

FERSKVANDSFISKERIBLADET

Udgivet af Ferskvandsfiskeriforeningen For Danmark – Anno 1902



Nr. 1 - 119. årg. Januar-Februar 2021

Mod lysere tider



Tværfaglig interesseorganisation for
lystfiskeri - ferskvandsfiskeri - akvakultur og bredejerinteresser

Formanden skriver:



Den 7. januar 2021 fyldte Tangeværket 100 år, selvom tilladelsen kun blev givet for 80 år.

Miljøministeren har lovet en afklaring i 2021.

EU-Kommissionen har foreslået, at jagt, fiskeri og minedrift forbydes i §200 områder. Rent lokalt ved Karup Å vil jagt og fiskeri være forbudt på visse strækninger af sydsiden- og tilladt på nordsiden af åen. Dette forslag er ikke særlig gennemtænkt og møder stor modstand i Danmark – og vil formentlig blive droppet.

Med hensyn til Limfjordens forventninger om 10.000 nye lystfiskere ved Limfjorden

og trods lyst-og sportsfiskernes ønsker om at have fjorden for sig selv. Evt. manglende havørreder i fjorden skyldes ikke de nuværende fiskeriregler, men for mange præstore, især sæler og skarv.

Smolt dødeligheden på op til 80 pct. i Limfjorden mangler sammenligning med tidligere år. Man kan faktisk undre sig over, at der er havørreder i Limfjords åerne, når smolt dødeligheden i kortere fjorde er ca. 20 pct.

**Niels Barslund, formand for
Ferskvandsfiskeriforeningen
for Danmark**

Indholdsfortegnelse

Formanden skriver.....	2
Vinteren er god til ferskvandsfiskeri	3
Fiskeriet skal bare gå langsomt om vinteren.	4
Samler ind til odderens overlevelse.....	5-7
Meget vi ikke ved om brakvandsgedden	8-11
EU ønsker forbud mod jagt og fiskeri.....	12-16
Tilskudsordning for dambrugsproducenter	17-18
Mest truede ferskvandssystemer i verden.....	19-21
Millionprojekt i Tønder Å skal give ørreder.....	22-24
Afhandling om ferskvandsfisk årets bedste.....	26-27
Det giver ro at komme ud og fiske	28-29
Nye landsformænd hos sports- og fritidsfiskere.....	29
Bestanden af europæiske ål i kritisk bevaringsstand.....	30-31

Vinteren er en god årstid til ferskvandsfiskeri!

Skal man fange fisk om vinteren, gælder det først og fremmest om at finde det rigtige sted – ikke mindst at det er lovligt at benytte fiskepladsen i en sø, ved et vandløb eller langs kysten. Vær varmt påklædt, hav gerne noget varmt drikke med, og når man vader på kysten, bør man aldrig gå alene. Snubler man, kan det være afgørende

at have en med, som kan hjælpe en på benene igen. Man bør også have en mobil-telefon med, så man kan ringe efter eventuel hjælp.

De gode råd til vinterfiskere har vi fundet på "Toppen af Danmark". Nedenfor lidt vinterstemning fra Tude Å ved Slagelse.

Der er mere om vinterfiskeri på side 4.



Vinterstemning ved Tude Å

Fiskeri er muligt om vinteren...



De gode råd om vinterfiskeri, som vi har læst om under "Toppen af Danmark" er i deres enkelthed gode at have for sig, hvis muligheden lige pludselig er til stede. Når den kolde tid er over os, så er der mange lystfiskere, der pakker deres grej sammen og først finder det frem igen, når foråret indfinder sig.

At fiske om vinteren er også et spørgsmål om hastighed. Til de gode råd hører nemlig – fisk langsomt.

Havørreden har nemlig ikke overskud til at bevæge sig hurtigt i saltvand, når temperaturen er tæt på frost, og den finder heller ikke meget føde på dette tidspunkt,

så du har gode chancer netop nu, hvor du har maden – og fordi du fisker langsomt.

En forudsætning for en god fisketur er den rette påklædning. Det er koldt, og man skal kunne holde varmen, fastslår "Toppen af Danmark". Tag hellere for meget end for lidt tøj på. Det er trods alt skønnere at tage lidt tøj af end at skulle tage hjem, fordi man fryser.

I forbindelse med kystfiskeri er der ikke så mange officielle regler. Her råder almindeligvis sund fornuft. Dog er der nogle uskrevne regler lystfiskere imellem, som det er godt at følge – Lystfiskernes 10 bud, foreslår "Toppen af Danmark".

Naturfredningsforening og kommune samler ind til odderens overlevelse

Kalundborg Kommune går foran i kampen for at redde den sjællandske odder

Den sjællandske Odder er alvorligt truet på sit liv i den danske natur, og den kendsgerning har fået Danmarks Naturfredningsforening og Kalundborg Kommune til at starte en indsamling med henblik på at etablerer nye og istandsætte nedbrudte odderpassager i Kalundborg Kommune. Det er nemlig

konstateret, at flere oddere er blevet dræbt i trafikken ved at passerer veje over vandløb, og da bestanden er så langt nede, at blot en enkelt trafikdræbt odder kan komme til at betyde et spørgsmål om bestandens overlevelse på Sjælland.



En enkelt odder fra eller til kan være afgørende for odderens overlevelse på Sjælland.



Kalundborg Kommunes biolog, Peter Jannerup:
- Vi har en international forpligtigelse til at sikre den Sjællandske odders overlevelse!

