Årsmøte Tønsberg Kystkultursenter, Ladestasjonen.
- 27. april kl 19.00 : Vårfest. Vallø Båtforenings festlokaler. Påmelding til leder.
- 27. september kl 19.00: Medlemsmøte, Tønsberg Kystkultursenter, Ladestasjonen.
- 29. november kl 19.00: Julemøte Borge Hotell, Husøy. Påmelding til leder.

Beste resultat noensinne

Høye fangstverdier i 2016 gav et historisk godt resultat for fiskeflåten. I januar i år kunne Fiskeridirektoratet melde om at norske fartøy aldri tidligere har oppnådd høyere samlet totalverdi

Hummarskjemaet er klart

Alle som skal lagre levande hummar i sjøen i desember på kyststrekninga frå grensa mot Sverige til og med Sogn og Fjordane skal varsle Fiskeridirektoratet om dette. No er det digitale skjemaet som skal brukast til slik innmelding ferdig og klart til utfylling.

Bruk ID-portalen til innlogging, enten ved å logge deg inn via Min ID, bank ID eller annan godkjent pålogging. På første side i skjemaet må du fylle ut personnummer, namn, postnummer, telefonnummer og kor mange hummar du skal lagre.

På side to skal du føre opp fylke og kommune, namn på næraste stad og kartkoordinatar der humrane dine blir lagra. Det finns lenke til ei eiga forklaring på korleis du kan finne koordinatane som skal fyllast inn.

Når skjemaet et riktig utfylt og kontrollert sender det til Fiskeridirektoratet. Har du vanskar kan kontakte Fiskeridirektoratet på telefon 55 23 80 00 eller på epost til: postmottak@fiskeridir.no

Sogn og Fjordane Småfiskarlag om turistfiske og taretråling

MENINGER: Styret i Sogn og Fjordane Småfiskarlag var samla til møte 19. oktober i Selje der vi drøfta ein del aktuelle saker for lokallaget.

TEKST: OTTAR NYGÅRD
ILL.FOTO: JAN H. MICHELSEN

Vi hadde bl.a. oppe høyringsframlegget til forskrift om fangstrapportering frå turistvirksomheter og frivillig registrering av slike virksomheter. I framlegget er det lagt opp til at det berre er torsk og kveite som skal rapporterast. Ut frå den kjennskap vi har til turistfiske og kva fiskeslag som vert tatt opp i vårt område, så meiner vi at når ein først skal i gang med slik registrering så bør ein også ta med lyr og sei.

Vi gjorde difor slikt vedtak:
Sogn og Fjordane Småfiskarlag meiner det er fornuftig å kome i gang med slik registrering. Vi meiner det er ynskjeleg å ta med også lyr og sei i registreringa. Dette for å få oversikt over kva fisketypar som vert teke opp, og i kva mengde.

Med dette som grunnlag ynskjer vi difor at § 1 i forslaget til forskrift skal lyde:

1. Torsk
2. Kveite
3. Lyr
4. Sei

Bekymra for taretråling

Ei anna sak vi hadde oppe var dette med taretråling. Frustrasjonen er rimeleg stor mange stader over det omfanget taretrålinga etter kvart har fått og den ulempa og skaden den medfører.

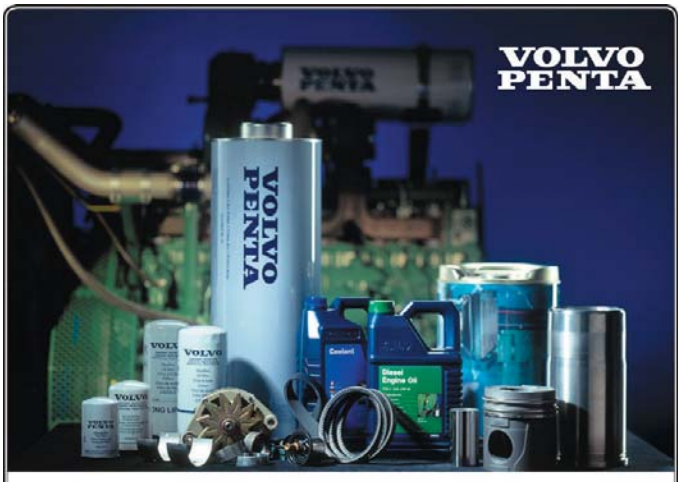
Vi var rimeleg samde om at vi ser på taren som ein lokal ressurs som dei som skal hauste av den må betale for.

Kommunane får no betaling for nye konsesjonar til oppdrettsnæringa og utviding av eksisterande. Betaling for bruk av lokalt areal bør også gjelde taretrålinga. Dette er ei sak vi ønsker forbundet ser på, gjerne i forbindelse med neste landsmøte.

Vi var og inne på dette at mange fritidsbåtar og småsjarkar manglar leider/stige slik at ein kan komme seg om bord igjen om ein skulle vere så uheldig å falle i havet. Slikt utstyr bør finnast på alle båtar. Sjølv om dette ikkje er eit påbod i dag, så bør det bli det. ■

VI STØTTER NORGES FRITIDS- OG SMÅFISKERFORBUND

WÆRNERS BÅTBU
- Båtbutikken med det meste for de fleste!
Skiringssalsveien 9, 3211 Sandefjord - Tempokrysset.
GPS koordinater: N 59° 08.191 E 010° 12.823
Tlf: 33 45 97 11 mail: firmapost@warnersbaatbu.no



ORIGINALDELER
-FOR DIN SIKKERHETS SKYLD
Forhandler:
JARLSØ MARINA
Jarlsøveien 50
3124 Tønsberg
Tlf: 33 32 88 80
www.vallomotor.no

Raskere forsuring i Norskehavet

FORSKNING: **Nye resultater fra overvåkingsprogrammet om havforsuring at viser forsuringen i deler av Norskehavet skjer raskere enn tidligere målinger har vist.** AV GUNNAR SÆTRA

POARBUOY: Overflatebøyen Poarbuoy ligger midt i Norskehavet. Her måles surhetsgraden i vann og CO2 og temperatur. Nye målinger avdekker at forsuringen i de dype vannmassene skjer raskere her enn hva som er målt tidligere. FOTO: HELGE BRYHNI, UIB

Havforskningsinstituttet, Norsk institutt for vannforskning (NIVA) og Uni Research har siden 2010 overvåket havforsuring i alle norske havområder. Overvåkingsprogrammet gjennomføres på oppdrag fra Miljødirektoratet.

