



Bruxelles, den 12.5.2021
COM(2021) 236 final

ANNEX

BILAG

TIL

**MEDDELELSE FRA KOMMISSIONEN TIL EUROPA-PARLAMENTET, RÅDET,
DET EUROPÆISKE ØKONOMISKE OG SOCIALE UDVALG OG
REGIONSUDVALGET**

**Strategiske retningslinjer for en mere bæredygtig og konkurrencedygtig akvakultur i
EU i perioden 2021-2030**

{SWD(2021) 102 final}

DA

DA

BILAG

ANBEFALEDE FORANSTALTNINGER

2.1. OPBYGNING AF MODSTANDSDYGTIGHED OG KONKURRENCEEVNE			
Område	Kommissionen	EU-landene	Det Rådgivende Råd for Akvakultur
<i>2.1.1. Arealer og vand</i>	<ul style="list-style-type: none">• Udarbejde et mere detaljeret vejledende dokument om fysisk planlægning og adgang til vand for hav¹, ferskvands- og landbaseret akvakultur.• Yde teknisk støtte til EU-medlemsstaternes administrationer i forbindelse med gennemførelsen af denne vejledning og gøre det muligt for EU-medlemsstaterne at anvende midler fra Den Europæiske Hav-, Fiskeri- og Akvakulturfond (EHFAF) til dette formål.• Overvåge gennemførelsen af direktivet om maritim fysisk planlægning og koordinere udvekslingen af god praksis om ikkemaritim fysisk planlægning.	<ul style="list-style-type: none">• Udpege områder, der egner sig til akvakultur, i overensstemmelse med de principper, der er beskrevet i denne meddelelse og fremtidige retningslinjer.	

¹ I denne vejledning bør der tages hensyn til: i) erfaringer, der deles af EU-medlemsstaterne inden for rammerne af den åbne koordinationsmetode, ii) resultater af EU-finansieret forskning og iii) det arbejde, der er udført inden for rammerne af FAO's Almindelige Kommission for Fiskeri i Middelhavet og Sortehavet (GFCM). Se "A guide for the establishment of coastal zones dedicated to aquaculture in the Mediterranean and the Black Sea" (www.fao.org/3/ca7041en/CA7041EN.pdf). EU-finansierede projekter såsom AquaSpace (<http://www.aquaspace-h2020.eu/>) og TAPAS (<http://tapas-h2020.eu/>) har udviklet værktøjer til at afdække specifikke lokaliteter til akvakulturaktiviteter. Blandt andre EU-finansierede projekter, der er relevante for planlægningen af arealer til akvakultur, er MUSES, som gennemførte forskellige casestudier, herunder et casestudie i Østersøen (danske farvande), der er helliget kombinationen af "offshorevindproduktion og havbrug" (<https://muses-project.com/wp-content/uploads/sites/70/2018/02/ANNEX-8-CASE-STUDY-5.pdf>).

<p>2.1.2. Lovgivningsmæssige og administrative rammer</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sikre konsolidering af et vejledende dokument om god praksis for administrative procedurer. • Yde teknisk støtte til EU-medlemsstaternes administrationer i forbindelse med revision og forbedring af deres lovgivningsmæssige og administrative systemer i lyset af denne gode praksis og give EU-medlemsstaterne mulighed for at anvende EHFF-midler til dette formål. 	<ul style="list-style-type: none"> • Om nødvendigt revidere det lovgivningsmæssige og administrative system for akvakultur i lyset af principperne i denne meddelelse og fremtidige retningslinjer, der er konsolideret af Kommissionen, og under hensyntagen til SMV'ers særlige behov. • Oprette en enkelt national enhed, der samler nationale og regionale offentlige myndigheder, der beskæftiger sig med akvakultur. Inddrage relevante interessenter i denne enhed. 	
<p>2.1.3 Dyresundhed og folkesundhed</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kortlægge god opdrætspraksis, navnlig "miljøberigelse", anvendelse af "funktionsdygtigt foder" og selektiv avl. Tilrettelægge uddannelse i denne praksis. Denne uddannelse kan støttes med EU-midler. • Undersøge, hvordan offentlighedens adgang til de vigtigste miljøriskovurderingsresultater og relevante toksikologiske tærskler for lægemidler kan forbedres, samtidig med at 	<ul style="list-style-type: none"> • Tilbyde de kompetente myndigheder uddannelse (herunder under initiativet "Bedre uddannelse — større fødevarerikkerhed") i sygdomsovervågning og -anmeldelse i forbindelse med listeopførte og nye sygdomme i henhold til forordning (EU) 2016/429 og andre relevante dyresundhedsspørgsmål. • Støtte og fremme forskning og innovation inden for dyresundhed, herunder vedrørende skaldyrssygdomme, under 	<ul style="list-style-type: none"> • Udarbejde kodekser for god praksis for håndtering af sygdomme hos akvatiske dyr, der ikke er opført i Rådets direktiv 2006/88/EF eller forordning (EU) 2016/429. • Støtte og formidle den gode opdrætspraksis, som Kommissionen har identificeret blandt akvakulturproducenterne. • Sikre, at EU's akvakulturproducenter

