

# Projektarbete:

## Analysera täthet av mysider i videomaterial

AquaBiota Water Research är ett icke vinstdrivande forskningsföretag som verkar i akvatisk miljö sedan 2006. Vi deltar i ett Formas-finansierat forskningsprojekt om mysidernas roll för kustnära ekosystem och de förändringar vi ser i kustfiskbestånden. Inom ramen för projektet har vi nu en mindre uppgift, lämplig för en praktik om några veckor, alternativt en kandidatuppsats.

Uppgiften går ut på att analysera täthet av mysider i redan insamlat videomaterial. Filmerna kommer från stora fältkampanjer i Stockholm och Södermanland och har tidigare tolkats med avseende på vegetation och fastsittande organismer. Förekomst av mysider har noterats, men kvantifiering saknas. Målet med övningen är att få fram en karta över uppskattad täthet av mysider i området.

Kontakt:

Antonia Nyström Sandman  
AquaBiota Water Research  
Sveavägen 159  
11346 Stockholm  
[antonia.sandman@aquabiota.se](mailto:antonia.sandman@aquabiota.se)  
[www.aquabiota.se](http://www.aquabiota.se)



Foto: ArtDatabanken