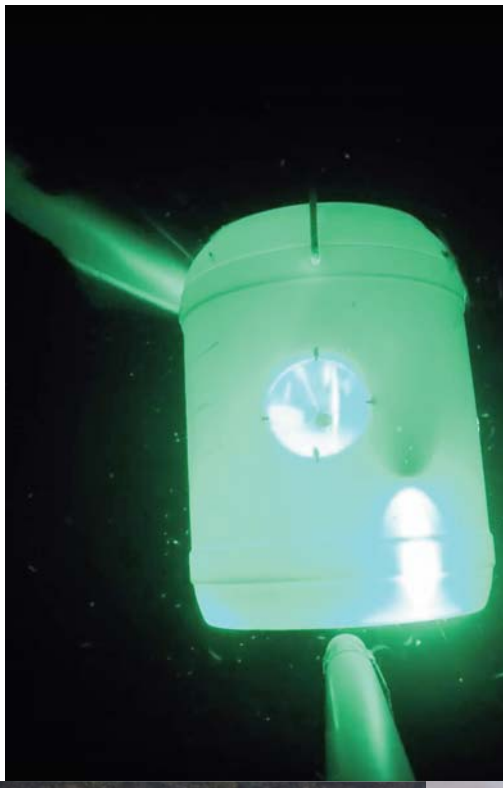
I 2014 ble det gjort beregninger som viste hvor fort forsuringen skjer i deler av Norskehavet. Årets rapport viser at forsuringen går enda raskere i dypvannet ved målestasjonen i Norskehavet.

Rapporten viser også for første gang en svak forsuringstrend i Skagerrak. Dette betyr ikke nødvendigvis at forsuring ikke har pågått der før, men at forsuring er vanskeligere å oppdage her, skriver Miljødirektoratet i ei pressemelding. ■

Yndlingslyset til krillen:

Skal gi meir fisk i teina

FORSKNING: Masterstudent Kamilla Furseth set lysfeller og kamera i sjøen for å finne ut kva lys krill likar best. Krillen skal igjen lokke fisk inn teiner. AV ERLEND ASTAD LORENTZEN



LYSFORSØK. Til venstre: Test av ulike farger for å lokke krill. Klipp fra video. Under: Masterstudent Kamilla Furseth under lysfelleforsøket ved forskingsstasjonen i Matre. FOTO: ANNE CHRISTINE UTNE PALM

– I prinsippet kan vi bruke krill som agn i fisketeiner. Vi tiltrekker oss krill med lys og fisk med krill, fortel Kamilla Furseth. Men førebels er det ikkje fritt fram for fiskarar å bruke lys i teiner. Sjå faktaboks.

Fangstseksjonen ved Havforskingsinstituttet forskar på bruken av lys i fisketeiner i prosjektet Kunstig lys for å øke fangsteffektiviteten i teinefiske. Tidlegare forsøk på å lokke til seg fisk med lys har gitt uklare resultat. I fjor knekte forskarane ein kode.

Det var først då dei sikta seg inn mot krill direkte og fisk indirekte, at dei fekk tydeleg større fangst. Ein sverm av krill lokkar fisken, ikkje først og fremst lyset.

No prøver Kamilla Furseth å finne ut kva lysstyrke og bølgelengd, altså fargen på lyset, som lokkar mest krill, og dermed også meir fisk.mande arten.

Testar ulike lys og djup

Plastdunkar er modifiserte og utstyrte med ulike typar lys, og fungerer som feller for krillen. Kamilla Furseth set fellene dag og natt i ulike djup der krillen er. Den rette djupna finn ho med ekkolodd. Med lyset kjem krillen, og etter kort tid kjem også fisken.

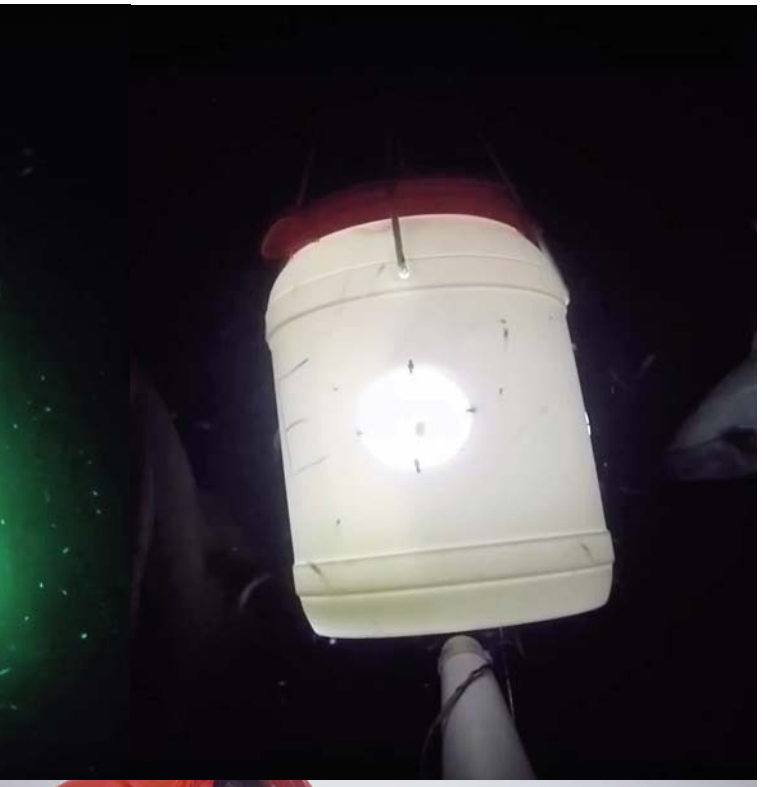
Kamilla Furseth er nyleg tilbake frå tokt i Ramfjorden i Troms.