	<p>fortroligheds- og databeskyttelsesreglerne overholdes. I samarbejde med Det Europæiske Lægemiddelagentur og medlemsstaterne overveje at udarbejde en vejledning om miljørisikovurdering af lægemidler til brug i akvakultur (herunder, hvor det er relevant, henstillinger om risikostyringsforanstaltninger).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arrangere workshopper med deltagelse af alle europæiske interessenter, der er involveret i spørgsmålet om norovirus hos skaldyr (industri, akademikere, forskere, regeringer og politiske beslutningstagere) for at drøfte mulige løsninger. • Tilbyde de kompetente myndigheder uddannelse (herunder under initiativet "Bedre uddannelse — større fødevarerikkerhed") i sygdomsovervågning og -anmeldelse i forbindelse med listeopførte og nye sygdomme i henhold til forordning (EU) 2016/429 og andre relevante dyresundhedsspørgsmål. • Støtte og fremme forskning og 	<p>hensyntagen til de prioriteter, der er fastlagt af Den Stående Komité for Landbrugsforskning (SCAR-Fish).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Støtte akvakulturproducenters udvikling af viden og færdigheder om god opdrætspraksis. 	<p>informerer om relevant forskning og innovation inden for dyresundhed og folkesundhed.</p>
--	--	--	---

	<p>innovation inden for dyresundhed, herunder vedrørende skaldyrssygdomme, under hensyntagen til de prioriteter, der er fastlagt af Den Stående Komité for Landbrugsforskning (SCAR-Fish)².</p>		
<p>2.1.4. Tilpasning til og modvirkning af klimaændringer</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Udarbejde et vejledende dokument om sektorspecifikke planer og strategier for tilpasning til klimaændringer³. • Støtte modvirkning af klimaændringer i akvakultursektoren, herunder ved at sikre en passende politikramme og tillade anvendelse af EU-midler. 	<ul style="list-style-type: none"> • Støtte udviklingen af sektorspecifikke nationale, regionale eller tværnationale klimatilpasningsplaner eller havområdeklimaltilpasningsplaner, der er i overensstemmelse med nationale strategier og planer, samt den tilsvarende standard fra Den Europæiske Standardiseringsorganisation (CEN). • Støtte uddannelse i klimatilpasning og modstandsdygtighed for personer, der arbejder i akvakultursektoren. • Støtte modvirkning af 	<ul style="list-style-type: none"> • Formidle vejledning om klimatilpasning og modstandsdygtighed i akvakultursektoren. • Fremme EU-akvakulturproducenters vedtagelse af klimatilpasningsforanstaltninger og foranstaltninger til modvirkning af klimaændringer.

² Den Stående Komité for Landbrugsforskning (SCAR-Fish) har fastlagt prioriteter for forskning i "sygdomsforebyggelse og forvaltning i akvakultur" (<https://scar-europe.org/index.php/fish-documents>). Fra jord til bord-strategien henviser til mikrobiomer som et centralt område for forskning, der skal støttes af Horisont Europa-programmet.

