

Kysthjælper

Vi giver havet en hånd!



VELUX FONDEN



Dagsorden

1. Velkommen og kaffe – meget kort præsentation af gruppen
2. Kysthjælper – præsentation af projektet (v. projektleder Erik Haar Nielsen)
3. Kommunens engagement i Kysthjælper (v. Søren Bay, biolog i Assens Kommune)
4. Det sker i 2022-23 i Assens (v. Erik Haar Nielsen og Søren Bay)
5. Sådan bliver du en del af Kysthjælper (v. Erik Haar Nielsen og Søren Bay)
6. Eventuelt



Hvem er vi?



Erik Haar Nielsen
Projektleder
Projekt Kysthjælper
Marinebiolog



Kaare Manniche Ebert
Faglig rådgiver
Projekt Kysthjælper
Fiskebiolog



Julie Myhre
Presse og kommunikations ansvarlig
Projekt Kysthjælper
Kommunikationsmedarbejder



Lars Rasmussen
Direktør
Danmarks
Sportsfiskerforbund



Laila Munk
Bogholder
Danmarks
Sportsfiskerforbund



Torben Tran Ankjærø
Faglig rådgiver
Projekt Kysthjælper
Marinebiolog

Baggrunden for projektet: Havmiljøet er hårdt presset!

- <https://www.youtube.com/watch?v=gMmlWdGlafY>
- Havmiljøet har det dårligt!
- Det har påvirket fiskeriet, og de tidligere meget udbredte små kystsamfund.
- Erfaringer viser, at det er muligt at skabe et mere robust og velfungerende, kystnært havmiljø.



Formålet med projekt Kysthjælper

- Vi ønsker med dette projekt at skabe grobund for og facilitere, at frivillige med kærlighed til vandet omkring Danmark kan engagere sig i arbejdet med at genskabe gode forhold med stor biodiversitet i de kystnære områder.
- Dette projekt skal sætte større fokus på havmiljøet og gøre det muligt for borgerne at involvere sig i lokale projekter, så de kan være med til at skabe et hav i bedre balance.
- Vi vil involvere de frivillige i Projekt Kysthjælper og med udgangspunkt i konkrete erfaringer skabe et grundlag for, at de meget store ressourcer, der findes blandt en lang række borgere og organisationer, i fremtiden kan blive aktiveret i arbejdet med at genskabe et bedre kystnært havmiljø.



VERDENSMÅL
for bæredygtig udvikling



Danmarks Sportsfiskerforbund

VELUX FONDEN



Projektet består af tre ben:

- 1. En teoretisk del**, som består af vidensindsamling og en efterfølgende rapport, der skal kortlægge alle de forskellige elementer, der indgår i udførelsen af et marint naturgenopretningsprojekt drevet af frivillige.
- 2. En praktisk del**, der skal bestå af fire konkrete marine, kystnære restaureringsprojekter, som organiseres og gennemføres i samarbejde kommuner og med deltagelse af frivillige.
- 3. En online værktøjskasse**, hvor den teoretiske viden smelter sammen med erfaringerne fra de udførte projekter og udmønter sig i en komplet manual, der i detaljer beskriver, hvordan mindre, kystnære restaureringsprojekter med involvering af frivillige kan gennemføres.



De fire projektområder

● Projektområder:

- Østlig Limfjorden – Samarbejde med Limfjordsrådet
- Horsens fjord – Samarbejde med Horsens kommune
- Aarhus Bugt – Samarbejde med Aarhus kommune
- **Sydlige Lillebælt** – Samarbejde med Assens kommune og Lystfisker Danmark

