



Rut och Ulla-Britt Andreasson, DG 2360

Torsken och även hummer trivs i de konstgjorda cementreven.

Konstgjorda torskrev.
Foto: Lasse Edwartz

Hållbar utveckling i D2360

I D2360, Västra Götaland, finns en nystartad Facebookgrupp, "Hållbar utveckling Rotary 2360". Idén är utsprungen från en av de bildade "entusiastgrupperna".

Gruppen har till uppgift att bistå klubbarna med information om hållbar utveckling samt att presentera idéer kring projekt man kan göra i olika delar av distriktet. Det gäller både social, ekonomisk och miljömässig hållbar utveckling. Alla är välkomna att göra inspel i gruppen. Man kan starta med att beskriva sig själv och sina intressen kring hållbar utveckling.

Förbättra havsmiljön

I Uddevalla pågår ett lokalt projekt som är fokuserat på att förbättra havsmiljön samt att förbättra tillgången på torsk i Byfjorden i Uddevalla. Tre rotaryklubbar är engagerade: Uddevalla-Byfjorden, Uddevalla-Skansens och Rotary Ljungskile. Fler Rotaryklubbar i Kungälv, Stenungsund samt på Orust har visat intresse för projektet som kan komma att spridas längs västkusten.

Projektet samarbetar också med åtta fjordar, vilket är ett projekt med marinbiologiskt fokus som etablerats sedan många år som ett samarbetsprojekt

mellan flera kommuner längs västkusten. Målet är att förbättra den marinbiologiska miljön i åtta berörda fjordar.

Rotaryprojektet "Fjordorsk i Uddevalla" har tre ben:

1) Miljön i Byfjorden

Vi vill medverka till att förbättra tillgången av syre på Byfjordens botten. Liknande projekt har förekommit tidigare och var framgångsrikt under tre år från 2011. Syrerikt ytvatten pumpades då kontinuerligt till fjordens botten från en pump på en flotte utanför Rödön i Byfjorden. Vi arbetar nu med att försöka få till stånd en liknande pumpning igen eftersom den tidigare åtgärden var mycket framgångsrik men som då tyvärr saknade finansiering för fortsatt drift. Det tidigare projektet drevs och finansierades av Göteborgs universitet. Rotaryklubbar arbetar nu tillsammans med Uddevalla kommun och experten professor Anders Stigebrant.

2) Konstgjorda rev för torskreproduktion

Vi stödjer Lars-Olof Axelssons tidigare arbete. Lars-Olof har på eget initiativ startat ett försök med att lägga ned konstgjorda rev av cement

på fjordens botten. Länsstyrelsen i Västra Götaland har givit tillstånd att lägga ned ett fåtal rev på försök. Dessa cementprodukter används normalt i byggindustrin och tillverkas av ett lokalt cementföretag. I dessa rev leker torsken och reproducerar sig. Det har dokumenterats att torsk och även hummer trivs utmärkt i reven och att de fungerar som ett slags hotell. Torsken får även skydd mot predatorer som säl och skarv. Vi har nu framgångsrikt lagt ned 64 rev som vardera väger sex ton. Rotaryklubbar stödjer och ger ekonomiskt stöd till de konstgjorda rev som läggs ner.

3) Jakt på säl och skarv

Säl och skarv förekommer rikligt i fjorden och konsumerar stora mängder fisk, mest torsk. Torskbeståndet har minskat katastrofalt till näst intill utrotning i Byfjorden. Vi vill minska förekomsten av säl och skarv i Byfjorden. I dag bedrivs åtgärder mot säl och skarv i Hakefjorden och Stigfjorden som ingår i samarbetsprojektet 8 Fjordar. Lokalt tillstånd för jakt på skarv har beviljats av länsstyrelsen och planering för jaktstart pågår f.n. i Byfjorden.

Text: Ulla-Britt Andreasson
Landvetter Råda RK, DG i 2360