



NYHEDSBREV

Juli 2018

Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse om Onsevig Havbrug indbringes for domstolen

Miljøstyrelsen meddelte 16. december 2014 miljøgodkendelse af Onsevig Havbrug. Miljøstyrelsen konkluderede i væsentlighedsvurderingen efter den daværende habitatbekendtgørelses § 7 stk. 1, at der var fornøden vished for, at godkendelsen ikke ville medføre en væsentlig påvirkning af de nærliggende Natura 2000-områder.

Miljøgodkendelsen blev efter klage fra Danmarks Naturfredningsforening ophævet og hjemvist af Miljø- og Fødevareklagenævnet i afgørelse af 13. marts 2018 med henvisning til, at miljøgodkendelsen krævede forudgående habitatkonsekvensvurdering efter den nuværende habitatbekendtgørelses § 6 stk. 2.

Miljø- og Fødevareklagenævnet anfører bl.a. i afgørelsen, at der er væsentlige mangler ved de anvendte modelberegninger, som er udført af DHI, så det ikke med tilstrækkelig sikkerhed kan udelukkes, at udledninger fra havbruget kan medføre skade på omkringliggende Natura-2000 områder.

AquaPri A/S, som ejer Onsevig Havbrug, har med støtte fra Dansk Akvakultur besluttet at indbringe afgørelsen for domstolene. Dansk Akvakultur vil føre sagen som mandatar for AquaPri A/S i samarbejde med advokatfirmaet Kromann Reumert.

Vi vil indgive stævning i løbet af august og begære sagen henvist til Vestre Landsret som 1. instans.

Vi vil ydermere begære sagens principielle spørgsmål præjudicielt forelagt EU-Domstolen.

Spørgsmål til sagen kan rettes til direktør Brian Thomsen på mobil 4076 2870.

**Dette nummer
indeholder
bl.a.:**

**Side 2 Lakseopdræt
bidrager globalt med
133.000 arbejdspladser
og 17,5 mia. måltider**

Side 2 Pas på vores bier

**Side 2 Tillykke til chef-
konsulent Lisbeth J.
Plesner**

**Side 2 GUDP åbner for
ansøgninger**

**Side 3 Danmarks
Fiskeriforening vil have
alt dansk fiskeri bæredygtigheds
certificeret**

**Side 3 DTU Aqua over-
tager det laboratorie-
mæssige veterinære
beredskab for sygdomme
hos fisk og skaldyr**

**Side 4 Om få år mang-
ler verden ca. 28 mio.
tons fisk og skaldyr**

Ansvarshavende
redaktør og direktør:
Brian Thomsen

Formand:
Niels Dalsgaard

Adm.- og regnskabschef:
Marianne Sneftrup

Dyrlæge:
Niels Henrik Henriksen

Chefkonsulenter:
Kaare Michelsen
Villy Juul Larsen
Lisbeth Jess Plesner

Info:
Bladet påtager sig intet
erstatningsansvar som følge
af trykfejl i annoncer.

Udgives af:
Dansk Akvakultur
ISSN: 1902 - 276X

Kontaktdata:
Vejlsøvej 5 I
DK-8600 Silkeborg
Tlf.: +45 89 21 22 60

danskakvakultur@danskakvakultur.dk
www.danskakvakultur.dk

Formandens syn og holdninger



Ekstraordinær generalforsamling den 08. august 2018

På generalforsamlingen havde vi en god debat bl.a. om ny strategi, kontingent og forskning i bedre helse-løsninger. Bestyrelsen har lyttet til kritikken og besluttede på sidste møde at justere strategien. Enkelte punkter kræver godkendelse på generalforsamling. Vi håber, at I kan møde op med kort varsel, så vi kan få ændringerne vedtaget og komme videre med arbejdet.

Til godkendelse på generalforsamlingen foreslår vi:

- '1. Kontingentet ændres og baseres igen på foderforbrug med 9 øre for dambrug og RAS og 11 øre for havbrug pr. kilo fra 01. oktober 2018.
- '2. Øvrige kontingenter fortsætter. Bestyrelsen håber, at de medlemmer, som endnu ikke har betalt, kan få kontingentet bragt på plads for 2018. DA får en enkel kontingentstruktur. Det vil forbedre vores økonomi, men vi mangler stadig ca. 1,6 mio. kr. i forhold til budgettet, som der må arbejdes videre med. Bestyrelsen har også besluttet:
- '3. at ændre på sekretariatets organisation for kunne løse de nye arbejdsopgaver
- '4. at deltage i forskningsprojekter, som på kort sigt fortsat vil lægge beslag på personalemæssige ressourcer og være en del af indtægtsgrundlaget
- '5. at forskningsprojekter med konkrete løsninger på god helse og veterinære forhold skal prioriteres højere
- '6. at DA skal kunne anvise rådgivere og leverandører til løsning af produktionstekniske og miljømæssige opgaver for medlemmerne
- '7. at fremme økologisk opdræt og ASC mærkning efter de af WWF godkendte retningslinjer
- '8. at interessevaretagelse og mere kommunikation er meget vigtigt.

