

Er der liv på bunden?

I skal undersøge, hvilke dyr og planter som lever på bunde.. Det kan være både makroalger (tang) og dyr. I bruger et trekantsskrabet til at lave denne undersøgelse.

Når I tager jeres bundprøve med trekantsskrabet, er det vigtigt at I skriver de relevante data ned. Man får ofte brug for de data senere, når man kigger nærmere på sine prøver og resultater. Udfyld disse data lige før eller efter I tager bundskrabet.

Start med at hælde hele bundskrabet op i en stor balje, og hæld saltvand i baljen så dyrene overlever. Sortér jeres fangst, så de forskellige arter kommer i hver sin hvide bakke med saltvand. Alle krabber i en bakke, alle søstjerner i en bakke, alt blæretang i en bakke, osv.

Nu skal dyrene og tangen undersøges. Brug spørgsmålene herunder til hjælp.

Tag måske også fotos af de forskellige dyr og tang, så I kan dobbelttjekke jeres artsbestemmelse, når I kommer hjem på skolen.

- Hvilken art kigger du på? Hvis ikke I kender navnet på dyret/tangen, kan I finde hjælp på bestemmelsesdugene. Hvis arten ikke findes på bestemmelsesdugen, kan I fx bruge [Arter.dk](https://arter.dk) eller appen iNaturalist. Tag fotos af arten, og upload dem senere i appen.
- Beskriv hvordan dyret/tangen ser ud. Tegn det gerne. Hvilke farver har det? Hvordan er formen? Vokser der noget på overfladen? Osv.
- Hvor tror I, dyret lever? (Fx på mudderbund, mellem sten, på sten, mellem tang, i vandet). Hvorfor tror I dyret lever der?
- hvordan tror I dyret spiser? Kan I finde munden? Hvad tror I, dyret spiser?
- Er der noget I kun kan se gennem luppen, men ikke med det blotte øje?

