

Natur  
J.nr. SNS-4332-00053  
Ref. ems  
Den 17. maj 2010

## Status for Blue Reef projektet

### *Genopretning af revet*

Stenene til genopretning af revet blev smidt i vandet i løbet af sommeren 2008. Herefter skulle området scannes/måles op som dokumentation for stenenes korrekte placering og af hensyn til opdatering af søkortet for området.

Da opmålingen forelå, viste det sig, at stenene på resterne af det oprindelige rev ikke lå helt, som de burde, da et område midt på revet ikke var stabiliseret med store sten. I stedet var der områder med sten i flere lag. Derfor måtte nogle af stenene flyttes. Dette arbejde blev afsluttet omkring 1. juli 2009.

Søkortet for området er herefter blevet opdateret, og der er udsendt meddelelse om de nye dybder i Efterretninger for Søfarende.

### *Overvågning*

DMU og DTU Aqua overvåger udviklingen på revet. DMU's rapport fra overvågningen, som blev foretaget i august 2009, kan ses på <http://www2.dmu.dk/Pub/AR258.pdf>

DMU konstaterede, at stenene lå som forventet, og der var de ønskede huller med den "gamle småstenede havbund" inden for området med udlagte sten. Stenene var 80-90% begroede med mindre rurer, men på de nærmere undersøgte sten var hovedparten af rurerne døde. Over rurerne var der kommet et tæt tæppe af enårige alger med en dækning på 90-100%. Tæt på toppen af det oprindelige rev, var der endvidere kommet spredte individer af brunalgen Kællingehår.

Faunaen var også i gang med at indtage det nye rev. Søstjerner var hyppige på revet, og DMU fandt 10 relativt store søanemoner i en sprække mellem to sten samt større koloniformende hydroider af arten *Tubularia larynx*. Der blev også observeret en "køkkenmødding" fra enten en større hummer eller en større taskekrabbe, men selve dyret kunne ikke ses under de store sten.

DMU havde desuden en filmfotoğraf med på revet. Se klip herfra på [http://www.blst.dk/Nyheder/Dyr\\_og\\_planter\\_indtager\\_nyt\\_stenrev\\_i\\_Kattegat.htm](http://www.blst.dk/Nyheder/Dyr_og_planter_indtager_nyt_stenrev_i_Kattegat.htm)

### *Videnskabeligt fiskeriforbud*

Af hensyn til bedst muligt at kunne følge udviklingen af biomasse og diversitet på det nye rev, har DMU og DTU Aqua vurderet, at det vil være hensigtsmæssigt at få et fiskeriforbud i området i undersøgelsesperioden, som løber frem til udgangen af 2011. DTU Aqua ansøgte derfor Fiskeridirektoratet om at oprette et midlertidigt fiskeriforbud i området. Fiskeridirektoratet har herefter udstedt en bekendtgørelse om fiskeriforbud i området. Bekendtgørelsen trådte i kraft den 8. september 2009 og gælder frem til udgangen af 2011, hvor overvågningen vil være afsluttet.

### *Information om projektet*

Som del af projektet skal der laves informationstavler, som skal opstilles på Vesterø Havn og Østerby Havn og i lystbådehavnen i Frederikshavn. Informationstavlerne skal indeholde information om projektet, det marine Natura2000 netværk og området på Læsø Trindel og Tønnesberg Banke. Desuden skal der fortælles om en påtænkt dykkersti, samt hvor man kan ankre op og om god adfærd på revet. Materialet til informationstavlerne er under udarbejdelse.

Som del af projektet er der også blevet udlagt en dykkerbøje, som markerer et sted dykkerbåde kan ankre op, og hvorfra der vil være adgang til at se det nye rev. Hen over vinteren har dykkerbøjen imidlertid revet sig løs, hvilket formodentlig skyldes, at der har været meget is i området. Der vil blive lagt en anden bøje ud i stedet.

Yderligere information på [www.blureef.dk](http://www.blureef.dk)