³ I denne vejledning bør der tages hensyn til resultaterne af relevante EU-finansierede projekter, såsom SOCLIMPACT (<https://soclimpact.net>), CERES (<https://ceresproject.eu>) og ClimeFish (<https://climefish.eu>). De anbefalinger, der er udarbejdet som led i ClimeFish-projektet, er specifikt rettet mod havbrug, men også mod ferskvandssøer og dambrug. Under dette projekt er der udviklet en ramme for beslutningsstøtte (DSF) bestående af et elektronisk værktøj til støtte for planlægningsprocesser, herunder data og god praksis. Der er også taget initiativ til en europæisk standard for sektorspecifikke klimatilpasningsplaner.

		klimaændringer i akvakultursektoren.	
2.1.5. Producentorganisationer og markedsordninger	<ul style="list-style-type: none"> • Tilrettelægge workshopper for relevante offentlige myndigheder og industrien for at lette oprettelsen og anerkendelsen af producentorganisationer og brancheorganisationer ved at præsentere god praksis og lette udvekslingen af god praksis mellem aktørerne. • Give oplysninger om de forskellige akvakulturproducentorganisationer i EU (herunder tværnationale organisationer) og brancheorganisationer i akvakultursektoren samt om de foranstaltninger, som disse organisationer har truffet. 	<ul style="list-style-type: none"> • Blandt producenter og aktører i sektoren fremme fordelene ved at oprette producentorganisationer og brancheorganisationer samt tværnationale aktiviteter mellem producentorganisationer. Forsat støtte disse organisationer, navnlig deres produktions- og handelsplaner, herunder gennem national finansiering og EU-finansiering. 	<ul style="list-style-type: none"> • Blandt akvakulturproducenter fremme fordelene ved at oprette producentorganisationer, brancheorganisationer og tværnationale aktiviteter mellem producentorganisationerne. Yde støtte til dette, hvis det er nødvendigt.
2.1.6. Kontrol		<ul style="list-style-type: none"> • Sikre, at de nødvendige værktøjer er på plads til at sikre sporbarhed for akvakulturprodukter fra deres fangst/høst til detailsalg. • Tilskynde til anvendelse af digitale værktøjer og kunstig intelligens for at øge sporbarheden og gennemsigtigheden af akvakulturprodukter i hele 	<ul style="list-style-type: none"> • Tilskynde akvakultursektoren til at anvende digitale værktøjer for at øge sporbarheden og gennemsigtigheden.

		værdikæden.	
2.1.7. Diversificering og værditilvækst	<i>Flere anbefalede foranstaltninger kan bidrage til dette formål.</i>	<i>Flere anbefalede foranstaltninger kan bidrage til dette formål.</i>	<i>Flere anbefalede foranstaltninger kan bidrage til dette formål.</i>
2.2. DELTAGELSE I DEN GRØNNE OMSTILLING			
Område	Kommissionen	EU-landene	Det Rådgivende Råd for Akvakultur
2.2.1. Miljøpræstationer	<ul style="list-style-type: none"> • Udarbejde et vejledende dokument om miljøpræstationer i akvakultursektoren, som omfatter følgende: <ul style="list-style-type: none"> (a) Vejledning om gennemførelse af de retlige krav for sektoren, der er fastsat i EU-lovgivningen⁴, herunder relevant retspraksis. (b) Fastlæggelse af miljøindikatorer og frivillige mål for miljøpræstationer, herunder en referencemetode til bestemmelse af akvakulturproduktionens CO₂-aftryk og indvirkning på økosystemerne. (c) Kortlægning af god praksis på regerings- og brancheplan, der 	<ul style="list-style-type: none"> • Fremme og formidle den vejledning om miljøpræstationer, som Kommissionen har udarbejdet, blandt de myndigheder, der er kompetente inden for akvakultur og akvakultursektoren (herunder gennem uddannelse), og støtte branchens bestræbelser på at indføre en sådan praksis (herunder ved at anvende EU-midler). • Sikre, at de kompetente myndigheder integrerer alle miljøaspekter i planlægningen og licensudstedelsen af akvakultur, og sikre fuld gennemførelse og overholdelse af gældende lovgivning. Disse aspekter, der skal integreres, omfatter: i) udvikling af kortlægning af arters og habitaters følsomhed over for belastninger af akvakulturen, ii) fastlæggelse af 	<ul style="list-style-type: none"> • Fremme gennemførelsen af vejledningen om miljøpræstationer i akvakultursektoren. • Fremme forebyggelsen af havaffald gennem akvakulturaktiviteter. • Fremme akvakulturindustriens overvågning og rapportering af miljøindikatorer. • Sikre, at EU's akvakulturproducenter informeres om relevant forskning og innovation med henblik på at forbedre akvakulturaktiviteternes miljøpræstationer.