– I Masfjorden ser eg at farga lys gir meir krill enn kvitt lys, og at blått lys gjer det betre enn grønt lys. I Ramfjorden ser det også ut til at farga lys er betre enn kvitt. Der seg eg ikkje like klar skilnad mellom grønt og blått lys, fortel ho.

I bilda frå Masfjorden er det sei som går etter krillen. I nord har fangstforskarane hatt gode resultat med lys i teiner etter torsken. (Les også: Lys i torsketeiner ga rekordfangst)

Skeptisk til teiner

– Torsken er ein mistenksam fisk. Han er ikkje særleg interessert i daudt agn og er skeptisk til teiner. Men med ein sverm av krill ser han ut til å bli motivert! Det føreset rett nok at du set teinene der du veit det er krill, fortel Anne Christine Utne Palm, Kamilla Furseth sin rettleiar ved Havforskingsinstituttet.



Om fiske med lys

Fiske med lys er regulert gjennom ulike forskrifter som gjeld stad og fiskereiskap. Med visse unntak er det forbode å bruke lys ved fiske i Nordland, Troms og Finnmark. Havforskingsinstituttet har gjort forsøk med lys i fisketeiner i Troms, og har dispensasjon for dette.

Anne Christine Utne Palm trur lys kan ha potensial også til å effektivisere krillfiske i seg sjølv, og at det kanskje kan takast i bruk ved fiske etter andre mesopelagiske artar. Desse lever på djup frå 200 til 1000 meter. Skapningane der er i dag ein lite utnytta ressurs. Dei er mange, men spreidd ut over store vannmassar er dei vanskelege å fange. Dei er også skjøre og blir lett øydelagde av tradisjonelle reiskapar.

– Vi går no gjennom data frå forsøka våre med lys i torskefiske og Kamilla forskar på detaljkunnskapen rundt krill. Vi gler oss til å sjå resultata, seier Palm.

Kamilla Furseth tar mastergrad ved Universitetet i Bergen. Rettleiarane hennar er Anne Christine Utne Palm (HI), Odd-Børre Humborstad (HI), Thor Klevjer (HI) og Dag Aksnes ved UiB. ■

Sjå video: youtube.com > Lysfeller for krill

Hummerteiner og krabbeteiner til salgs!

Standard og rektangulære skotteteiner, oransje

5% rabatt til medlemmer av Småfisker'n

- Mål: 92 x 45 x 40 cm. Vekt: 14 kg.
- 2 x 125 mm inngangsringer, solide oransje plastinnganger + innerkalve/innerrom.
- Agnpose tilgjengelig fra toppen av teina.
- Hele teina er surret med 12 mm tau for å motvirke slitasje på nettet.
- Teinene ligger utrolig godt på bunnen og fisker meget bra!

Pris kr 480,- eks mva (kr 600,- inkl mva).

- Leveres også i lettmodellen (9 kg) eller king size, king size light.
- Teinene våre kan leveres både i oransje eller svart nett.

KING SIZE skotteteiner

- Mål ; 108L x 54B x 48H
- leveres med 140 mm inngangsringer og enormt innerrom/hvilerom.

Pris kr 740,- eks mva (kr 900,- inkl mva).

KING SIZE LIGHT skotteteiner

- Størrelsemessig midt mellom standard og king size, mål 102x50x48H, omtrent samme som Vestlandsteina, men med åpning i begge ender for enklere tømming av teina.

Pris kr 620,- eks mva (kr 775,- inkl mva).

- Bestill nå for levering i august/september.

Ta kontakt med

SKAGERAK TRÅL OG NOTBØTERI A/S

Østerøya 244, 4625 Flekkerøy • post@skageraktral.no • www.skageraktral.no
Tlf. 38 10 02 36/915 98 110 • fax: 38 09 05 26

Hobbyhaler HBH01

- Trekkraft 100 kg

Nyhet for Fritidsfiske!

HYDEMA

Telefon 69 36 07 00
post@hydemasyd.com - www.hydemasyd.com

Ikke rør raudåta!

MENINGER: **Raudåte er det viktigste, og kanskje det eneste startfôret for fiskelarvene, fisk som mange norske sjøfugler er avhengig av. Når Fiskeridirektoratet nå ønsker å tillate kommersiell utnyttelse av raudåte, er det grunn til å være meget skeptisk.** AV MARTIN EGGEN, NORSK ORNITOLOGISK FORENING

Med mer enn tre millioner par hekkende sjøfugler på Svalbard og Jan Mayen til sammen, og omtrent to millioner par langs kysten av fastlandet, utgjør norske sjøfuglbestander 20-25 prosent av alle sjøfugler som hekker i Europa. Norge har dermed et betydelig nasjonalt og internasjonalt forvaltningsansvar for sjøfugler.

De ti siste årene har tilbakegangen for kystnære sjøfugler vært på rundt 30 prosent, mens tilbakegangen for mer pelagiske arter har vært på nærmere 40 prosent. Av de 28 helt marine sjøfuglartene som opptrer i norske farvann i løpet av året, er 16 nå rødlistede.

