



Politikområde: Natur, Miljø og Klima

Etablering af stenrev i Det Sydfynske Øhav

Projektbeskrivelse	
Fysisk location (adresse)	Det Sydfynske Øhav.
	<p>Byrådet har med <i>Natur og Friluftsliv i Svendborg Kommune – Strategi og handlinger i 2019-2030</i> tilkendegivet, at kommunen sammen med andre aktører vil medvirke til at genskabe naturlige stenrev i Øhavet ved udlægning af sten".</p> <p>I projektet vil administrationen sammen med de øvrige kommuner omkring Det Sydfynske Øhav og Lillebælt undersøge mulighederne for at etablere stenrev i Det Sydfynske Øhav. Formålet er at øge havområdets miljøtilstand, biodiversitet og dets rekreative muligheder.</p> <p>Det skal blandet andet ske ved deltagelse i det jysk-fynske projekt <i>Liv i Lillebælt</i>, som ledes af Sønderborg Kommune. Dette projekt har blandt andet til formål at oparbejde et fælles vidensgrundlag samt realisere marine indsatser til gavn for havmiljøet i Lillebælt. I projektet vil administrationen primært fokusere på indsatser i Øhavet.</p>
Økonomi	<p>360.000 kroner årligt i perioden 2022 til 2026 til administration og deltagelse i projektet, <i>Liv i Lillebælt</i> med særlig fokus på Det Sydfynske Øhav.</p> <p>Projekt <i>Liv i Lillebælt</i> løber over en femårig periode fra 2022 til 2026.</p> <p>I administration vil der være behov for et halvt årsværk til deltagelse i projektet og til styring af konkrete projekter – svarende til 300.000 kroner pr år.</p> <p>Den kommunale finansiering af <i>Liv i Lillebælt</i> er under afklaring og afhænger af ambitionsniveauet. Der er foreløbigt foreslået tre modeller:</p> <p>45.000 kr./år/kommune 60.000 kr./år/kommune Mere end 60.000 kr./år/kommune</p> <p>I forbindelse med realisering af konkrete stenrevs-projekter lægges der op til, at kommunerne og staten hver bidrager med 25 % af udgifterne, mens den resterende finansiering søges dækket via fonde.</p>
Øvrige bemærkninger	Miljø- og Naturudvalget er orienteret om projektet på junimødet 2021.
Projektets samlede udgift og periode	1,8 mio. kr. over en 5 årig periode.
	2022-2026

Budget 2022-25

Anlæg 2022 - 2025: Investeringsoversigt - Udvidelsesforslag



Svendborg
Kommune

Økonomi						
1.000 kr.	Tidl.	2022	2023	2024	2025	Samlet
Politisk beslutning – projektering						
Projektering	0	300	300	300	300	1.200
Politisk beslutning – udførelse						
Udførelse	0	60	60	60	60	240
Færdiggørelse						0
Samlet anlægsprojekt	0	360	360	360	360	1.440
Lånefinansiering						0
Øvrig finansiering						0
Afledt drift – afdrag						0
Afledt drift						0
Samlede likviditet, netto	0	360	360	360	360	1.440

CO2-Konsekvensvurdering:

Der vil være et forbrug af fossile brændstoffer i forbindelse med anlæggelse af stenrevne. På den anden side vil stenrevne danne grundlag for vækst af tang, som kan fiksere CO₂. Forskning viser, at tang kan have en betydelig kulstofproduktion (1.200-1.900 gram kulstof pr. m²). Skove fikserer typisk årligt mellem 200 og 1.000 gram kulstof pr m².