I min sidste leder skrev jeg, at vi som erhverv skal gå i dialog med politikere og organisationer og skabe en bedre debat om akvakultur i Danmark. Derfor var jeg på Folkemødet bl.a. til spørgetime om havbrug med den nyvalgte præsident for Danmarks Naturfredningsforening, Maria Reumert Gjerding. Hun erklærede sig klar til mere og bedre dialog og vil nu gerne mødes med DA. Til august har vi møde med Miljø- og Fødevarerminister Jacob Ellemann-Jensen og der er invitationer på vej til en lang række miljø- og fødevarerpolitiske beslutningstagere fra alle partier både lokalt og nationalt. Dialog betyder, at vi både lytter til kritik og søger løsninger og kompromiser, men det betyder naturligvis også, at vi fremfører saglige argumenter for de positive økonomiske, fødevarer-, natur-, miljø- og samfundsmæssige forhold, som akvakultur-erhvervet kan bidrage med.

Jeg tror på, at vi kan forbedre dialogen med alt fra "grønne organisationer" til andre erhvervsinteresser, og vi er allerede godt i gang.

God sommer og på gensyn den 08. august

Af Niels Dalsgaard, Formand for Dansk Akvakultur

Lakseopdræt bidrager globalt med 133.000 arbejdspladser og 17,5 mia. måltider

Ifølge en rapport fra ISFA (International Salmons Farmer's Association) opdrættes der i dag globalt over 2,5 mio. tons laks. Sektoren leverer årligt 17,5 mia. måltider og bidrager derudover med 133.000 arbejdspladser og en produktionsværdi på 13,2 mia. USD.

Det fremgår videre af rapporten, at mere end halvdelen af de globale forsyninger af fisk og skaldyr i dag kommer fra akvakultur.

Rapporten fremhæver også, at CO₂-fodaftrykket fra laksopdræt er meget lavt og på niveau med fx kylling, og at indholdet af ingredienser fra "vilde fisk" i fiskefoderet er reduceret fra 80 pct. i 1990 til nu kun 20-30 pct.

Pas på vores bier

Der har de seneste år været flere historier i medierne om tilbagegang i insekter, herunder bier. Landbrug & Fødevarer opfordrer nu landmændene om at gøre en aktiv indsats for bierne i agerlandet.

Det sker gennem en kampagne, som bl.a. har fokus på 10 konkrete anbefalinger til "bi-venlige" tiltag. Anbefalingerne er udarbejdet i et samarbejde mellem SEGES og en række forskere og eksperter.

Dansk Akvakultur støtter op om kampagnen, og vi opfordrer alle medlemmer med potentielle arealer til også at støtte op.

Du kan læse mere om kampagnen på www.lf.dk/bi, og de ti anbefalinger finder du på: www.lf.dk/bi/det-kan-landmanden-goere. Her kan du tilmelde dig kampagnen.

Tillykke til chefkonsulent Lisbeth J. Plesner

Vi ønsker tillykke til chefkonsulent Lisbeth J. Plesner med den nye titel som Master i Miljø og Energi Ret.

Det sker efter at hun med succes har forsvaret hovedopgaven med titlen "Helsinki-konventionen som instrument for opnåelse af god økologisk tilstand i Østersøen".

GUDP åbner for ansøgninger

GUDP har åbnet for to ansøgningsrunder med ansøgningsfrist i september.

Der er en pulje på ca. 96 mio. kr. til ordinære GUDP-ansøgninger med ansøgningsfrist 6. september og yderligere en pulje på 25 mio. kr. til fremme af grøn bioraffinerings og demonstrationer med ansøgningsfrist 18. september.

GUDP afholder informationsmøde den 16. august fra kl. 10 til 15 ved Food Innovation House i Vejle.