⁴ Der bør også ske en bredere formidling af Kommissionens vejledninger såsom *vejledningen om akvakultur og Natura 2000*.

	<p>omfatter: anvendelse af bæredygtigt foder, energieffektivitet, reduktion af CO₂-aftrykket, reduktion af undslippere, anvendelse af kemikalier og lægemidler, hvordan man opnår ernæringsmæssigt afbalancerede akvakultursteder, den cirkulære tilgang og affaldshåndtering, forvaltning af rovdyr⁵ og anvendelse af genetiske akvatiske ressourcer og selektiv avl.</p> <p>(d) Oprettelse af et referencesystem for akvakultursektoren med henblik på at vurdere fremskridt og fremme velfunderet beslutningstagning og langsigtet planlægning. Systemet bør omfatte data om de aspekter, der er nævnt ovenfor.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Støtte bestræbelserne på yderligere at reducere EU-akvaku- kulturens miljøaftryk. • Støtte diversificeringen af EU's 	<p>lokaliteters miljøbæreevne ud fra objektive kriterier og iii) udarbejdelse af aftaler og ordninger for sædskifte og arealforvaltning med henblik på at reducere emissioner af næringsstoffer og organisk materiale.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sikre passende overvågning og rapportering om sektorens miljøpræstationer ved fuldt ud at gennemføre gældende lovgivning. Fremme industriens overvågning og rapportering af miljøindikatorer. • Støtte bestræbelserne på yderligere at reducere EU's akvaku- kulturs miljøaftryk. • Støtte diversificering af EU's akvakultur til akvakulturtyper med bedre miljøpræstationer, bl.a. ved at sikre en passende politisk ramme og anvendelse af EU-midler (herunder for at øge værdien af denne type akvakultur på markedet og i hele værdikæden). • Arbejde med at begrænse 	
--	--	---	--

⁵ Her bør der f.eks. være bred formidling af INTERCAFE's værktøjskasse til forvaltning af skarver og metoder til at mindske problemer med skarver i europæisk fiskeri. Se https://ec.europa.eu/environment/nature/cormorants/files/Cormorant_Toolbox_web_version.pdf.

	<p>akvakultur til akvakulturtyper med bedre miljøpræstationer, bl.a. ved at sikre en passende politisk ramme og gøre det muligt at anvende EU-midler (herunder at øge værdien af denne type akvakultur på markedet og i hele værdikæden).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arbejde med at begrænse akvaku­turens bidrag til havaffald ved at: i) gennemføre kravene i direktivet om engangsplast, ii) støtte udskiftning af plastbaserede akvakulturretskaber med bæredygtige løsninger og tilpasning af steder for at minimere tab af materiale til miljøet, iii) sikre særskilt indsamling af affald og iv) fremme innovation inden for emballering af akvakulturprodukter og forarbejdede akvakulturprodukter. • Støtte anvendelsen af forskning og innovation til forbedring af sektorens miljøpræstationer. 	<p>akvaku­turens bidrag til havaffald ved at: i) gennemføre kravene i direktivet om engangsplast, ii) støtte udskiftning af plastbaserede akvakulturretskaber med bæredygtige løsninger og tilpasning af steder for at minimere tab af materiale til miljøet, iii) sikre særskilt indsamling af affald og iv) fremme innovation inden for emballering af akvakulturprodukter og forarbejdede akvakulturprodukter.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Støtte anvendelsen af forskning og innovation til forbedring af sektorens miljøpræstationer. 	
2.1.3 Dyrevelfærd	<ul style="list-style-type: none"> • Støtte EU-medlemsstaternes, EU's 	<ul style="list-style-type: none"> • Støtte og fremme forskning og 	<ul style="list-style-type: none"> • Støtte og udbrede kodeksen for