Mattilgangen, dvs. dens mengde, utbredelse og tilgjengelighet, er en viktig begrensende faktor for ungeproduksjon og bestandsstørrelser hos sjøfugl. Fiske etter raudåte vil utgjøre nok en usikkerhetsfaktor i puslespillet når sjøfuglenes tilbakegang skal forklares. Forslaget til forvaltningsplan for raudåte nevner ikke sjøfugler i det hele tatt.

Livsgivende dyreplankton

Mens raudåta står nederst på næringskjeden, står sjøpattedyrene og sjøfuglene øverst. Som konsumenter finner vi sjøfugler på de fleste trofiske nivåer, som de små alkefuglene som spiser plankton til store havsuler og skarv som spiser stor fisk. I nord er små, pelagiske fisk (lodde, polartorsk, tobis, sild, o.l.) og middelstore krepsdyr (krill, raudåte) hovednæringen for sjøfugler. Felles for alle disse næringsorganismene er at raudåte utgjør en basisressurs, enten for sjøfuglene direkte, eller som grunnlag for oppvekst og rekruttering til nye årsklasser av fisk. Lodde da en nøkkelart. Hovednæringen til lodda er planktoniske krepsdyr, inkludert raudåte. I Norskehavet er de pelagiske fiskeartene norsk vårgytende sild (NVG-sild), kolmule og makrell de største konsumentene av raudåte blant fiskene.

Kunnskapsmangel

Vi vet lite om samspillet mellom raudåtebestanden og fiskebestandene, og hvordan dette påvirker sjøfuglene. Det er godt mulig at rauåtebestanden må være så stor som den er dersom viktige fiskebestander skal kunne holde seg på et ønskelig høyt nivå, og sjøfuglene ikke skal påvirkes i ugunstig retning. Når fiskelarvene er små og plommesekken nettopp er brukt opp, kan fiskelarvene ennå ikke svømme. De er da avhengige av at maten kommer til dem, og de er avhengige av at matbiten er så liten at de kan få tak i den. For at store mengder larver skal overleve og vokse opp til høstbare bestander, er de avhengige av at det finnes betydelige mengder liten raudåte i sjøen på dette avgjørende tidspunktet. Det finnes ingen gode over-

Oppdrettsanlegg og torskegyting

FORSKNING: **Påverkar oppdrettsanlegg vandringa, gytinga og rekrutteringa til torsken? Gjennom å følge Smøla-torsk tett, skal ICOD-prosjektet finne svar.** AV ERLEND ASTAD LORENTZEN

Havforskingsinstituttet er no i gang med prosjektet «Impacts of salmon farming on Atlantic cod spawning grounds» (ICOD) som skal forske på torsk ved Smøla over tid.

– Gjennom ICOD vil vi dokumentere om det er slik at etableringa av eit oppdrettsanlegg nær eit kjent gytefelt for atlantisk torsk vil påverke torsken sitt vandringsmønster og gyting, fortel prosjektleiar Raymond Bannister.

Med ei veksande akvakulturnæring, vil kystområda kunne bli utsett for større konkurranse mellom fiskeri, akvakultur og andre interesser.

–Då er det stadig viktigare å vite korleis dei ulike påverkar kvarandre, fortset Bannister.

ICOD er eit stort, multidisiplinært prosjekt med fleire underprosjekt. Næringane er interesserte i svar: Smøla fiskarlag, Marine Harvest og Fiskeri- og havbruksnæringens forskningsfond og Havforskingsinstituttet har finansiert prosjektet saman.

– Vi kombinerer fleire forskingsfelt. Vi registrerer vandringa til merkt torsk, samlar inn egg, målar fiskemengd, tar DNA-prøvar og prøvar av havbotnen. Sett inn i oseanografiske modellar for havstraum og partikkelspreiing, vil dette gi oss heilt ny informasjon, seier Raymond Bannister. Han har sjølv tatt prøver av miljøet i havbotnen, og vil følge med på om utslepp frå oppdrettsanlegg endrar gyte- og oppvekstområda gjennom forsøksperioden. Undersøkingane vil danne ein tidsserie fram til 2020 i første omgang. Med den nye kunnskapen om akvakultur sin påverknad på torskegytinga, vil Havforskingsinstituttet kunne gi betre råd til myndigheitene om forvalting av kystområde.

Havforskar Terje van der Meeren er leiar for eitt av delprosjekta i ICOD. Han er no på Smøla for å fange yngel og småtorsk.

– Vi fiskar i område som vi antar kan

MATMANGEL: Lomvi er kritisk truet. Siden raudåte er en viktig ressurs for ulike fiskestammer, kan kommersielt fiske etter raudåte også ramme lomvien. FOTO: HÅVARD EGGEN

sikter over hvor store mengder raudåte naturen trenger for at disse prosessene skal gå på en slik måte at vi får livskraftige og høstbare fiskebestander, og at sjøfuglene skal ha rikelig tilgang til å nyttiggjøre seg av disse direkte.

Kunnskapsgrunnlaget er for svakt til å tillate høsting av raudåte. Slik utnyttelse av «grunnmuren» i det marine økosystemet kan ikke NOF tillate i en tid da havmiljøet er i endring, og det er en rekke ubesvarte spørsmål rundt tilbakegangen for norske sjøfugler. ■

RUSER: Terje van der Meeren på testfangst.

vere påverka av fiskeoppdrett, og i upåverka referanseområde. Vi tar mål av fisken og sikrar oss genetiske prøver før vi slepp han ut igjen. Ved å overvake torsken over fleire år, kan vi sjå etter endringar, fortel Terje van der Meeren.

Frå genane kan forskarane skilje skrei og kysttorsk og kan også sjå om kysttorsken deler seg inn i fleire bestandar. ■

- NRK Møre og Romsdal følgde Terje van der Meeren ein arbeidsdag. Sjå innslaget i NRK nett-tv.