I Kalundborg Kommune er der gennem de seneste år gjort et stort arbejde for at opretholde bestanden, men flere af de etablerede odderpassager trænger til en grundig istandsættelse, og det er netop det der netop nu er startet en indsamling til mellem Danmarks Naturfredningsforening og Kalundborg Kommune.

I første omgang skal der udbedres tre odderpassager i kommunen, ved Bromølle Kro, Bregninge Å og Halleby Å ved Gørlev landevej.

Indsamlingen som sådan står Danmarks Naturfredningsforening og biolog Bo Håkansson for. De samarbejder med kommunen om at få passagerne til at blive til virkelighed. Målet for indsamlingen er 30.000 kroner, og ved indgangen til det nye år var ca. halvdelen af ønskebeløbet indkommet på facebook-gruppen "Hjælp odderen sikkert udenom trafikken i julen"

- Vi har en international forpligtigelse til at bevare odderen i kraft af EU's habitatsdirektiv, og det tager vi meget seriøst siger Kalundborg Kommunes, Peter Jannerup, til "Sjællandske".

NYETABLERING AF DAMBRUG - OMBYGNING AF DAMBRUG

Standard moduler - let - enkelt - økonomisk



Findes i 2 og 3 mtr. stykker

- Brugsmodel-beskyttede dambrugs-kegler i beton.
- Montage i én arbejdsgang.
- Sikker gulvforbindelse.
- Hurtigt videre



GIVE ELEMENTER, SÅ ER DU SIKKER!

- Standard-elementer elementer på "mål"
- Lynhurtig montering gerne i samarbejde med din entreprenør

Konsulent Torben Jensen, Give Elementfabrik A/S, tlf. 75 73 26 76 Tilbud, brochurer, konsulentbesøg ufb.



Odderpassager som denne skal hjælpe odderen sikkert gennem trafikken.

REPARATION AF DAMBRUG

Udførelse af nye kummeanlæg
Indhent uforbindende tilbud.

HEE ENTREPRISE A/S
- den totale løsning

Holstebrovej 79, Hee, 6950 Ringkøbing
Tlf. 9733 5360
info@hee-entreprise.dk www.hee-entreprise.dk

Annonceindleveringsfrist

Ferskvandsfiskeribladet udkommer

6 gange årligt.:

15. februar, 15. april, 15. juni, 15. august,
15. oktober og 15. december.

**Sidste frist for rettidig
indlevering af annoncer, er den
20. i måneden før udgivelse.**

Stadig meget vi ikke ved om brakvandsgedden

DTU Aqua har udarbejdet rapport med international viden om geddefangst

Engang var geddefangst en meget udbredt form for fiskeri i det store brakvandsområde omkring Sydsjælland ved Stege og Møn, og der var virkelig fiskere som levede godt af at drive fiskeri på brakvandsgedden i den del af Østersøen. Det var erhvervsfiskeri det handlede om, mens lystfiskeri på

brakvandsgedde ikke var så almindeligt og populært.

Gedden er egentlig en ferskvandsfisk, der er vidt udbredt i vore søer og vandløb, men den befinder sig også godt i netop den del af Østersøen, der omhandler f.eks Præstø Fjord og Stege Nor.



Man kommer umiddelbart til at tænke på "Dødens gab", når man her ser en sjællandsk brakvandsgedde blive trukket på land.



En brakvandsgedde står i stilhed i sit skjul og venter på et bytte.

DTU Aqua har samlet den tilgængelige viden om brakvandsgedder – en viden, som er en forudsætning for at sikre en bæredygtig udnyttelse af bestanden.

De senere år har der været stigende fokus på de danske bestande af brakvandsgedder, og i redegørelsen herom skriver Søren Berg og Lene Jacobsen, DTU Aqua, Institut for Akvatiske Ressourcer, at den stigende interesse især skyldes, at lystfiskeri efter brakvandsgedder er blevet populært.

Lokale lystfiskere har drevet dette fiskeri i mange år, men i dag tiltrækker fiskeriet også lystfiskere langvejs fra.

Det stigende fiskeri efter brakvandsgedder, har bl.a. medført fiskeri efter gedder medført, at der i marts 2015 blev vedtaget nye regler for fiskeri efter gedder i fire områder: Præstø Fjord og Jungshoved

Nor på Sydøstsjælland samt Stege Nor og Fanefjord på Møn. Her er der sat begrænsninger på fiskeri med garn og alle gedder, der bliver fanget, skal genudsættes uanset, hvordan de er fanget. Disse regler gælder en 5-årig periode.

Det hedder videre i de to forskers beskrivelse, at en bæredygtig udnyttelse af vore brakvandsgedder kræver detaljeret viden om deres biologi og bestandenes tilstand.

For at skabe et bedre vidensgrundlag har DTU Aqua udført flere undersøgelser og forsøg med brakvandsgedder. Eksempelsvis er geddernes vandringer undersøgt i og omkring Stege Nor, og vi har undersøgt, ved hvilken saltholdighed æggene fra gedder i Stege Nor klækker bedst, skriver DTU Aqua, men der er stadig meget, vi ikke ved om brakvandsged-



Et foto fra 2015, da der blev indført nye regler for fiskeri af brakvandsgedder i det sydsjællandske farvand omkring Møn og Stege/Præstø Fjord. Det er daværende fødevare- og fiskeriminister Dan Jørgensen, der holder gedden. Ministeren fik i øvrigt lejlighed til også at mærke, hvordan det føles at blive bidt af en brakvandsgedde.



FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN for Danmark

Formand

Niels Barslund (ansvarshavende redaktør)
Vormstrupvej 2, 7540 Haderup.
Tlf. 9745 2046 · Mobil 29 26 51 11
nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Næstformand

Max Thomsen, Gl. Viborgvej 405, Ålum,
8900 Randers. Tlf. 8646 6053-2081 6053
maxgjerrild@elromail.dk

Medlemsskab og kontigent

Personligt medlemsskab kr. 520,- årligt
(inkl. Ferskvandsfiskeribladet)
Foreningsmedlemsskab kr. 1.040,- årligt
(afhængigt af medlemsantal)

Kontorhjælpen

Gitte Underbjerg, NP Danmarksvej 79,
8732 Hovedgård
gun@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Telefontid alle hverdage kl. 08.00-13.00
Tlf. 51 24 02 11

Aqua-Dam

Jens Kristian Nielsen, Toftvej 14,
6950 Ringkøbing
Tlf. 97 32 60 77 · Fax 97 32 61 77
aquadam@post9.tele.dk

Bestyrelse Akvakultur

Peter Holm tlf. 2323 2220

Erhvervsfiskere

Leif Olesen tlf. 7578 2201 / 2324 4410

Lystfiskere

Max Thomsen tlf. 8646 6053
Torben Salling tlf. 4081 1381
Bjarne Bach tlf. 2169 9200
Morten Nielsen tlf. 5240 4195

Bredejere

Schneider Philipsen tlf. 9745 2271
Niels Barslund tlf. 9745 2046
Claus Nielsen tlf. 9855 5033 / 4046 0333

den, hedder det videre i den nye rapport.

DTU Aqua har samlet den tilgængelige danske og internationale viden om brakvandsgeddens biologi i rapporten **"Brakvandsgedder i Danmark – viden og forvaltning"**. Rapporten kan hentes på DTU Aqua. Den beskriver også den historiske udvikling i bestandene af brakvandsgedden omkring Sydsjælland og øerne og beskriver samtidig de mulige årsager til, at bestandene historisk er gået tilbage. Endelig er de gældende regler for fiskeri efter brakvandsgedder beskrevet, og der er forslag til, hvordan lystfiskerne kan medvirke til at skabe bedre viden om brakvandsgedden i danske farvande.



Udsætning af Geddeyngel i Furesø (staaende til højre Mag. scient. C. V. Otterstrøm).

Her udsættes geddeyngel i Furesøen i 1901. Til højre magister C.V. Otterstrøm.

EU-Kommissionen ønsker jagt-og fiskeri forbudt i beskyttet natur

Stor bekymring i dansk friluftsliv efter oplæg fra EU-Kommissionen om tilstande i 2030

En enkelt formulering i en 18 sider lang vejledning fra EU-Kommissionen har skabt stor røre i dele af dansk friluftsliv. Det skriver "Altinget" i en pressemeddelelse.

Vejledningen fra EU-Kommissionen går ud på, at Kommissionen lægger op at forbyde fiskeri og jagt i de såkaldte "strengt beskyttede" naturområder.

Danmarks Jægerforbund og Danmarks Sportsfisker er nemlig begge stærkt bekymrede for, at EU-Kommissionen i en ny vejledning lægger op til at forbyde fiskeri og jagt i de ti procent af

landarealet, der ifølge planerne i 2030 skal udlægges som "strengt beskyttet natur".

"- Jagt er ikke en hindring for at forbedre naturen i et beskyttet område. Derfor skal jagt og andre friluftaktiviteter selvfølgelig være tilladte" siger formanden for Danmarks Jægerforbund, Claus Lind Christensen, til "Altinget", og han finder det helt ud i hampen, at EU-Kommissionen sidestiller jagt med minedrift.

I Danmarks Sportsfiskerforbund er fiskebiolog Kaare Manniche Ebert helt på linje. Han frygter, at vejledningen vil føre til, at lystfiskeriet bliver forbudt på ti procent af det danske areal, der udlægges som "strengt beskyttet" område.

"Det danske laksefiskeri er noget af det mest regulerede i hele verden, og vi har dokumentation for, at bestanden går frem. Derfor vil det være unfair og unuanceret, hvis man vil forbyde en aktivitet, der ikke har nogen effekt", siger Kaare Manniche Ebert.

Det 18 sider lange dokument er et udkast til, hvordan EU's store biodiversitetsstrategi for 2030 tænkes ført ud i livet. Vejledningen skal drøftes med både aktører og EU's medlemslande, før



- Det er helt ud i hampen, at sidestille jagt og fiskeri med minedrift, siger Claus Lind Christensen fra Danmarks Jægerforbund.

den er endelig. Kommissionen har lagt op til, at 30 pct. af EU's landareal skal være beskyttet Natur, og at ti procent skal være "strengt beskyttet". Her skriver kommissionen nemlig, at aktiviteter som "minedrift, fiskeri, jagt eller skovbrug er uforeneligt med det strenge beskyttelsesniveau. Ifølge Danmarks Jægerforbund kommer formuleringen som et lyn fra en klar himmel.

"Der stod intet om det tidligere, og vi undrer os meget over, hvor det kommer fra", siger Claus Lind Christensen til Altinget.

Linea Søgaard Lindell, medlem af EU-Parlamentet for Venstre er ikke mindre kritisk.

- Det er helt åndsvagt, at kæde jagt og fiskeri sammen med minedrift, siger hun og tilføjer, at der altid er grund til at være opmærksom, når EU-Kommissionen foreslår noget fjollet.

