

resume

Natura 2000 område nr. 192 Læsø Trindel og Tønneberg Banke

Områdebeskrivelse

Området er udpeget som habitatområde. Habitatområdet ligger cirka 12 km nordøst for Østerby Havn på Læsø og er samlet på cirka 81 km².

Området er kendetegnet ved en række stenrev omgivet af sand- og grusbund. Toppen af det største revområde, Læsø Trindel, er på 3,8 meters vanddybde, og revet strækker sig ned til cirka 18 meters dybde. Det lidt mindre rev Tønneberg Banke ligger ca. 12 km nordligere på 10 til 15 meters dybde. Øst for trindelen forekommer der de største vanddybder i området på 30 til 40 meter.

På sandbunden ca. 1,8 km nordøst for Læsø Trindel ligger der en tydelig boblerevs struktur på 16 meters dybde, der løfter sig op til 2,5 meter over bundniveau.

LIFE projektet "Blue Reef" er et naturgenopretningsprojektet, der dækker cirka 2 km² omkring toppen af Læsø Trindel. Projektet blev igangsat 1. august 2006.

Vigtigste naturværdier

Området er udpeget for at beskytte naturtyperne stenrev og boblerev. Naturtypen sandbanker med lavvandet vedvarende dække af havvand er også til stede men udgør ikke en del af udpegningsgrundlaget.

Læsø Trindel har været udnyttet som råstofområde, og revets top er i dag en del dybere end for 30-40 år siden. Vegetationen er præget af en ustabil hårbund, mens der på Tønneberg Banke er tangskove og høj artsrigdom.

Området med boblerev udgør et unikt levested for hårbundens planter og dyr, og fremstår som en mosaik af søjler, uregelmæssige flader og talrige huler i alle størrelser.

Satellitmærkning af spættet sæl og marsvin viser, at de anvender området.

Trusler mod områdets naturværdier

Næringssalttilførsel fra land og miljøfarlige stoffer er en trussel mod området.

Fiskeri med bundsløbende redskaber, hvorved der sker en fysisk ødelæggelse af naturtypen rev og eventuelle boblerev, dels ved fjernelse af bundflora og bundlevende dyr, og dels ved fjernelse af hårbund, sten og skaller, er en trussel mod områdets marine naturtyper. Omfanget af det aktuelle fiskeri kendes ikke. Fiskeri med faste redskaber udgør en trussel mod boblerevene, da redskaberne kan hægte sig fast i boblerevet og efterfølgende løsrive, knække eller vælte konkrete boblerevsstrukturer. Omfanget af det aktuelle fiskeri kendes ikke.

Målsætning og indsats

Det overordnede mål for området er, at havet omkring Læsø Trindel sikres god vandkvalitet artsrigt plante- og dyreliv med forekomst af de for naturtyperne i området karakteristiske arter. De unikke boblerev og stenrev prioriteres højt, og der sikres genoprettelse af gunstig bevaringsstatus for naturtyperne. Den økologiske integritet sikres i form af bl.a. en ringe tilførsel af næringsstoffer og miljøskadelige stoffer, samt mod fysisk ødelæggelse.

Indsatsen vil overvejende dreje sig om sikring af naturtyper, som ikke er beskyttet af natur- og miljølovgivningen. Således skal rev og boblerev sikres mod ødelæggelse.

Oversigt over de væsentligste virkemidler til gennemførelse af denne plan:

Indsats	Stort omfang	Mindre omfang	Undersøges nærmere	Ikke relevant
Sikring af arealer Dvs. sikring af naturarealer der ikke pt. er omfattet af den generelle beskyttelseslovgivning (f.eks. stenrev og boblerev)	x		x	