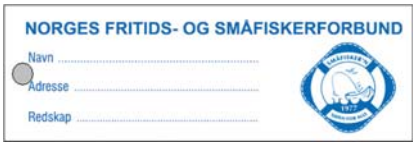
SØNNAK
BATTERIER
fra
autoutstyr as
DRAMMEN
Drammen: Telefon 32 21 33 33 • Telefax 32 83 12 84
www.autoutstyr.no

HOBBYFISKERENS DRØM
OG TROFASTE VENN
Bensindrevne og elektriske kraftblokker med regulerbar hastighet. Norsk patent.
Nå med presshjul, kniv og avangler/taustyrer.
Be om tilbud
Olsen Fangst og Kraftblokk
- En fritidsfiskers trofaste venn
Se www.kraftblokk.no eller tlf. 976 81 636/905 64 598

Profilerings-artikler og utstyr

Det er viktig å være synlig som medlem av Småfisker'n. Samtidig kan små, praktiske effekter være greit å gi bort til nye medlemmer samt i diverse kampanjer.

Listen under viser hva vi har å tilby. Det er lokallagene som står for salg til medlemmer. Kontakt formann eller kasserer i ditt lag så hjelper de deg. På nettsiden til Småfisker'n finner du også alle profileringsartiklene.



Teine- og garnskilt

- 2 mm med trykk 100 X 210 mm kr. 20,- pr stk.
- 6 mm porøse flyter. Samme str. kr. 35,- pr stk.

Nøkkelring
med flyter myk skum
m/ logo.kr. 15,- pr stk.

Vimpel
kr. 95,- pr stk.

Klebemerke
7 x 15 cm «Jeg er medlem»
kr. 9,- pr stk.

Klebemerke Ø 10 cm
Logo kr. 9,- pr stk.

Klebemerke Ø 15 cm «Vern om din rett» kr. 12,- pr stk.

T-skjorte merke You.
Med logo str. Small-2 XL
kr. 65,- pr stk.

Caps blå
med logo
kr. 65,-
pr stk.

Genser
merke You,
flosset med
krave, tykk
kr. 225,- pr stk

Foreslår fiske av

FORSKNING: **For å hindre for stor nedfisking av leppefiskbestandene langs kysten foreslår Havforskningsinstituttet at kysten deles inn i områder der det kun åpnes for fiske av leppefisk hvert tredje år. I tillegg anbefales både minste- og maksmål for de ulike artene. På den måten kan fiskene som har størst gytepotensial, det vil si de største individene, bli igjen i sonene slik at de lokale bestandene kan klare å hente seg inn igjen.** AV BEATE HODDEVIK

soner for leppefisk

FOTO: TONJE SØRDALEN/ HAVFORSKNINGSINSTITUTTET

I år blir det fisket mange millioner flere leppefisker enn det vi har anbefalt, derfor foreslår vi nye regler som kan hindre overfiske, sier Anne Berit Skiftesvik som er bestandsansvarlig for leppefisk ved Havforskningsinstituttet.

Flere årsaker til høyt uttak

- Leppefisk blir håndtert som om det er en art til tross for at det er snakk om flere ulike arter. I den nordligste delen av utbredelsesområdet til bergnebb blir det brukt spesielle teiner utviklet for denne arten, mens det andre steder brukes vanlige teiner og ruser, sier Skiftesvik. Bergnebbteinene har svært liten inngang slik torsk og annen fisk ikke kommer inn.

Fakta om leppefisk

Berggylt, bergnebb, blåstål, rødnebb, grasgylt og grøngylt tilhører familen *Labridae*. Dette er varmekjære fisker som er mest tallrike på Skagerrakkysten og på Vestlandet, men noen går nordover til Lofoten. Leppefiskene er knyttet til kysten og finnes gjerne i tang og tareskog, der noen av artene bygger reir der eggene blir lagt. *Labridae* er rovfisk som helst lever av bunnlevende virvelløse dyr. Mange, bl.a. bergnebb, grønngylt og berggylt er kjent som pusserfisk, dvs. de renser andre fisk for ektoparasitter. De blir derfor utnyttet i lakseoppdrett for å bekjempe lakselus.

Vanskelig å kontrollere

På Sørlandet har det vært en redskapsbegrensning på 100 redskap per fisker i mange år. I år ble det innført en redskapsbegrensning på 400 redskap per fisker.

- Det er nesten umulig å kontrollere hvor mange redskap hver enkelt fisker egentlig bruker. Derfor har vi også foreslått at hver fisker får utlevert oblater ut fra hvor mange redskaper han kan fiske med, og at disse skal være festet på redskapene.

Antall båter har økt kraftig

Det er ikke innført begrensninger på hvor mange båter som kan delta i fisket, men hver båt har begrensing på hvor mange fisker de kan fange.

- Denne endringen ble gjort i år og har ført til en kraftig økning i antall båter som deltar i fisket. Når det i tillegg kan fiskes langs hele kysten blir det svært vanskelig for forvaltningen å gjennomføre kontroller av fisket, dette ville blitt løst dersom kysten ble delt inn i soner, sier Skiftesvik.

Om sonene er små eller store er ikke så viktig for forskeren, men måten leppefisken lever på gjør at enkeltsonene ikke trenger å være så store.

- Leppefisk er en svært stasjonær art som oppholder seg i samme område hele livet. Dermed kan et område fiskes tomt dersom det over flere år utsettes for høyt fiskepress. Ved å stenge et område med jevne mellomrom, får bestanden mulighet til å hente seg inn igjen, sier hun.

- Sammen med minste- og maksimalmål vil soner være en sikker måte å ta vare på bestandene i alle områder.