Egil Hulgaard, folketingsmedlem og miljøordfører for De konservative, kalder vejledningen en overreaktion fra kommissionens side. Han mener ikke, at man med rimelighed kan påstå at en laksefisker, der går med sin fiskestang langs en å, ødelægger naturen.

- Der er også et demokratisk problem i det her. Det virker ikke særligt demokratisk, at en kommission i Bruxelles skal blande sig i, hvordan vi bruger naturen i en å i Danmark, siger Egil Hulgaard til Altinget.

Venstres miljøordfører i Folketinget, Jacob Jensen, mener at det overordnet er fornuftigt med forskellige niveauer for beskyttelse. Bl.a. mener han i nogle tilfælde,

at jagt godt kan forbydes på visse dyr som er truede.

- I andre områder kan f.eks. forbydes fiskerne i at benytte bundtrawl, fordi man der ønsker at beskytte havbunden, lyder det fra Venstres miljøordfører, som samtidig mener, at man hellere bør se på arter end på områder.



Linea Søgaard Lindell, medlem af EU-parlamentet for Venstre, siger at der altid er grund til at være kritisk, når EU-Kommissionen foreslår noget fjollet.

Annoncepriser

1/1 side (131 x 192 mm).....	kr. 2.250,-
1/2 side (131 x 94 mm).....	kr. 1.400,-
1/3 side (131 x 60 mm).....	kr. 1.250,-
1/4 side (131 x 44 mm).....	kr. 1.000,-

Alle annoncepriser er inkl. 4-farver og ekskl. moms.

Annonceindleveringsfrist

Ferskvandsfiskeribladet udkommer

6 gange årligt:

15. februar, 15. april, 15. juni, 15. august,

15. oktober og 15. december.

Sidste frist for rettidig

indlevering af annoncer, er den

20. i måneden før udgivelse.

Al henvendelse vedr. annoncer rettes til:

Pia Lund Hasselgren

Rabøl A/S

Søndergården 8

9640 Farsø

Tlf. 98 63 10 61

e-mail: ferskvand@rabol.dk



Beroligende forklaringer fra EU-Kommissionen

Altinget har forelagt EU-Kommissionen de danske bekymringer om et forbud mod jagt og fiskeri i de strengt beskyttede områder, og her fra nedtoner man formuleringen.

”- Jagt kan være tilladt eller begrænset i beskyttede områder allerede nu, og det er generelt reguleret med hensyn til hvornår og hvor det finder sted, hvilken



- Dansk laksefiskeri er noget af det bedst regulerede i hele verden, påpeger Kaare Manniche Ebert fra Danmarks Sportsfiskerforbund.

art det drejer sig om, og hvordan det praktiseres. Der er ikke noget nyt ved dette i strategierne for biodiversitet”, lyder det i en skriftelig kommentar fra Vivian Loonela, der er koordinerende talsperson for EU’s Green Deal.

Hun understreger i øvrigt, at et eventuelt forbud – eller begrænsning af jagt og fiskeri i de strengt beskyttede områder

vil være noget de enkelte medlemsstater vil skulle tage stilling til, hvis det bliver nødvendigt.

Altinget har også bedt om en kommentar fra miljøminister Lea Wermelin (S), som siger, at Miljøministeriet er ved at se nærmere på udkastet fra Kommissionen, som er en del af de videre diskussioner i EU-regi.



Egil Hulgaard, folketingsmedlem og miljøordfører for De konservative, siger at man ikke med rimelighed kan påstå, at en laksefisker, der går med sin fiskestang langs et åløb, kan ødelægge naturen, som EU-Kommissionen ellers antyder det som på ovenstående foto.

Linea Søgaard Lindell, medlem af EU-parlamentet for Venstre siger at der altid er grund til at være kritisk, når EU-Kommissionen foreslår noget fjollet.

Fiskeriministeriet har udgivet lystfisker-guide med gode råd

Ud over informationer om gode fiskepladser og vandpleje kan du hente mange informationer på ny hjemmeside.

Rigtig mange danskere har i det forløbne år fundet fiskestangen og er taget ud i naturen for at prøve kræfter med lystfiskeri, og den 14. januar i år kom der så en ny lystfisker-guide til fri anvendelse i form af en ny hjemmeside ud fra Fiskeristyrelsen.

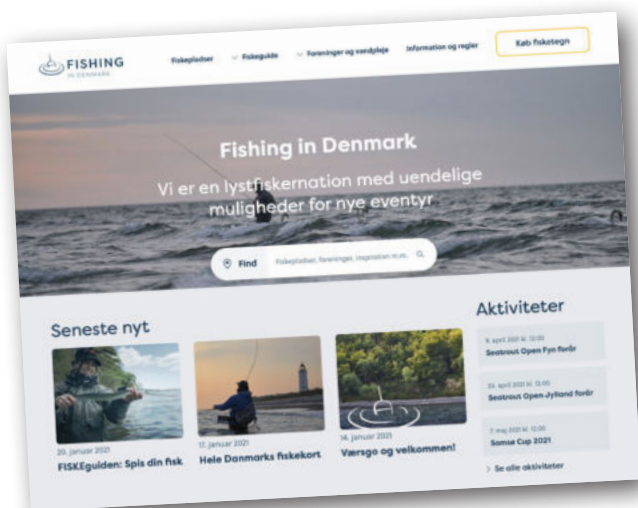
Det er Center for Kyst-og lystfiskerturisme, der står for den nye hjemmeside på **www.fishingindenmark.info** med information om 1600 fiskepladser.