	<p>akvakulturindustri, EU's videnskabelige organers og NGO'ers udvikling af en kodeks for god praksis for fiskevelfærd baseret på videnskabelig forskning og dokumentation, der dækker landbrug, transport og aflivning. Denne kodeks for god praksis bør formidles bredt⁶.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Støtte EU-medlemsstaternes og EU's akvakultursektors udvikling af fælles, validerede, artsspecifikke og kontrollerbare indikatorer for fiskevelfærd i hele produktionskæden, herunder transport og slagting. En del af denne støtte bør omfatte støtte til forskning⁷. • Støtte og fremme forskning og innovation inden for dyrevelfærd under hensyntagen til de prioriteter, der er fastlagt af Den Stående Komité for Landbrugsforskning (SCAR-Fish)⁸. 	<p>innovation inden for dyrevelfærd under hensyntagen til de prioriteter, der er fastlagt af Den Stående Komité for Landbrugsforskning (SCAR-Fish).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Støtte akvakulturproducenternes udvikling af viden og færdigheder om god praksis for fiskevelfærd. 	<p>god praksis for fiskevelfærd blandt akvakulturproducenter.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sikre, at EU's akvakulturproducenter informeres om relevant forskning og innovation inden for dyrevelfærd.
2.3. SIKRING AF SOCIAL ACCEPT OG FORBRUGEROPLYSNING			

⁶ En sådan kodeks bør tage hensyn til arbejdet i undergruppen på eget initiativ under GD SANTE's dyrevelfærdsplatform og relevante udtalelser fra EFSA.

⁷ Projektet PerformFish under Horisont 2020 (<http://performfish.eu/>) arbejder bl.a. på at validere operationelle velfærdsindikatorer, der er direkte relevante for havbars- og havrudeopdrættere i Middelhavet.

⁸ SCAR-Fish har fastlagt prioriteter for forskning i fiskevelfærd (<https://scar-europe.org/index.php/fish-documents>).

Område	Kommissionen	EU-landene	Det Rådgivende Råd for Akvakultur
2.3.1. <i>Formidling om EU's akvakultur</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Udarbejde en brugervenlig brochure, der forklarer, hvilken lovgivning akvakultursektoren skal overholde. • Gennemføre en undersøgelse af de seneste videnskabelige oplysninger om virkningerne (positive og negative) af EU's akvakultur ud fra et økonomisk, miljømæssigt og socialt synspunkt for at fremme en velinformeret debat. • Tilrettelægge en interessentkonference efter vedtagelsen af denne meddelelse. • Udvikle værktøjer til en koordineret EU-dækkende kampagne om akvakultur i EU, der skal anvendes på nationalt og regionalt plan⁹. • Vurdere muligheden for at fastlægge fælles standarder for akvakulturprodukter i forbindelse med revisionen af rammen for 	<ul style="list-style-type: none"> • Støtte og sikre en bred formidling på nationalt plan af den koordinerede EU-dækkende kampagne om akvakultur i EU med fuld inddragelse af de regionale myndigheder, akvakulturproducenter, detailhandlere og så vidt muligt NGO'er og medier. • Fremme selvregulerende initiativer i akvakultursektoren (f.eks. god praksis, adfærdskodekser og sporbarhed) og formidling af disse initiativer til forbrugerne. Fremme varemærker og kvalitetsmærker med passende kontrolmekanismer. • Fremme brugen af digitaliseringsværktøjer og kunstig intelligens med henblik på sporbarhed og gennemsigtighed af akvakulturprodukter. 	<ul style="list-style-type: none"> • Støtte og sikre bred formidling fra medlemmerne af den koordinerede EU-kampagne om akvakultur i EU. • Fremme selvregulerende initiativer i akvakultursektoren (f.eks. god praksis og adfærdskodekser) og sporbarhed (herunder brug af digitale værktøjer) og sektorens formidling af disse initiativer til forbrugerne. Fremme brugen af mærker og kvalitetsmærker med passende kontrolmekanismer. • Fremme brugen af digitaliseringsværktøjer og kunstig intelligens med henblik på sporbarhed og gennemsigtighed af akvakulturprodukter.

⁹ Der bør i udviklingen af disse værktøjer tages hensyn til erfaringerne fra kampagnen "Opdrættet i EU".