Nedbrytbar naturfiber i teiner

Det foreligger i dag ingen krav om at teiner og ruser utstyres med fluktåpninger som automatisk åpner seg om de blir liggende lenge i sjøen, til tross for at redskap av syntetiske materialer har lang nedbrytningstid (~600 år). Havforskningsinstituttet foreslår derfor at det nå innføres regler om nedbrytbar naturfiber i leppefiskteiner slik som i hummerteiner.

Rådet om å innføre soner for fiske av leppefisk, oblat på redskapene og innføring av naturfiber i teinene er oversendt til Fiskeridirektoratet. ■

Framleis kritisk for ålen

Fakta: Europeisk ål

(Anguilla anguilla)

Maksimalstørrelse: 133 centimeter og 6599 gram. Levetid: 5–20 år, avhengig av kjønn og levevilkår. Levesett: Utbredt fra Afrika/ Kanariøyene til Murmansk. Hovedgyteområdet er Sargassohavet. Gytetidspunktet er ukjent, trolig mellom mars og juni. *Anguilla anguilla* spiser animalsk føde og er mer eller mindre altetende. Andre særtrekk: Ålen er engangsgyter. Arten er sterkt lyssky, kan bli værende ute av vannet i mer enn 24 timer og kan vandre over land fra ferskvann til sjø når gytevandringen starter. Ål kan svømme bakover.

FORSKNING: **Den europeiske ålen er framleis kritisk truga. Det er konklusjonen til det internasjonale havforskingsrådet etter ei ny bestandsvurdering.** AV ERLEND ASTAD LORENTZEN

Årets rekruttering av åleyngel (glass-ål) til nord-europeiske land var 1,6 prosent av snittet for perioden 1960-1979. I området som gjeld Sør-Europa var talet 8,7 prosent.

Ulviken Motorsenter AS

Ulvikveien 29
3150 Tolvsrød
Telefon 33 32 53 54
post@ulvikenmotor.no
www.ulvikenmotor.no

Det internasjonale havforskingsrådet (ICES) anbefaler i sin rapport at menneskeskapte faktorar som kan føre til færre kjønnsmodne ålar, blir haldne på eit minimum eller reduserte så langt som råd. Eksemplar er fiskeri, vasskraft, pumpestasjonar og forureining.

Historisk har fangststatistikken for ål vore ufullstendig og av varierande kvalitet. Forskarane kjenner heller ikkje alle mekanismane bak den mystiske ålen si formeiring og bestandsutvikling.

– Det er vanskeleg å seie i detalj korleis dei ulike faktorane kan påverke ålebestanden negativt. Det vi veit sikkert, er at det står dårleg til med rekrutteringa, seier Caroline Durif, bestandsansvarleg for europeisk ål ved HI.

Freda i Norge

Sidan 2007 har ålen vore freda i Norge. Den «norske» ålen er del av ein felles europeisk bestand som kryssar Atlanteren for å gyte i Sargassohavet. Dette skjer når ålen er ein stad mellom 13 og 30 år gammal. Endringar i mengda vaksen ål får dermed konsekvensar for rekrutteringa først etter fleire år. Sidan ålebestanden er felles for så mange land, er det variasjonar i både forvalting og data. Det går også føre seg ulovleg fiske etter ål. Datagrunnlaget til ICES er likevel betre enn før.

Fiska etter data

For 2017 blei det for første gong sendt ut ein såkalla «data call». Det vil seie at landa i ICES måtte rapportere tilgjengeleg ålestatistikk om rekruttering, fangst, utsetting og produksjon i akvakultur.

– Det avgrensa, norske forskingsfisket etter ål er del av denne datainnsamlinga. Forskingsfisket var vellykka for å samle inn svært viktig data. Dessverre fekk nokre av fiskarane problem med å omsette ålen dei fanga, endå vi gjekk gode for at fangsten var lovleg og forsvarleg, seier Caroline Durif. Ho jobbar for å gjere det lettare å selje fangsten sin for dei som deltar i framtidig forskingsfiske. ■

- Les meir om forsøksfisket: www.imr.no
- Sjå film frå Caroline Durif si forskning: www.youtube.com > Forsøksfiske etter ål

ILLUSTRASJONSBILDET: Klipp frå Caroline Durif si You Tube-video, tatt under arbeid med måling og merking av ål.

KONKURRANSEN:

Enda en fasts-boende

Denne gangen ser du bilde av en art som korrekt kan benevnes med to ulike norske navn. Vi ønsker oss begge de norske navnene pluss det latinske.

Svaret sendes inne utgangen av februar måned til Småfiskern v/Lars Kongsvik, Sagstadvegen 11, 5243 Fana eller på e-post til **smaafiskern@outlook.com**
Vi trekker ut en vinner blant de som leverer riktig svar. ■

Svar på konkurransen i nr 1/17

Bildet var av arten butare (Alaria esculenta)

Denne algen er en opptil tre meter fjærlignende tare som tidligere ble brukt til husdyrfor, menneskeføde og gjødsel. Den liker best plasser kaldere enn 16 grader med mye bølger, og fins derfor bare fra Mandal og nordover til Finnmark. På Svalbard er den vanlig sammen med fingertaren.

Butare er, som andre tarer festet med flere tråder (heptar) til fast fjell. Stilken (stipes) er kort. Ulikt de andre tarene her til lands får stilken på butaren sporofyller, som er to rader med små mørkebrune blader fylt med sporer som brukes til formering. Butaren vokser ved lavvannsmerket, slik at ved fjære sjø blir den synlig i vannskorpa der den svaier frem og tilbake, ikke ulikt den bøyelige fingertaren, mens den stive stortaren er mer opprett og står lenger ut. Butaren kan også vokse litt lenger ut, ned til 20 meter hvis det er plass. På gode vokseplasser kan en kvadratmeter huse flere hundre butarer. Fra oktober til mai slippes sporer ut av de små bladene som sitter på stilken. Den består av sukker, proteiner, vitaminer og sporer. Opptil 42 prosent er alginsyre. Som menneskeføde foretrekkes den sprø stilken og utvekstene nede på stilken (sporofyllene). ■

Den heldige vinneren denne gangen var Daniel Danielsen. Atlesvei 5, 3154 Tolvsrød. Premie er tilsendt.