Hjemmesiden skal gøre det nemmere for den enkelte fisker at finde ud af, hvor man skal kaste snøren i vandet, og hvilke regler der er gældende, bl. også alt om fisketegnet.

-Mange ting er i øjeblikket lukket på grund af corona, men det er naturen ikke, og derfor er jeg super glad for, vi med ny hjemmeside kan vise vejen til de gode fiskepladser til både lystfiskere, børnefamilier og turister, så vi kan komme ud og få noget frisk luft,

siger minister for fødevarer, landbrug og fiskeri, Rasmus Prehn.

Det er Assens Kommune, der er tovholder på projektet, som der er sat penge af til på Finansloven i 2018.



Tilskudsordning for dambrugsproducenter

Ordning på 37 mio. kroner skal sikre "grønnere fisk"

Producenter af opdrættede fisk i dambrug kan nu få økonomisk støtte til omstillingsprojekter, der kan bidrage til at gøre produktionen endnu grønnere. Fiskeristyrelsen åbner tilskudsåbning, der giver akvakulturvirksomheder mulighed for at søge støtte til udvikling af innovative og bæredygtige løsninger, der kan give akvakulturvirksomheder

mulighed for at søge støtte til udvikling af innovative og bæredygtige løsninger, der kan bidrage til en endnu grønnere produktion.

- Jeg er meget tilfreds med, at vi nu åbner denne ordning, som skal understøtte de danske dambrug i en både grønnere og økonomisk bæredygtig produktion af fisk til



Et af de nyere danske dambrug, som fortsat er i udvikling.



Et af de mange gamle danske dambrug, som er blevet nedlagt gennem de senere år.

konsum. Ordningen vil have særlig fokus på udvikling af nye metoder og teknologier, der kan reducere udledningen af kvælstof, fosfor og organisk materiale i åer og vandløb, siger minister for fødevarer, landbrug og fiskeri, Rasmus Prehn.

Tilskudsordningen prioriterer særligt projekter, der fokuserer på at reducere akvakulturerhvervets miljøbelastning i fersk- og saltvandsdambrug ved at nedbringe udledningen af kvælstof, fosfor og organisk materiale. Der vil også kunne opnås tilskud til projekter med et sigte om mere bæredygtig akvakulturproduktion samt projekter, der har til formål at sikre

sektorens tilpasning til klimaforandringer. Den samlede tilskudsramme til akvakulturerhvervet udgør 37 mio.kr., og ansøgningsrunden åbnede den 4. januar 2021 og ansøgningsfristen er den 1. marts 2021.

Ordningen finansieres delvis af EU-midler fra Den europæiske Hav- og Fiskerifond (75 pct.) og delvis af nationale midler (25 pct.).

Tilskudsordningen kan søges af akvakulturvirksomheder, akvakulturforeninger, brancheorganisationer eller private tekniske organer samt offentlige viden institutter. Flere oplysninger kan i øvrigt fås på Fiskeristyrelsens hjemmeside.

Ferskvandssystemer måske de mest truede i verden

Mange af de europæiske spærringer kendes eksistensen af slet ikke, siger dansk forsker

Et nyt atlas over vandløb i hele Europa giver det hidtil bedste overblik over, hvor der er spærringer i vandløbene. Atlasset indeholder information om 630.000 spærringer – ikke kun store dæmninger, men også hundredevis af steder, hvor vandløb er spærret af

mindre opstemninger, lagt i rør og lignende. Disse spærringer forhindrer fisk i at foretage vandringer mellem deres gyde- og opvækstområder, som er en forudsætning for, at fiskene kan gennemføre deres livscyklus.

Det skriver fiskeplejekonsulent Finn



*Netop en spærring som denne gør det vanskeligt for alle vandrende fiskearter at passere.
(Foto: Finn Sivebæk)*

Sivebæk, DTU Aqua, i en interessant artikel under titlen " Spærringer i vandløb er et større problem end antaget".

"-Spærringerne er et kæmpeproblem for laksefisk og alle andre vandrende arter og er sandsynligvis en af årsagerne til, at ferskvandssystemer er blandt de mest truede i verden", siger Kim Aarestrup, professor på DTU Aqua og har deltaget i udarbejdelsen af det såkaldte Barrier Atlas.

Atlasset er en del af EU Horizon 2020-projektet " Adaptive Management

of Barriers in European River".

Gennemgangen har afsløret, at mere end en tredjedel af spærringerne ikke er registreret i eksisterende oversigter. Hvis man overfører den observation til alle europiske vandløb, kommer spærringerne op på over en million.

"Denne fragmentering af vandløb er alarmerende, og gør Europa til det område i verden med flest spærringer. Der er simpelthen næsten ingen frit løbende floder tilbage. Selv områder, der er blevet betragtet som relativt uberørte og godt forbundet, er faktisk påvirket af spær-



En af de mange mindre spærringer, som det vil være ret enkelt at fjerne (Foto: DTU Aqua)

ringer" siger Kim Aarestrup. Han nævner som eksempel at projektet konkret har påvist, at 80 pct. af vandløb på Balkan ikke vises i de nuværende oversigter, hvilket betyder, at der er mange flere spærringer i disse floder, end man troede.

I Danmark har man været opmærksom på spærringer i vandløb i mange år, og DTU Aqua rådgiver kommuner og ministerier om, hvordan man kan fjerne spærringer eller forbedre faunapassager.

