

resume

Natura 2000 område nr. 207 Lysegrund

Områdebeskrivelse

Området er udpeget som habitatområde og ligger midt i det sydlige Kattegat cirka 10 km nord for Hesselø. Habitatområdet er samlet på knap 32 km² og består af lavvandede sandbanker og stenrev. Lysegrund er en sandbanke på cirka 50 km², skabt under sidste istid, og skabt af smeltevandsaflejringer delvist overlejret af dynd, og vokser mod øst i form af et sandet akkumulationsflak fra 4 til 20 meters vanddybde.

Stenrevet på Lysegrund er relativt stort og ligger på lavt vand – 5 til 10 meters vanddybde. Den mest lavvandede del har større forekomst af store sten med sand mellem stenene. Der er ikke observeret hulestrukturer på de dele af revet der er besøgt. Havbunden på de øvrige besøgte steder på lokaliteten består af vekslende forekomster af sten på en sandbund. Der er fundet stenbund ned til 13 meters vanddybde.

Vigtigste naturværdier

Området er udpeget for at beskytte de to marine naturtyper stenrev og sandbanker med vedvarende lavvandet dække af havvand. Lysegrunds revområde er dækket af en frodig algevegetation på alle de stabile stenfraktioner.

Området bruges flittigt af spættet sæl når de fouragere og svømmer mellem lokaliteterne på Anholt og Hesselø, som er to af Europas største sæl kolonier.

Trusler mod områdets naturværdier

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

Fiskeri med bundslæbende redskaber, hvorved der sker en fysisk ødelæggelse af naturtypen rev, dels ved fjernelse af bundflora og bundlevende dyr, og dels ved fjernelse af hårbund, sten og skaller, er en trussel mod områdets marine naturtype. Omfanget af det aktuelle fiskeri kendes ikke.

Målsætning og indsats

Den overordnede målsætning for området er, at havet omkring Lysegrund sikres en god vandkvalitet samt artsrigt plante- og dyreliv med forekomst af de for naturtyperne i området karakteristiske arter. Stenrevene prioriteres højt, og der sikres genoprettelse af gunstig bevaringsstatus for naturtypen. 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 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	