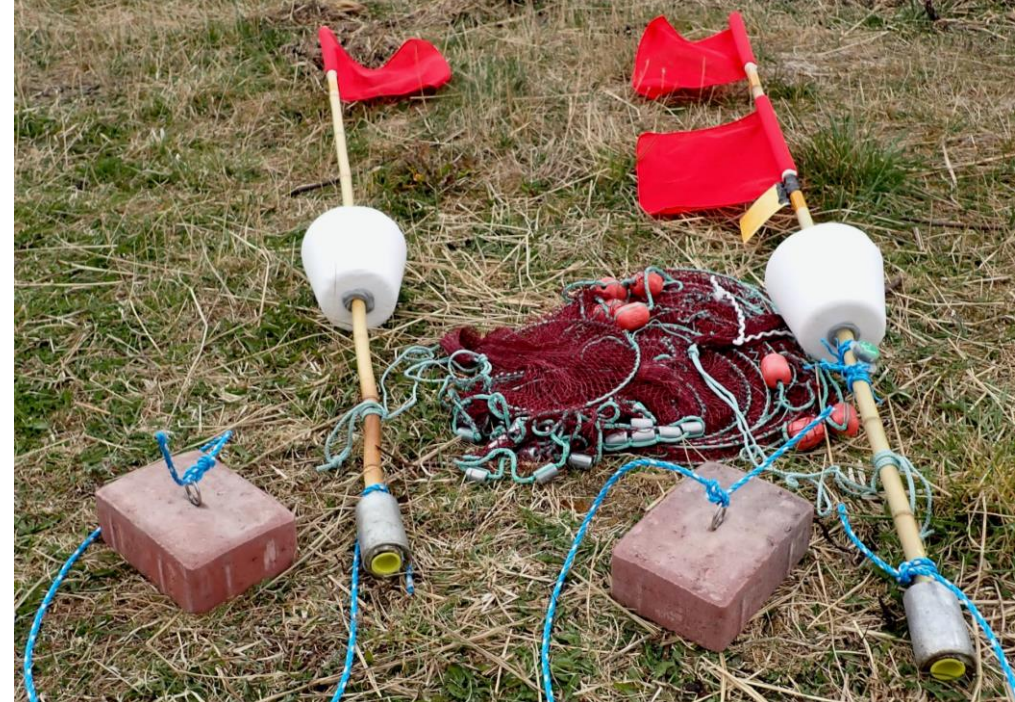
● Type af projekter, vi tænker er tilgængeligt for frivillige!

- Ålegræsudplantning
- Stenrev (små) eller stendynger på lavere kystnært vand.
- Muslingerev ved udlægning af net eller groning på liner og efterfølgende udlægning på havbunden.



Monitering/Citizen science

- Udvikles i samarbejde med universiteterne. Skal kunne udføres af de frivillige.
- Den første manual er udviklet og testet i Aarhus i september og oktober 2022.
- Vi har indkøbt sensorer så vi kan måle temperatur, salinitet, ilt og lys i de områder vi arbejder i og her ved få mere indsigt i områdernes tilstand.
- Der bliver fortsat arbejdet videre med udviklingen af manualer til forskellige habitats typer (ålegræs, stenrev og muslingebanker).
- Det er vigtigt vi kan engagere de frivillige i dette arbejde så vi kan få skabt et tættere bånd til havet og mellem jer og forskerne.



Formidling

- Hjemmesiden www.kysthjaelper.dk vi være samlingspunktet for vigtige informationer og nyheder om projektet.
 - På vores hjemmeside kan man også tilmelde sig vores nyhedsbrev hvor der kommer informationer om projektet løbende.
 - Den praktiske værktøjskasse til brug for frivillige, der ønsker at komme i gang med marin naturgenopretning vil også blive tilgængelig her (video og tekst).
 - Adgang til manualen til citizen science-moniteringen.
 - Formidling og deling af Rapporter og resultater der udarbejdes og opnås under projektet.
- Videoer der skal formidle projektets formål og resultater bredt:
 - Præsentations video af projektet og dets deltagere.
 - Formidling af problemerne vi står overfor og formålet med projektet.
 - Videoer-guides til hvordan man udfører projekterne.
 - <https://www.youtube.com/watch?v=GtB21x8apM0>



Kommunens engagement i Kysthjælper

- Den lokale kontakt
- Deling af projektnyt og andre informationer lokalt
- Være med til at sætte de lokale rammer
- Hjælpe med ansøgninger