Data fra det nye atlas kan bruges til at beregne omfanget af spærringer af vandløb på forskellige skalaer. Sammen med flere restaureringsværktøjer, der specifikt er udviklet af AMBER-konsortiet, kan disse oplysninger hjælpe vandløbsmyndighederne med at minimere påvirkningen fra spærringer. For eksempel viser AMBER-forskning, at de fleste af fiskenes vanddringsproblemer typisk er forårsaget af en relativ lille del af spærringerne.

"Det giver mening at prioritere at se på de spærringer, som udgør de største problemer for vandrende fisk. Prioriteten bør tillige være at beskytte de mindst fragmenterede floder og fuldstændigt at fjerne de spærringer, der forårsager det meste af skaderne", siger Kim Aarestrup i Finn Sivebæks artikel.

Traditionelt har forvaltningen i mange lande haft en tendens til at se vandløbsfragmenteringen som værende forårsaget af store dæmninger, men AMBER-forskere har fundet, at dette ikke er tilfældet. I Europa er over 85 procent af barriererne små opstemninger og andre mindre strukturer. Mange af disse er ude af brug og kan fjernes, når de blokerer for den frie



Professor Kim Aarestrup: - Ferskvandssystemerne i Europa er sandsynligvis verdens mest truede vandløb !

bevægelse af sediment, planter og dyr.

Seniorforsker Niels Jepsen, DTU Aqua har også deltaget i udarbejdelsen af AMBER-atlasset. Han siger i artiklen: "Over 60 procent af EU's ferskvandssystemer er helt eller delvis i dårlig tilstand, fordi dyrenes levesteder er fragmenterede. For at forbedre tilstanden i vores vandløb er vi nødt til at forbinde dem igen – vores atlas og værktøjer vil være en god hjælp til at opnå det", siger han.

Millionprojekt i Tønder

skal give flere ørreder i Brede Å

Der skal bl.a. etableres fem nye stryg i åløbet

Tønder Kommune og Brede Lystfiskerforening vil i løbet af det nye år gennemføre et større projekt i millionklassen i Brede Å. Der skal bl.a. etableres fem af de såkaldte stryg i åen for at sikre bedre gydeforhold for de eftertragtede fisk.



Miljømedarbejder i Tønder Kommune Simon Fly-Petersen er leder af det store projekt.

- Sådan som forholdene er nu i åen, fungerer det ikke. Der er for stor vanddybde og for hurtig gennemstrømning. Med de nye stryg ændrer vi både bredden af åen og vanddybden. Vi opnår derved at få skabt optimale forhold for fiskeyngel, fortæller Simon Fly-Petersen, der er miljømedarbejder i Tønder Kommune og projektleder på million-projektet, til TV SYD.

Det hele er kommet i stand efter en massiv indsats fra Brede Å Lystfiskerforening, hvor Torben Hansen er formand for vandplejen.

Brede Å Lystfiskerforening og Tønder Kommune er klar til at starte millionprojektet, skriver Tønder Kommune i en pressemeddelelse. Sammen med en række fonde har man opnået tilsagn om knap to millioner kroner fra bl.a. 15. juni-fonden, Markus Jepsens Naturpulje, Dansk Laksefond og Den jyske Sparekasse. Dertil kommer foreningens egne midler, og så støttes projektet også af DTU Aqua i Silkeborg, Dansk Sportsfiskerforbund og Tønder Kommune.

De nye stryg bliver oprettet ved at grave åen mere end dobbelt så bred som det nuværende forløb. Herefter tilføjes store sten og grus, så vandstanden bliver lav, og så fiskene kan finde naturlige steder at gemme sig og gyde.

Der bliver etableret trædesten, så man kan komme tørskoet fra den ene bred til den anden, mens man forhåbentlig kan være heldig at spotte en fisk eller to, siger Simon Fly-Petersen.

Der etableres i alt fem af de lavvandede strækninger med nye stryg i løbet af de næste to år. Med Tønder Kommune som hovedentreprenør går projektet i gang til sommer med etablering af de første tre stryg. De to sidste skal ifølge planen etableres i 2022.

Målsætningen for projektet er at gen-

skabe tidligere tiders levende vandløb med stor biodiversitet og selvproducerende fiskebestande. Der arbejdes helhedsorienteret med at skabe gode forhold for dyr og planter ved at udlægge grus og sten i vandløbene, så der skabes levesteder med stor variation og dynamik. Arbejdet skal fremme den sønderjyske natur og biodiversitet i åsystemet til glæde og gavn for lokalbefolkningen og fremtidige generationer.

Ved at genskabe lavvandede stryg øges biodiversiteten, og muligheder for, at



Fem nye stryg skal bremse strømmen op, så der fremstår bedre ynglemuligheder.



Flodlampretten vil få gavn af de nye stryg, og da den tillige er beskyttet gennem NATURA 200, vil de nye tiltag i Brede Å også være en yderligere fordel for flodlampretten.

der kommer selvsproducerende lakse- og ørredbestande i Brede Å-systemet. Desuden vil de nye stryg forbedre passageforholdene for snæbel og skabe bedre gydeforhold for flodlampret.

De fem stryg, der skal komme ud af projektet, ønskes ændret fra at være korte stejle stenstryg med høje strømhastigheder til længere og bredere gydestryg, hvor arter som laks, ørred, stalling samt flod- og havlampret kan formere sig. Strygene vil desuden blive perfekte levesteder for vandplanter og en række iltkrævende insekter.

