

Fyraftensmøde Etablering af Blue Reef ved Læsø Trindel

Onsdag d. 23. Oktober 2013 kl. 17:00 til 19:00

Sted: Naturstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø, stuen. Bus 4A til døren.



Fotos: Yderste billeder er fra 9 meters dybde på det nye rev. Fotos Karsten Dahl. I midten: fiskebestanden på Læsø Trindel undersøges i samarbejde med den lokale fisker Jørgen Rulle, som her er ved at røgte ruserne. Foto Claus Stenberg.

Stenrev har en stor artsrigdom af dyr og planter fordi der er masser af føde og gemmesteder i huler og tangskove på revet. Stenrev på lavt vand med store sten med hulrum imellem er imidlertid næsten forsvundet fra danske farvande. Stenene er blevet fisket op og er blevet brugt til bl.a. havnemoler og kystsikring. Stenrevet ved Læsø Trindel, cirka 12 kilometer nordøst for Læsø, var et af de rev der netop var på vej til at forsvinde.

I 2006 besluttede Naturstyrelsen i samarbejde med Aarhus Universitet og Danmarks Tekniske Universitet at iværksætte et stort naturgenopretningsprojekt af Læsø Trindel. Formålet var at genskabe det huledannende stenrev og sikre det eksisterende rev så der atter blev gode betingelser for tangskov, bunddyr og fisk. I 2008 blev der udlagt 100.000 tons store sten fra et stenbrud i Norge. De udlagte sten stabiliserede et område på knap 5 hektar.

Et biologisk overvågningsprogram blev gennemført i 2007 før stenene blev udlagt og gentaget i 2012 fire år efter stenene blev udlagt.

Fyraftensmødet vil stille det centrale spørgsmål: Kan det nytte at naturgenoprette huledannende stenrev? - og forsøge at besvare det ved at gennemgå resultater af de biologiske undersøgelser på Læsø Trindel før og efter.

Mødet vil blive skudt i gang med en dokumentarvideo om projektet (20 minutter) (ved **Jacob Harrekilde Jensen**, Naturstyrelsen) og derefter holdes præsentationer om *ændringer i bunddyr og makroalge samfund og effekter på marsvin* (ved **Karsten Dahl**, DCE), om *fiskesamfund* (ved **Claus Stenberg**, DTU Aqua) og om *fiskenes brug af området til fødesøgning* (ved **Josianne G. Støttrup**, DTU Aqua). Mødet slutes af med en debat og diskussion af forvaltningsstrategier for naturgenopretning på havet og forsat råstofudvinding.

Studenter (-medlemskab) er gratis, ikke medlemmer og gæster "kun" gratis første gang