



HUM HUM

PÅ HUMMERREVET

På havets botten, strax söder om Almön, ligger sedan våren 2013 tre konstgjorda rev. Tanken är att reven ska skapa livsmiljöer för fiskar och humrar där de kan undkomma faror och fortplanta sig. Många andra marina djur och växter trivs också här. Dyk gärna på reven och upplev det myllrande livet under ytan!

Har hummern hittat hem?

Hummern har varit utsatt för ett hårt fisketryck. I dag återstår endast en mindre del av den mängd humrar som fanns för 140 år sedan. För att vi ska kunna fortsätta fiska hummer och bidra till artens utveckling har fiskereglerna skärpts. Det behövs också bra livsmiljöer där humrarna kan få möjlighet att tillväxa och fortplanta sig.

Under vårvintern 2013 sjösattes därför detta projekt i samarbete mellan 8+fjordar och miljöenheten på Stenungsunds kommun. Tre konstgjorda rev i tre olika material sänktes ner på havets botten. Glädjande nog har de olika revtyperna inte bara lockat till sig humrar, utan även fiskar som exempelvis stensnultor och berggylltor. Liknande projekt i Göteborgs skärgård har dragit till sig stor torsk, vilket förhoppningsvis också sker i Hakefjorden.



Ett myller av liv

Under havets yta finns en mosaik av livsmiljöer, var och en med sina förutsättningar för djur och växter att trivas. Särskilt artrika är miljöer med många skrymslen och vrår, som till exempel de konstgjorda reven här utanför Almön.

Reven skapar strukturer som ger förutsättningar för hummer, fisk och andra organismer att hitta uppväxt- och födosöksområden.

En helt ny livsmiljö bildas, med små grottor och hålor där djur kan flytta in -eller gömma sig när fara hotar!

De tre reven

Det första revet ligger cirka 200 meter sydost från bryggan och består av stora stenar som placerats huller om buller på botten.

En bit längre ut, mot Lilla Brattön, har ett antal betongrör fastbundna vid träpallar sänkts ner på 20 meters djup. Längst söderut finns ett rev byggt av mattor av armeringsjärn, som satts ihop i trekantsformade strukturer.

Under åren som gått har ett helt nytt ekosystem skapats på platsen. Sjöpungar och havsanemoner trivs bland reven och i hålorna får småfisk som kantnål och sandstubb fina boplatser. De i sin tur blir föda åt större fiskar och krabbor som gärna står och lurpassar vid reven.



Vill du veta mer?

På 8+fjordars hemsida kan du läsa mer om reven www.8fjordar.se



8+fjordar