Både snæbel og flodlampret er omfattet af habitatdirektivets bilag 4 og 2 og er en del af udpegningsgrundlaget for det internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000), Habitatområde 86 Brede Å.

Strygene vil som nævnt udgøre vigtige gydehabitater for flodlampret og væsentligt forbedre passageforholdene for snæbel, da flere af de nævnte stryg i perioder har strømhastigheder, som vurderes svært passable for snæblen.

Faldende fangster af bækørred i danske løb

Det fremgår af ny rapport fra DTU – Aqua i flere mellemstore danske vandløb

Lystfiskere har i de senest år rapporteret om faldende fangster af bækørreder over mindstemålet i danske vandløb, og det bekræfter DTU Aqua i en ny rapport, at der reelt er sket en tilbagegang i Øvre Gudenå og formentlige også i en række andre mellemstore vandløb.

Det fremgår af en rapport, som DTU Aqua iværksatte i 2016 for at analyserer for at vurdere udviklingen i de danske bækørredbestande for finde ud af, om det står så skidt til, som lystfiskerne oplever det.

Undersøgelserne omfatter bækørredbestandene i otte mellemstore og eet stort vandløb, som alle er kendte for godt bækørred-fiskeri. Det drejer sig

om strækninger i Øvre Ryå, Binderup Mølleå, Råsted Lilleå, Linå, Fjederholt Å, Øvre Gudenå, Grinsted Å og Nørreå. Resultaterne af undersøgelserne er netop beskrevet i en ny rapport, som kan downloades via et links på hjemmesiden under titlen "Status for bækørreden i Danmark".

Bækørreder lever i vandløb hele livet og vokser sammenlignet med havørred og søørred ret langsomt. Bækørred er normalt 4-5 år gamle, før de når 30 cm. (mindstemålet) Man finder i øvrigt sjældent bækørreder over 30 cm., i de små bække.



Bækørreden er 4-5 år om at nå mindstemålet på 30 centimeter.

Afhandling om ferskvandsfisks vandring er kåret som årets bedste på DTU

Kim Birnie-Gauvin, der har lavet afhandlingen, beskrives som en usædvanlig produktiv, intelligent og dygtig biolog

Kim Birnie-Gauvin under sit virke på DTU Aqua.



Kim Birnie-Gauvin, tidligere ph.d.-studerende og nu postdoc ved DTU Aqua, har modtaget prisen for årets ph.d.-afhandling på DTU.

Kim Birnie-Gauvin var ph.d.-studerende ved Sektion for Ferskvandsfiskeri og -økologi på DTU Aqua fra 2016 til 2019. Her forskede hun i konsekvensen

af spærringer i vandløb, som forhindrer eller vanskeliggør ferskvandsfisks naturlige og livsnødvendige vandring til og fra gydeområderne i vandløbene.

Ved årets – online – ph.d.-reception på DTU blev Kim Birnie-Gauvins afhandling, "The unspoken truth about impacted rivers: Consequences and implications of barriers for conservation of freshwater fish", kåret som årets bedste.

Kim Birnie-Gauvin beskrives som en usædvanlig produktiv, intelligent og dygtig biolog.

Selvom hun kun er i starten af sin forskerkarriere, har hun allerede udgivet 30 videnskabelige, hvor Normen typisk er 3-4 artikler. Hun er den ledende forfatter på 20 af artiklerne, som alle er udgivet i velansete tidsskrifter.

Kim Birnie-Gauvin har også undervist på flere kurser og sætte en ære i at formidle sine resultater til bredere offentlighed.

Siden Kim Birnie-Gauvin afsluttede sit ph.d.-studie har hun været ansat som postdoc på DTU Aqua.

I efteråret modtog hun en Villum International Postdoc-bevilling på 2,49 millioner kroner, som skal bruges til at undersøge fiskearternes tilpasningsevner til de stigende vandtemperaturer forårsaget af klimaændringer.

Over hele verden er vandløb og søer udsat for kraftige miljøpåvirkninger, og bestandene af vandrende fisk er gået meget tilbage. Resultaterne af Kim Birnie-Gauvins forskning kan derfor få stor betydning for beskyttelsen og forvaltningen af økosystemerne, fremgår det af orientering fra Fiskepleje dk.



- Det giver mig stor ro at komme ud og fiske!

Unge elever på Ålestrup Naturefterskole elsker at komme væk fra computeren og ud i naturen



En af efterskolens elever med en flot gedde.

Under coronaen har der været en stigende interesse for at løse fisketegn, og ikke mindst blandt de unge er der registreret en stigende interesse, hvilket er en glædelig konstatering. Det har nemlig altid været en tro, at en typisk lystfisker skulle være en mand, som er blevet noget grå eller hårløs i toppen. Derfor kæmper lystfiskerforeningerne også for at få flere unge med ud med fiskestangen, og talentmassen er der, fremgår det af en reportage i TV MIDT-VEST, der har besøgt Aalestrup Naturefterskole.

TV-kanalen har bl.a. talt med 15-årige Morten Sussemiehl Pedersen, der er en af eleverne på efterskolens fiskelinje.

- Fiskeri er en rigtig stor del af mig, og jeg elsker at fiske, for jeg får sådan en ro, når jeg er ude at fiske, fortæller Morten.

15-årige Mikkel Westermann Hansen fra Naturskolen i Aalestrup siger, at hvis man skal blive rigtig bidt af at fiske, så skal man ud sammen med nogle, der ved, hvordan man kan lære at fiske, og sådan er det, hvis man får ophold på en efterskole med en særlig fiskelinje som f.eks. Ålestrup Naturefterskole.