Du kan finde yderligere informationer på www.mst.dk/erhverv/groen-virkosomhed/groent-udviklings-og-demonstrations-program-gudp/

Danmarks Fiskeriforening vil have alt dansk fiskeri bæredygtigheds certificeret

I dag er 90 pct. af de danske fangster bæredygtigheds certificeret med MSC mærket, hvilket er den højeste andel i verden, men Danmarks Fiskeriforening vil gerne hæve det til 100 pct.

I april kritiserede Verdensnaturfonden WWF MSC-mærket for ikke at være tidssvarende. WWF mener, at MSC hurtigere skal gennemføre reformer af certificeringen.

Kilde: FødevarerWatch

DTU Aqua overtager det laboratoriemæssige veterinære beredskab for sygdomme hos fisk og skaldyr

Diagnostik og overvågning af smitsomme sygdomme og det veterinære beredskab for fisk, muslinger, østers og krebsdyr er flyttet fra DTU Veterinærinstituttet til DTU Aqua.

En gruppe på ca. 20 forskere og laboranter, som beskæftiger sig med sygdomme hos fisk, to-skallede bløddyr og krebsdyr, er flyttet fra DTU Veterinærinstituttet til DTU Aqua. Fysisk arbejder gruppen i de samme lokaler som hidtil på DTU's campus i Lyngby, men de organisatoriske rammerne er nye.

Overflytningen betyder, at DTU Aqua nu tager sig af det laboratoriemæssige veterinære beredskab i Danmark for de

sygdomme hos akvatiske dyr, som er omfattet af lovgivningen om husdyrsygdomme, samt overvåger forekomsten af nye sygdomme. Institutet foretager i den forbindelse diagnostiske laboratorieundersøgelser, også mod betaling, og har et betydeligt udviklingsarbejde inden for påvisningsmetodikker og karakterisering af sygdomsfremkaldende bakterier, virus m.v. Opgaverne i forbindelse med det veterinære beredskab er defineret i en ydelsesaftale med Miljø- og Fødevarerministeriet.

DTU Aqua varetager nu også funktionen som EU's referencelaboratorium for fiskesygdomme og siden 1. juli 2018 også funktionen som EU's referencelaboratorium for sygdomme hos krebsdyr. Derudover er instituttet OIE's referencelaboratorium for fiskesygdommen (OIE er Verdensorganisationen for Dyresundhed).

Overflytningen er et led i afviklingen af DTU Veterinærinstituttet som selvstændig enhed som følge af Miljø- og Fødevarerministeriets udbud af det veterinære beredskab i 2016-17.

Resultatet af udbudsrunderen er, at det fra 2020 er Københavns Universitet og Statens Serum Institut, som varetager det veterinære beredskab.

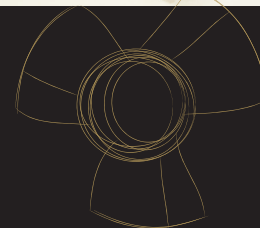
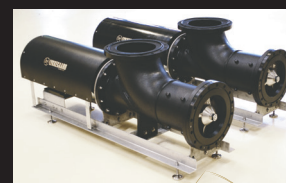
Kilde: DTU Aqua

LAVENERGI PROPELPUMPER MED STOR KAPACITET

Hos Lykkegaard A/S er vi, med mere end 100 års erfaring, specialister i lavenergi propelpumper. Vi leverer høj kvalitets pumper i både stål og HDPE plast, med lavt energiforbrug og minimale vedligeholdelsesomkostninger. Vores pumper er kendetegnet ved stor kapacitet, driftssikkerhed og lang levetid.

 **LYKKEGAARD A/S**
PROPELLER PUMPS WORLD WIDE

WORLD LEADERS IN PROPELLER PUMPS



Om få år mangler verden ca. 28 mio. tons fisk og skaldyr

Det fremgår af en rapport fra FAO med titlen "Short-term projection of global fish demand and supply gaps" (technical paper no. 607). Betegnelse "fisk" dækker over fisk, skaldyr m.v.

I rapporten ses der først på udviklingen i perioden fra 2008 til 2013, og dernæst analyseres udviklingen i efterspørgsel og udbud frem til først i 2020'erne. Forskelle mellem de to betegnes som "gaps" eller "huller."

Analyserne bygger på en række modeller og forudsætninger, som ikke behandles nærmere her, hvor der alene gives et overblik over rapportens konklusioner. Det præciseres dog, at analysen af den fremtidige udvikling bygger på en forudsætning om, at priser og forbrugerpræferencer forbliver uændret.

