



Er der liv på bunden?

I skal undersøge, hvilke dyr og planter som lever på bunden i Det Sydfynske Øhav. Det kan være både makroalger (tang) og dyr. I bruger et trekantsskrab til at lave denne undersøgelse.

Start med at hælde hele bundskrabet op i en stor balje, og hæld saltvand i baljen så dyrene har det godt. 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 dyr og tang undersøges. Brug spørgsmålene herunder som guide.

Derefter udfylder I et skema som det I ser nederst. Tag 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 dugene, kan I fx bruge appen iNaturalist. Tag fotos af arten, og upload dem derefter 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?

