

# Logg från Idskär

---

**Datum:** 1 juni

**Loggskrivare, elev:** Stéphanie Axell, Svante Hedén

**Loggskrivare, personal:** Petra Nyberg

**Dagens ämne:** Sjösäkerhet

**Väder:** Klart och soligt, måttlig vind

## Elevlogg:

Idag har vi spenderat den soliga för- och eftermiddagen på skolans bottenprovsfartyg Petsamo. Efter att ha skjutsat andra halvan av klassen till Rindö, där de ska genomföra samma brandsäkerhetsövning som vi gjorde igår, kommer Petsamo tillbaka till Idskär för att hämta oss. Vi ska åka till två positioner och utföra undersökningar på områdets havsmiljö och vad som bor i den.

Efter två timmar av att spela hänga gubbe i båtens klassrum, sola på båtens tak och äta en god lunch, så anländer vi till vår första destination, Grissleholmen. En grupp får i uppgift att ta bilder och göra en skriftlig beskrivning på området. Vi är på öppet vatten med några grantäckta öar i fjärran. Det är soligt och vindstilla, riktigt njutbart väder för såväl människor och havsörnar som för fiskmåsar. En annan grupp får styra båtens kran och skopa upp vatten och lera från botten, för att sedan undersöka diversiteten av det marina livet. Den tredje gruppen tar vattenprover från olika djup för att mäta salthalt, temperatur och syremättnad. Dessa prover överlämnas sedan till den sista gruppen som befinner sig i båtens kök och ska filtrera vattnet för att kunna mäta dess klorofyllhalt. Detta upprepar vi sedan på den andra destinationen, Rönnskär, innan vi återvänder till Idskär.

Nu är det dags för att sola, bada och njuta av första dagen av sommaren. Hej så länge!

## Personallogg:

Hej!

Förra gången jag var här blev det en del utsvävningar i mina loggar om än det ena och än det andra. Olika arter av blommor och träd, grönska, fåglar och bakverk. Säkert någon som tänkte; - Vad har det med saken att göra, egentligen?

I min värld har det med allt att göra. Upplevelsen av att vara ute i skärgården. Den behöver inte beskrivas i detaljer såsom:

- Vilken gas som finns i en tub tänkt att fylla en livflotte.
- Vad ett E-område är.

- Vilken frekvens som en EPIRB sänder över. (Det har jag i och för sig inte berättat, kommer i tvåan)
- Vad man vill undersöka med hjälp av begreppet "AKUT".
- Varför en SART är så bra att ha.
- Exakt hur kul det är att bada i en 6-timmarsdräkt.
- Att "dead space" inte har ett dugg att göra med avlidna startroopers, eller rymdskepp och planeter som sugas in i svarta hål.

Att vi skulle sugas in i ett svart hål under vår livstid, varken min eller elevernas, är väl inte särskilt sannolikt. Vi tillåter oss därför helt ogenerat att njuta av tillvaron på Idskär här i Stockholms skärgård gång på gång så länge som planeten jorden fortsätter att existera.

Vi kombinerar vår undervisning på Marina läroverket med teori och praktik i en fantastisk miljö, oavsett om vi är i skolan, på Kanarieöarna, på en isbelagd sjö i Vallentuna mitt i vintern eller här på Idskär. Vi kallar det för fältverksamhet och just nu befinner vi oss mitt i en av alla de fältverksamheter som marinbiologiklasserna deltar i. Just denna vecka får eleverna en utbildning i grundläggande sjösäkerhet och en mysig dag till sjöss för att ta diverse vattenprover och prover på bottensediment.

Ps: Undrar ni över vad som menas med det som står punktad ovan? Fråga eleverna, jag tror mig veta att de har koll på det nu!

Hälsningar Petra Nyberg