Fra 2008 - 2013 steg det globale forbrug af fisk og skaldyr med ca. 19 mio. tons til ca. 140 mio. tons (tabel). Det skyldes primært vækst i akvakultur. 40 pct. af stigningen tilskrives befolkningstilvækst fra 6,7 til 7,1 mia., og 60 pct. skyldes stigende globale indkomster, der giver et øget per capita forbrug. Forbruget er især steget i Asien, og Kina tegnede sig i 2013 for 37 pct. af det globale forbrug.

	Forbrug mio. tons			Per capita		
	2008	2013	+/-	2008	2009	+/-
Afrika	9,2	11,0	1,8	9,3	9,8	0,5
Amerika	13,0	13,8	0,8	14,1	14,2	0,1
Asien	81,8	98,2	16,3	20,2	23,0	2,7
Europa	16,4	16,2	-0,2	22,4	22,0	-0,4
Oceanien	0,9	0,9	0	25,6	24,8	-0,8
	121,3	140,1	18,7	18,1	19,7	1,6

På globalt niveau er indtaget af fisk næsten ligeligt fordelt mellem ferskvands/diadrome arter (F/D) (38 pct.) og marine fisk (37 pct.). Marine fisk udgør dog over halvdelen af forbruget i over 170 lande, mens F/D arter kun tegner for mere end halvdelen af forbruget i 31 lande i primært Asien og Afrika. Marine fisk har historisk udgjort den største andel af det globale forbrug og tegnede sig i 1993 for 53 pct. af forbruget. Det tal er nu nede på 37 pct. Det afspejler den globale udvikling med stagnation i fiskeri (marine fisk) og vækst i akvakultur (F/D arter). De resterende 25 pct. af forbruget dækkes af skaldyr m.v.

I starten af 2020'erne forventes der ifølge analysen en befolkningstilvækst til ca. 7,7 mia. og fortsat stigende global velstand. Det betyder, at efterspørgslen forventes at stige med ca. 47 mio. tons svarende til et øget per capita forbrug på 5 kg.

Bidraget fra fiskeri har været konstant siden midten af 1990'erne, og derfor antages udbuddet herfra ikke at vokse. Fremskrivninger af den globale akvakulturproduktion viser, at den globale produktion "kun" kan forventes at vokse med ca. 19 mio. tons.

Det betyder, at der på globalt plan vil være et underskud på ca. 28 mio. tons fisk og skaldyr. Konsekvenserne for de vigtigste arter og regioner er vist i nedenstående tabel, hvor "behov" viser den beregnede vækst i efterspørgslen, "udbud" viser beregnet vækst i akvakultur (ca. 4 pct. per år), og "hul" er forskellen mellem "behov" og "udbud".

	Forventet mangel (mio. tons)						
	Behov	Udbud	"Hul"		Behov	Udbud	"Hul"
Marine fisk	11,2	0,5	10,7	Kina	24,4	10,7	13,7
F/D	15,8	13,8	2,0	Asien	15,0	6,0	9,0
Skaldyr m.v.	20,4	4,8	15,7	Afrika	3,2	0,7	2,5
	47,4	19,1	28,4	Europa	2,2	0,5	1,7
				Øvrige	2,7	1,2	1,5
					47,5	19,1	28,4

Under de forudsætninger, som anvendes i analysen, kan et "hul" dækkes via øget produktion (fiskeri eller akvakultur), øget import og/eller højere priser på fisk. For verden som helhed kan "hullet" kun lukkes via øget produktion eller højere priser på fisk og skaldyr.

Det er – med basis i historiske vækstrater – antaget, at akvakultur globalt vokser med ca. 4 pct. om året, men vækstraten skal hæves til 10 pct. for at dække væksten i efterspørgslen.

Der er et markant "hul" for marine fisk på næsten 11 mio. tons. Den globale historiske vækstrate på 4 pct. skal hæves til hele 40 pct. for at dække den forventede vækst.

Analysen peger ikke overraskende på et (sandsynligt) scenarium, hvor stigende priser reducerer efterspørgslen.

Det bemærkes, at rapporten indeholder analyser for knap 200 lande. De fremgår alle af rapporten. For Danmark viser rapporten følgende resultat i 1.000 tons:

	Behov	Udbud	"Hul"
Marine fisk	11,6	0	11,6
F/D	0,4	4,3	-3,9
Skaldyr m.v.	9,6	-0,1	9,7
	21,6	4,2	17,4