Vinner av konkurransen i nr. 2/2016

Vinneren av konkurransen i nr. 2/2016 ble ikke offentliggjort sist nummer på grunn av en teknisk feil. Feilen er nå rettet og vi kan offentliggjøre at vinneren er Betty Fjerbæk, Mellebyveien15, 1580 Rygge.

Premien er sendt!

HELE LANDET FRA SYD TIL NORD

NFSF foreningsoversikt

SMÅFISKER'N ONSØY/RÅDE

Formann: Elias Arvesen,
Lervikbakken 2, 1626 Manstad
✆ 932 94 799
✉ elias.a@online.no

Kasserer: Stig Østenrød,
Sønningveien 10, 1626 Manstad
✆ 69 33 01 47 - 900 85 577
✉ stig.ostenrod@yahoo.no

SMÅFISKER'N MOSS/RYGGE

Formann: Carl Fjerbæk,
Kure, 1580 Rygge
✆ 69 26 06 16 (også faks)
✉ carfj@online.no

Kasserer: SvennGiske,
Fjordgløtt,1516 Moss
✆ 907 50 652
✉ svegis@online.no

SMÅFISKER'N TØNSBERG & OMEGN

Formann: Frode Hansen,
Velleveien 29, 3118 Tønsberg
✆ 404 61 817
✉ frode.hansen1@online.no

Kasserer: Stener Pettersen
Magnesvei , 3151 Tolvsrød
✆ 920 39 156
✉ stenepe@online.no

SMÅFISKER'N SANDEFJORD & OMEGN

Formann: Petter Langabø,
Vesterøyveien 362, 3234 Sandefjord
✆ 913 27 773
✉ plvito@online.no

Kasserer: Sverre Lilloe,
Fossekallv 11a, 3212 Sandefjord
✆ 33 46 99 46
✉ sverre.lilloe@sandefjordbredband.net

SMÅFISKER'N STAVERN OG LARVIK

Formann: Per Ivar Gundersen,
Askeveien 11, 3274 Larvik
✆ 950 66 959
✉ per.ivar.gundersen@sf-nett.no

Kasserer: Gunnar Strand,
Bekkegata 9a, 3264 Larvik
✆ 951 40 359
✉ gunnar.strand@vfk.no

SMÅFISKER'N GRENLAND

Formann: Per Tveit,
Tømmervn. 37, 3943 Porsgrunn.
✆ 35 51 35 46
✉ ptveit@online.no

Kasserer: Åse Hermansen,
Borgetun 23, 3711 Skien
✆ 909 50 759
✉ asehermansen@gmail.com

SMÅFISKER'N KRAGERØ & OMEGN

Formann: Roar Thorsen,
Furutoppen 7, 3790 Helle
✆ 920 12 127
✉ roar.thorsen51@gmail.com

Kasserer: Kari Paulsen,
Tåtøy 3770 Kragerø,
✆ 930 00 044
✉ karipaulsen55@gmail.com

SMÅFISKER'N RISØR/TVEDESTRAND

Formann: Berit Olsen,
Dypvågveien 329, 4900 Tvedestrand
✆ 992 69 686
✉ ber-ols1@online.no

Kasserer: Tanja Haugli Ellefsen,
Dypvågveien 441, 4900 Tvedestrand
✆ 974 13 943
✉ tanja@getmail.no

SMÅFISKER'N ARENDAL

Formann: Kenneth Selås,
Orreveien 8, 4846 Arendal
✆ 919 11 112
✉ smafiskeren.arendal@gmail.com

Kasserer: Osmund Fiskaa,
Jens Gjerløwsvei 20, 4841 Arendal
✆ 916 68 826
✉ osmund.fiskaa@gmail.com

SMÅFISKER'N HØVÅG

Formann: Geir Trondsen,
Krossen, 4770 Høvåg
✆ 37 27 47 03 - 905 35 547
✉ geirbt@hotmail.com

Kasserer: Stein Solheim,
Trøde, 4790 Lillesand
✆ 37 27 55 76 - 926 01 628
✉ mary.solheim@hotmail.com

KRISTIANSAND OG OMEGNEN

Formann: Stein Otto Andersen,
Sigynsvei 12C, 4631 Kristiansand S
✆ 913 49 489
✉ stein-otto.andersen@vegvesen.no

Kasserer: Tor Aagedal,
Konvallvn. 4, 4620 Kristiansand
✆ 38 01 05 39
✉ tor.aagedal@gmail.com

LISTER SMÅFISKERLAG

Formann: Harald Velund,
Trellevika 32, 4400 Flekkefjord
✆ 38 32 20 73
✉ har-velu@online.no

NFSF AVD. ROGALAND

Formann: Per Øhmann,
Nunsteinv. 27, 4056 Tananger
✆ 51 69 91 23 - 951 90 677
✉ hyselos@hotmail.com

Kasserer: Jarl Rott, Ura 22, 4056 Tananger
✆ 975 90 069
✉ jarl.rott@lyse.net

OS FRITIDSFISKARLAG

Formann: Magnus Lyssand,
Håvardsvegen 53, 5200 Os
✆ 56 30 53 69/975 22 586
✉ magnuslyssand@yahoo.no

Kasserer: Vermund Halhjem,
Bjørnavegen 19, 5200 Os
✉ vermund.halhjem@hotmail.no
www.ossmaafiskarlag.no

