

Fördjupad information om projekten

Efter samtal med föreningarna kommer här fördjupad information om de förslag som föreslås beviljas.

Projekt A – Undersöka botten och lägga ut ankringsbojar i båtvikar

Rotary har ansökt om 75 000 kr för att kunna undersöka och analysera sjöbotten i flertalet båtvikar i syfte att bedöma lämpligheten i att anlägga ankringsbojar där. Det undersökningarna syftar till är bland annat att se hur växtligheten ser ut på botten och var eventuella bojar kan anläggas för att skona växtligheten på bästa sätt.

Skärgårdsstiftelsen har redan genomfört liknande projekt, liksom andra närliggande skärgårdskommuner, vilket har visat på goda effekter, främst bland de arter som är känsliga sjöbotten störs (genom exempelvis ankring). Kontakt finns med skärgårdsstiftelsen kopplat till projektet och planen är att undersöka 4–5 vikar. Den första viken som ska undersökas är Lilla kastet, som är en frekvent besökt fritidshamn på Ingmarsö. De övriga fyra vikarna kommer att utses i samråd med Trälhavets båtklubb.

Projektet knyter an till Miljö- och klimatprogrammets målområde *Rent vatten* och *Hållbart båtliv*.

Projekt B – Inköp av vattenväskor

Rotary har ansökt om 2 800 kr för att kunna köpa in två stycken ”vattenväskor”. Vatten väskorna innehåller utrustning och instruktioner som möjliggör för skolelever att göra diverse mätningar, till exempel av temperatur, siktdjup, algsituation, grumlighet, syrehalt, kvävehalt och fosforhalt.

Målet är att få elever aktivt och konkret intresserade av miljö i allmänhet, och av miljön kring Östersjön i synnerhet. Rotary har ett etablerat samarbete med Österskärsskolan och Solskiftesskolan och har tillsammans med skolorna genomfört en utbildningsdag med lärarkåren, där man arbetade fram flera lektionsupplägg med havet och miljön i fokus. På sikt har Rotary som mål att involvera fler skolor i projektet och planerar då att köpa in fler vattenväskor om det första projektet blir lyckat.

Projektet knyter an till Miljö- och klimatprogrammets målområde *Rent vatten* och ligger i linje med flera av läroplanens mål.

Projekt C - Bokinköp

Rotary har ansökt om 9 000 kr för att köpa in 150 stycken böcker, med tillhörande lärarhandledningar. Syftet är att öka kunskapen om Östersjön ur ett miljömässigt perspektiv. Böckerna kommer främst att delas ut dels till de klasser som omfattas av projekt B (se ovan), men också till andra intresserade lärare i kommunen, samt medlemmar i kommunens båtklubbar.

Projektet knyter an till Miljö- och klimatprogrammets målområde *Rent vatten*.