Nye Landsformænd for sports- og fritidsfiskere

I slutningen af det gamle år er der foretaget valg af to nye landsformænd i det kreative fiskeri.

Det gælder Danmarks Sportsfiskerforbund, der på forbundets kongres valgte Torben Kaas, der er medlem af Nibe Å's Lystfiskerforening i Nordsjælland og arbejder til daglig som rådgivende ingeniør i COVI.

Han afløser dermed den mangeårige formand, Verner W. Hansen der døde tidligere på året.

Også Dansk Amatørfiskeriforening har fået ny formand. Det skete på årets

landsmøde, hvor konstitueret landsformand Ib Ivar Dahl, der har været fungerende landsformand siden Kaj Poulsens døde i december sidste år, blev afløst af 71-årige Jesper Simonsen fra Gershøj. På plandsmødet blev Kaj Larsen (lokalformand i Ebeltoft) valgt til landsnæstformand.



Bestanden af europæiske ål i kritisk bevaringsstand

Der er ellers gjort meget af samtlige medlemslande for at redde ålefiskeriet, men der skal mere til, oplystes det på seneste §7-møde.

Som følge af Covid-19-situationen har det ikke været muligt i lang tid at afvikle et såkaldt §7-møde, men sidst på året lykkedes det dog at få et møde gennemført, godt nok på en anden måde end normalt. Det var nemlig ikke muligt at gennemføre et møde på en

fysisk lokalitet, så det blev i stedet for et virtuelt-ZOOM-møde.

Deltagertallet var begrænset, men der blev afviklet og taget mange vigtige beslutninger, ligesom der blev givet orientering om mange af det rekreative fiskeris igangværende problemer.





Det var Lene Scheel-Bech, Fiskeripolitisk kontor, der orienterede om Kommissionens evaluering af medlemslandenes forvaltningsplaner for ål samt implementeringen af åleforordningen. Evalueringen kom i februar 2020 og konkluderede bl.a., at mange medlemslande har gjort meget for at reducere ålefiskeriet, men at den europæiske bestand af ål stadig er i kritisk bevarings-status, og der er behov for at gøre mere, særligt ift. Ikke fiskeri-relaterede tiltag (som f.eks. fjernelse af spærringer).

Formålet med evalueringen er at danne grundlag for en beslutning om evt. ændring af åleforordningen. I øjeblikket har Danmark reduceret fiskeriindsatsen i ålefiskeriet med 66 pct., fremgik det af redegørelsen.

Mads Christoffersen, Fiskeristyrelsen, DTU Aqua, nævnte, at der i den seneste rådgivning fra ICES (november 2020) som noget nyt er nævnt udfordringen med de kystnære habitater for ål.

Dertil har DTU og DEPO i samarbejde modtaget 400.000 kroner fra Fiskeafgiftsfonden til udsætning af åleyngel i kystnære områder i 2021. Denne udsætning er supplement til udsætningerne under Fiskeplejen, hvilket betyder, at der sker en fordobling af midler afsat til åleudsætning i 2021.

(Der er mere fra det seneste §-7 møde i næste udgave af Ferskvandsfiskeribladet).

Alt til dambrug hav- og ålebrug

klækkedstve
transport og
iltfo
foder
fug
alup
balje
spande
handsker

Udlevering af varer:

Mandag-torsdag: 14.00-16.00
Fredag: 14.00-15.00

Alt i plastrør og slanger
og tilhørende fittings

*Vi er med til
at sikre bredden*



Vestermarken 3 • 8765 Klovborg
Tlf. 70 23 12 18 • Fax. 76 59 50 20
mail@midtjysk-akva.dk
Se netbutikken på: www.midtjysk-akva.dk

Midtjysk Akva

FERSKVANDSFISKERIBLADET

REDAKTION

Henning Nielsen
Rylevej 1 A, 4220 Korsør, tlf. 58 38 72 25
henviol@dlgtele.dk

INDLEVERINGSFRISTER

Indlevering af redaktionelt stof og annoncer til næste
blad skal ske senest **den 20. marts 2021**.

TRYK

Rabøl A/S
Søndergården 8, 9640 Farsø, Tlf. 9863 1061

Annoncer:

Henvendelse vedr. annoncer til
Pia Lund Hasselgren, Rabøl A/S . Tlf. 9863 1061
e-mail: ferskvand@rabol.dk

Stof til bladet indsendes til redaktionen som e-mail,
på diskette eller CD-ROM. Bladet påtager sig intet
erstatningsansvar som følge af trykfejl i annoncer.
Bladets artikler udtrykker ikke nødvendigvis
foreningens officielle politik.

FORSIDEFOTO: Her ved årsskiftet lyder der mange gode ønsker
om, at vi nu går lysere tider i møde, og det gælder ikke mindst
med hensyn til Corona-smitten, som har plaget menneske-
heden over hele jordkloden med sygdom, død og afsavn det
seneste år. Alle ønsker, at 2021 bringer lysere tider, og heldigvis
præger udviklingen da også lidt i den retning. Fotoet på forsi-
den er fra Kalvehave på Sydsjælland, som i mange år har været
kendt centrum for fangst af brakvandsgedder.
Læs artikel herom inde i bladet. Foto: Viola Nielsen.

B



DANMARK

PP

FERSKVANDSFISKERIBLADET

N.P. Danmarksvej 79
8732 Hovedgård