NFSF AVD. SOGN OG FJORDANE

Formann: Ottar Nygård, 6717 Flatraket
✆ 91860683
✉ ottar.nygård@gmail.com

Kasserer: Kjartan Vetrhus
6717 Flatraket
✆ 911 80 766
✉ kvetrhus@hotmail.com

NFSF AVD. MØRE OG ROMSDAL

Formann: Helge Lyngvik, 6523 Frei
✆ 715 28 877
✉ nlyngvik@online.no

Nestformann: Harald Klausen
Skyttervn. 8 B, 6514 Kristiansund
✆ 976 19 888
✉ harklaus@online.no

SALTDALSFJORDEN FRITIDSFISKARLAG

Formann: Petter E. Kristiansen,
Trygve Hoffsvei 4, 8250 Rognan
✆ 75 69 01 14 - 916 95 061
✉ petter2@start.no

Kasserer: Arne Andersen,
Leivset 8210 Fauske
✆ 75 64 21 59 - 976 05 320
✉ arne.andersen45@gmail.com

LOFOTEN FRITIDSFISKERLAG

Formann: Bjørn Sturla Horn,
Lillevollveien 18, 8370 Leknes
✆ 97640012
✉ bjørn.sturla.horn@lofotkraft.net

Kasserer: Roger Pettersen
Bjørklia 4, 8370 Gravdal
✆ 911 24 240
✉ rogerp@online.no

NFSF AVD, SKJERVØY

Formann: Harald Sjøblom,
Kirkegårdsvn 52, 9180 Skjervøy
✆ 958 67 994
✉ hsjblom09@gmail.com

Kasserer: Kjell Johansen,
Trollvn. 32, 9180 Skjervøy.
✆ 924 51 505

Velkommen til Rognan og landsmøtet 2018!

Saltdalsfjorden Fritidsfiskerlag ønsker velkommen til Rognan 19., 20. og 21. april 2018. Selve landsmøtet skjer på Rognan Hotell (bildet) 21. april kl 09.00 - 13.00. Det blir lagt inn besøk på den lokale båtforeningens lokaler og besøk på et av de kjente båtbyggeriene. Innkalling sendes til lokalforeningene i henhold til vedtektene.

Meld deg inn i NFSF

Gjennom medlemskap i NFSF får du del i en rekke fordeler, og du bidrar til å styrke vår felles sak.

Er dette noe for deg, så benytt kupongen under og få tilsendt informasjon og innmeldingspapirer fra ditt lokallag av NSFS.

Årskontingenten fastsettes av lokallaget (for tiden kr 150 - 300).

Vi kan tilby deg:

- Et høringsorgan som taler din sak overfor myndighetene
- Juridisk rådgivning
- At du gjenom lokalforeninger treffer sjøens folk med de samme interessene som du
- At du får anledning til å delta på sosial tiltak som skalldyr-aftener, bacalaofest, bryggefest, fiskekonkurranser og småfiskerfestivaler.
- At du sammen med andre får delta på kurs i rusebinding, garnfelling og redskapstell
- At du mottar forbundsbladet «Småfisker'n» helt gratis.

Ja takk!

Jeg melder meg inn som medlem i Norges Fritids- og Småfiskerforbund, og får tilsendt informasjon fra nærmeste lokallag. Som medlem mottar jeg medlemsbladet «Småfisker'n» gratis to ganger i året.

Navn: .....

Adresse: .....

Postnr. ..... Poststed .....

Tlf: .....

Norges Fritids-
og Småfiskerforbund
5243 Fana

RETURADRESSE:
Lars Kongsvik
Sagstadveien 11
5243 FANA

B
NORGE P.P. PORTO BETALT
DISTRIBUERT AV POSTEN NORGE
posten

VI TAR OSS AV SMÅ OG STORE PROPELLSKADER

– og resultatet blir alltid

GODT SOM NYTT!

Alt i propellreparasjoner.
Aluminium, rustfritt, bronse og stål.

TIL ALLE REDERE/BÅTEIERE:
Vi har den glede å tilby service og reparasjon på alle typer PROPELLER, uansett størrelse eller skadens omfang (brudd, skade, tæringer, stigningsendring, polering, bytte av nav, avballansering, m.m. Reparasjonen av propellen vil aldri koste mer enn HALVPARTEN av ny pris.

• FAST PRIS •
• GARANTERT ARBEIDE •
• RASK LEVERING •

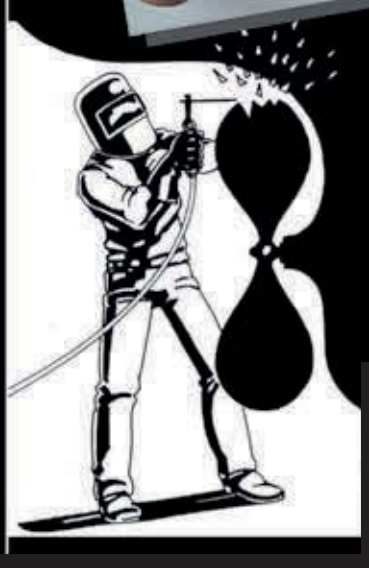
Vi er forhandler for de fleste propeller:

- Michigan
- Federal
- Columbian
- Radice
- Mikado
- Teinbridge
- Hamble
- Gori
- Flex-o-fold
- Max-prop
- Ballistic
- Rapture
- Yanmar
- Volvo
- Div. foldepropeller
- Seilpropeller

Alle propeller blir kontrollert og balansert før levering.

"Tenk på reservepropell som stepp-hjul"

Vi sender post/ postoppkrav over hele landet.



**Salg av nye/brukte propeller/propell-utstyr og annet båtutstyr.
Gode priser -
be om tilbud!**

SVEIS & PROPELL SERVICE

Svein Orrebakken
5218 Nordstrøno
Tlf. 56 30 84 24
Mob. 404 08 424
www.propellservice.no
post@propellservice.no