	<p>handelsnormer.</p> <ul style="list-style-type: none"> Efter offentliggørelsen af rapporten om resultaterne af anvendelsen af forordningen om den fælles markedsordning for fiskevarer og akvakulturprodukter (forordningen om den fælles markedsordning) overveje, om der er behov for vejledning eller opfølgning. Yderligere undersøge den rolle, som digitaliseringsværktøjer og kunstig intelligens spiller for sporbarheden og gennemsigtigheden af akvakulturprodukter. 		
<p>2.3.2. Integration i lokalsamfundene</p>	<ul style="list-style-type: none"> Tilvejebringe god praksis for tidlig inddragelse af lokale interessenter som en del af vejledningsdokumenterne for fysisk planlægning og administrative procedurer¹⁰. Indsamle god praksis for integration af akvakultursektoren i lokalsamfundene, navnlig med 	<ul style="list-style-type: none"> Sikre tidlig inddragelse af lokale interessenter i overensstemmelse med god praksis fra Kommissionen som en del af vejledningerne for fysisk planlægning og administrative procedurer. Fremme integrationen af akvakultursektoren i lokalsamfundene og udviklingen 	<ul style="list-style-type: none"> Udbrede god praksis for integration af akvakultursektoren i lokalsamfundene blandt medlemmerne. Blandt medlemmerne fremme inddragelsen af lokale interessenter fra akvakulturerhvervet i deres aktiviteter samt behovet for at

¹⁰ Det EU-finansierede projekt om integreret udvikling af akvakultur i Middelhavet (MedAID) ser på, hvordan lokale interessenter kan inddrages i udviklingen af akvakultur (se <http://www.medaid-h2020.eu/index.php/wp7-social-acceptability-and-governance>).

	<p>hensyn til at udvikle synergier med andre sektorer og en tilgang med "cirkulær økonomi". Fremme en sådan praksis, herunder gennem EU's onlineplatform for akvakultur, der er nævnt i denne meddelelse.</p>	<p>af synergier med andre sektorer under hensyntagen til den gode praksis, som Kommissionen har indsamlet.</p>	<p>vise de konkrete fordele ved disse aktiviteter for lokalsamfundene, herunder gennem større gennemsigthed.</p>
<p>2.3.3. Data og overvågning</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kortlægge rapporteringsforpligtelser for akvakultursektoren i henhold til forskellige EU-retsakter¹¹. • Fastlægge og definere fælles miljøindikatorer for medlemsstaternes rapportering om akvakultur. • Gennemgå og, hvis det er relevant, justere indsamlingen af data om akvakultur. 	<ul style="list-style-type: none"> • Forelægge Kommissionen data om ferskvandsakvakultur samt miljøindikatorer, for hvilke der i henhold til national lovgivning kræves indsamling og rapportering. • Gennemføre reviderede dataindsamlingsforpligtelser for akvakultur i henhold til rammen for dataindsamling (EU's flerårige dataindsamlingsprogram gældende fra 2022). • Tilskynde industri- og brancheorganisationer til frivilligt at forpligte sig til at rapportere til de nationale myndigheder og offentliggøre miljødata, herunder om undslippere og brug af veterinærlægemidler. 	<ul style="list-style-type: none"> • Tilskynde industri- og brancheorganisationer til frivilligt at forpligte sig til at rapportere til de nationale myndigheder og offentliggøre miljødata, herunder om undslippere og brug af veterinærlægemidler.

¹¹ Disse omfatter: i) data indsamlet af Eurostat i henhold til forordning (EF) nr. 762/2008 om medlemsstaternes indberetning af statistiske oplysninger om akvakultur, ii) de data, der indsamles i henhold til rammeforordningen om indsamling af data (forordning (EU) 2017/1004), og iii) data indsamlet i henhold til en dyresundhedslovgivning eller lovgivning om økologisk produktion.

2.4. ØGET VIDEN OG INNOVATION			
Område	Kommissionen	EU-landene	Det Rådgivende Råd for Akvakultur
	<ul style="list-style-type: none"> Som en del af EU's onlineplatform for akvakultur, der er nævnt i denne vejledning, oprette et websted, hvor alle EU-finansierede forskningsprojekter om akvakultur registreres, og resultaterne heraf gøres offentligt tilgængelige. Fremme udviklingen og matchningen af forsknings- og innovationsstyrker — på tværs af medlemsstater og regioner samt relaterede forretningsmuligheder, herunder gennem intelligente specialiseringsstrategier, der har til formål at opbygge fuldstændige værdikæder i hele EU. Fremme udarbejdelsen og 	<ul style="list-style-type: none"> Etablere en samarbejdsramme, der samler offentlige myndigheder, industrien og forsknings- og uddannelsesinstitutioner, og fremme udviklingen af klynger for akvakultur¹³. Formidle oplysninger om nationale forsknings- og innovationsprojekter og deres resultater. Støtte (herunder ved hjælp af EU-midler) kompetenceudvikling i akvakultursektoren og regelmæssig uddannelse af fagfolk inden for akvakultur. Koordinere og støtte forskning og innovation i overensstemmelse med fastlagte prioriteter, herunder de prioriteter, der er afspejlet i rapporterne fra Den Stående Komité for Landbrugsforskning 	<ul style="list-style-type: none"> Tilskynde akvakulturproducenter og andre interessenter til at samarbejde med forsknings- og innovationsinstitutioner og offentlige myndigheder for at finde løsninger på udfordringerne i forbindelse med bæredygtig udvikling af EU's akvakultur. Formidle oplysninger om forsknings- og innovationsprojekter og deres resultater til medlemmerne. Fremme udbredelsen af eksisterende innovation i EU's akvakultursektor. I akvakultursektoren fremme regelmæssig uddannelse af fagfolk inden for akvakultur,

