



Ansøgning om tilladelse til anlæg på søterritoriet

Dette ansøgningsskema benyttes ved ansøgning om tilladelser til etablering, renovering og udvidelse af anlæg på søterritoriet.

Husk at læse vejledningen på side 6, før skemaet udfyldes.

Eventuelle spørgsmål til ansøgningsskema og vejledning rettes til Kystdirektoratet på tlf. 99 63 63 63 eller via e-mail kdi@kyst.dk.

Bemærk: En ansøgning kan først behandles, når alle nødvendige oplysninger foreligger.

Til Kystdirektoratets notater:

Dato for modtagelse: _____

Journal nr.: _____

Projekttype: _____

Sagsbehandler: _____

A. Oplysninger om ejere af den eller de matrikler, hvor anlægget opføres

Navn

| Slagelse Kommune

Adresse

| Dahlsvej 3

Lokalt stednavn

|

Postnr.

| 4220

By

| Korsør

Telefon nr.

|

Mobil nr.

| 28684529

E-mail

| lmfe@slagelse.dk



B. Evt. repræsentant (entreprenør, rådgiver eller lignende)

Navn Lasse Fjeldsted		
Adresse Dahlsvej 3		
Lokalt stednavn 	Postnr. 4220	By Korsør
Telefon nr. 	Mobil nr. 28684529	E-mail lmfje@slagelse.dk

C. Offentliggørelse af oplysninger

Ansøger giver ved underskrift tilladelse til, at ansøgningsmaterialet må offentliggøres på Kystdirektoratets hjemmeside www.kyst.dk. I henhold til persondataloven vil personfølsomme oplysninger, eller andre oplysninger friholdt for aktindsigt, uanset denne accept ikke blive offentliggjort.

Dato 07/07 2025	Underskrift Lasse Fjeldsted 
--------------------	---

D. Anlæggets placering

Adresse Skælskør Fjord		
Postnr. 4230	By Skælskør	Kommune Slagelse Kommune
Matrikel nr. og ejerlagsbetegnelse Ikke relevant		



E. Beskrivelse af anlægget i sin helhed

Kan evt. uddybes i bilag

Bemærk: Nødvendige bilag skal også vedlægges, se rubrik I

Det ønskes at etablere et forsøg med såning af ålegræsfrø af arten almindelig bændeltang (*Zostera marina*) i Skælskør Fjord.

Formålet med forsøget er dels at blive klogere på effekten af såning med ålegræsfrø, og dels at undersøge succesraten for såning på forskellige lokaliteter i Skælskør fjord.

Viser forsøget positive resultater, vil vi efterfølgende udarbejde en plan for fremtidig såning og udplantning af ålegræs, og med baggrund i dette søge dispensation til såning eller udplantning af ålegræs i større områder af Skælskør Fjord.

På kortbilag "Såning af ålegræs" er vist lokaliteten for det ålegræsbed i Skælskør Fjord, hvorfra der skånsomt høstes ålegræsfrø, samt de tre lokaliteter hvor det ønskes at så ålegræsfrø.

Herunder angives placeringen af yderhjørner for hhv. høstbed og hvert af de tre såbede med geografiske koordinater angivet i grader, minutter og decimaler af minutter, i datum WGS 84, suppleret med vanddybden på stedet.

De fire hjørnekoordinater samt vanddybde for placering af høstbed:

- 55.24992 11.23740
- 55.24946 11.23776
- 55.24964 11.23790
- 55.25003 11.23757
- Vanddybde 1,5 meter

De fire hjørnekoordinater samt vanddybde for placering af såbed 1:

- 55.24270 11.25092
- 55.24247 11.25092
- 55.24246 11.25130
- 55.24268 11.25130
- Vanddybde 2 meter

De fire hjørnekoordinater samt vanddybde for placering af såbed 2:

- 55.24142 11.27210
- 55.24120 11.27210
- 55.24119 11.27248
- 55.24141 11.27248
- Vanddybde 2 meter

De fire hjørnekoordinater samt vanddybde for placering af såbed 3:

- 55.24409 11.28125
- 55.24387 11.28125
- 55.24386 11.28164
- 55.24409 11.28164
- Vanddybde 2 meter

Såbedene er placeret, så de ikke er til hinder eller gene for allerede etablerede anlæg, sejlads samt generel rekreativ benyttelse af området.

Der vil ikke være nogen fysisk afmærkning af såbedene, og således heller ikke noget til hinder for sejlads m.m. Såbedene genfindes alene ved registrering af koordinater.

Placeringen af såbedene i Skælskør Fjord muliggør god iltning omkring planterne, grundet den kraftige tidsvandspåvirkede strøm i fjorden. Det er muligt at se bunden på to meters dybde størstedelen af året, og



lysforholdene er derfor optimale for ålegræs. Temperatur og saltindhold er også velegnede til ålegræs, da den kraftige tidsvandsstrøm i fjorden hele tiden sikrer god vandudskiftning.

Næringsstofftilførslen til Skælskør Fjord kommer primært gennem rensedevand fra byens renseanlæg samt i mindre grad et begrænset landbrugs opland. Det vurderes muligt at genetablere en opvækst af ålegræs med den aktuelle tilførsel af næringsstoffer til fjorden.

Projektet er placeret i Natura 2000 område nr. 162, Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø. Fuglebeskyttelsesområde 95.

Udpegningsgrundlaget for arter i Natura 2000 området vurderes ikke væsentligt påvirket af sånings forsøget.

Skælskør Fjord er udpeget som den marine naturtype "Bugter og vige", og vurderes heller ikke væsentligt påvirket.

Der er den 26/6 – 2025 foretaget en kortlægning af bundfauna og vegetation på de tre såbede som fremgår af kortbilag "Såning af ålegræs". Bunden består overvejende af sand og har en mindre forekomst af sandmusling og sandorme. Vegetationen er flere steder sparsom, men hvor der er vegetation består den overvejende af strengetang og almindelig havgræs.