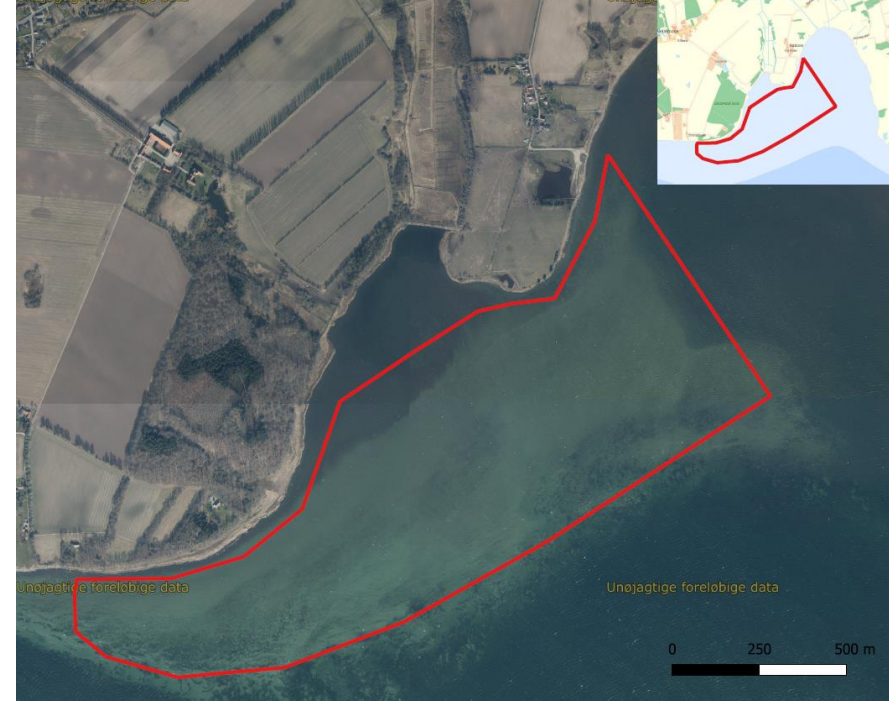


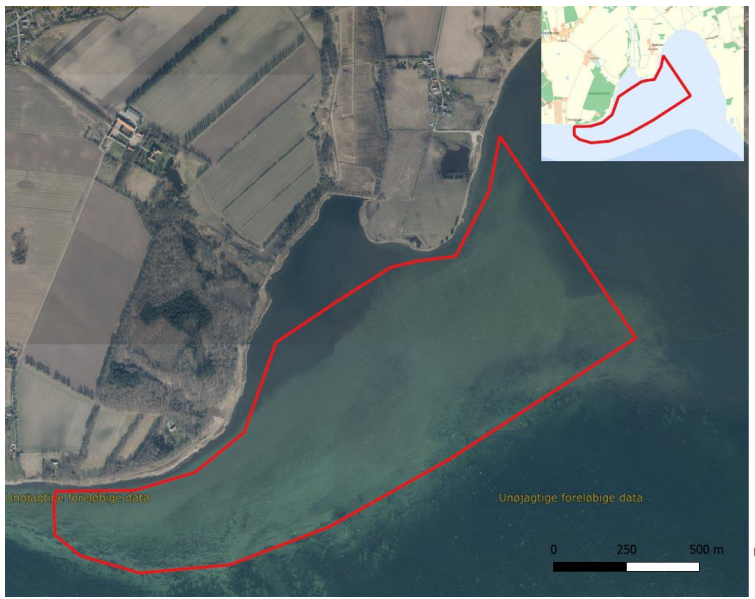
**ASSENS
KOMMUNE**



Hvad har vi nået det første år.

- Vi har indsamlet meget fagligt materiale/viden om de biologiske elementer, ligesom vi har indsamlet konkrete erfaringer med hensyn til ansøgningsprocessen.
- Vi har fået indsamlet den viden vi skal bruge for at få udvalgt de rigtige områder til de forskellige projekter.
- Vi har set på lokaliteter for mulig udplantning af ålegræs.
- Vi er ved at udarbejde ansøgninger om udplantningen af ålegræs til kystdirektoratet på flere forskellige områder ved Assens.





vest for Haarby Å
Målestok 1:10000



Jordbassiner
Målestok 1:10000



Helnæs
Målestok 1:10000



Sandager
Målestok 1:10000



Thorø Huse
Målestok 1:10000



Danmarks Sportsfiskerforbund

VELUX FONDEN



Hvad er planen for den næste periode:

1. **Ansøgninger til næsteårs projekter (december 2022)**, Vi er ved at udarbejde ansøgninger til kystdirektoratet og disse forventer vi er indsendt inde jul så vi kan nå at få vores tilladelser inden udplantningen til foråret.
2. **Aktiviteter hen over vinteren og foråret (januar – april 2023)**, Vi vil afholde en række af foredrag hen over vinteren og foråret hvor vil fortælle om havet generelt og om hvad effekten af vores arbejde kan blive.
3. **Forundersøgelser i udplantningsområderne (marts – maj 2023)**, Vi vil gerne lave lidt undersøgelser af dyrelivet i områderne vi ønsker at plante ålegræs i så vi kan se hvordan det ser ud inden vi går i gang.
4. **Forberedelse af udplantningsarbejdet (april – maj 2023)**, Hvor kan vi stå og bind, hvem kan læge båd til og hvor høster vi ålegræsset mm.
5. **Udplantning af ålegræs (juni 2023)**, Udplantning vi primært foregå i Juni på 1 eller flere af arealerne.
6. **Opfølgning og undersøgelse af udplantningerne (september – november 2023)**, Undersøgelser af hvordan ålegræsset vokser og om der er dyr der er begyndt at bruge vores bed.



VERDENSMÅL
for bæredygtig udvikling



Danmarks Sportsfiskerforbund

VELUX FONDEN



Sådan bliver du en del af Kysthjælper:

- Planlægning og organisering i den lokale gruppe.
- Hjælp til det fysiske udplantningsarbejde.
- En del af monitoringsarbejdet.
- Følg med på vores hjemmeside og tilmeld dig vores nyhedsbrev:

www.kysthjaelper.dk





Andet/Spørgsmål?

Tak for opmærksomheden

Tak til Velux Fonden for at støtte projektet



VELUX FONDEN