¹³ EU's klyngeinitiativer, der er iværksat under Cosme-programmet til støtte for SMV'ers innovation og vækst, er et godt eksempel på fremskridt på området, f.eks. den franske klynge for akvakultur og havressourcer, som samler over 170 medlemmer (herunder mere end 60 SMV'er).

	<p>gennemførelsen af solide formidlings- og udnyttelsesplaner for finansierede forsknings- og innovationsprojekter.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Støtte forskning og innovation inden for bæredygtig akvakultur, navnlig gennem Horisont Europa og dets identificerede prioriteter. • Støtte (herunder ved anvendelse af EU-midler) kompetenceudvikling i akvakultursektoren¹². 	<p>(SCAR-Fish).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Støtte opskalering og markedsføring af innovativ praksis i akvakultursektoren. 	<p>navnlig i, hvordan innovativ praksis kan indarbejdes.</p>
FINANSIERING			
Område	Kommissionen	EU-landene	Det Rådgivende Råd for Akvakultur
Finansiering	<ul style="list-style-type: none"> • Give et overblik over den brede vifte af tilgængelige EU-finansieringsprogrammer¹⁴. • Sikre sammenhæng, synergi og komplementaritet i forbindelse med støtte til akvakultur under de 	<ul style="list-style-type: none"> • Koordinere planlægning, forpligtelser og udgifter til akvakultur under forskellige fonde under den flerårige finansielle ramme og sikre sammenhæng, synergi og komplementaritet mellem dem. 	<ul style="list-style-type: none"> • Blandt EU's akvakulturproducenter og andre interessenter fremme anvendelsen af eksisterende midler og værktøjer til at tiltrække investeringer til gennemførelse af målene i

¹² Kommissionen har finansieret projekter om kompetenceudvikling i EU's akvakultursektor inden for rammerne af EHFF-initiativet om "blå karrierer" (f.eks. Entrefish (http://www.entrefish.eu/?page_id=3554&lang=en). Den har også finansieret mere end 100 projekter vedrørende akvakultur gennem Erasmus+-programmet (se https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/projects_en). Der bør dog gøres mere i fremtiden.

¹⁴ F.eks. den Europæiske Hav- og Fiskerifond (EHFF) og den fremtidige EHFAF, Horisont 2020 og Horisont Europa, miljø- og klimaindsatsen (Life+), Den Europæiske Fond for Regionaludvikling (EFRU), programmet om virksomheders konkurrenceevne og SMV'er (Cosme) og det europæiske jordovervågningsprogram (Copernicus).

	<p>forskellige EU-fonde, der forvaltes af Kommissionen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sikre, at oplysninger om projekter, der finansieres i sektoren, gives offentligt og regelmæssigt. • Tage hensyn til de prioriteter, der er fastsat i denne meddelelse, med hensyn til programmering af forpligtelser og udgifter i forbindelse med EU-midler. • Fortsætte med at støtte investeringer i innovative og bæredygtige løsninger for akvakultursektoren gennem BlueInvest-initiativet og InvestEU. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sikre, at oplysninger om projekter, der finansieres i sektoren, gives offentligt og regelmæssigt. • Tage hensyn til de prioriteter, der er fastsat i disse retningslinjer, i forbindelse med programmering af støtte under nationale fonde og EU-midler. • Støtte investeringer i innovative og bæredygtige løsninger for akvakultursektoren. 	<p>denne meddelelse.</p>
--	--	--	--------------------------