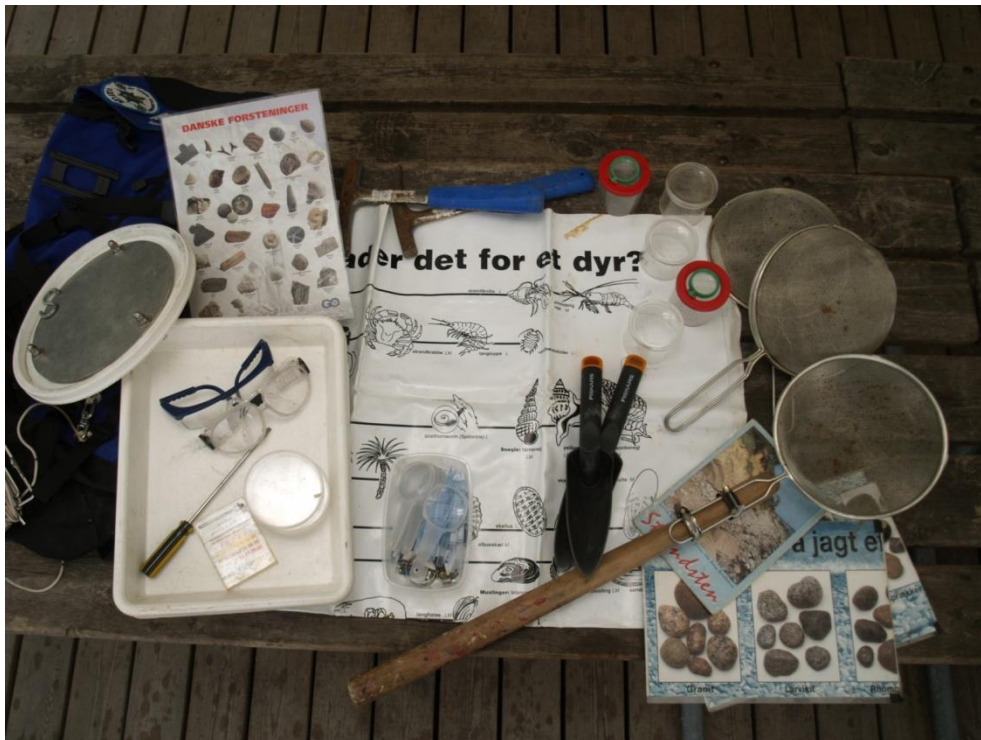


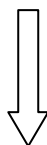
Kyst-rygsækken

Rygsækken indeholder følgende materialer:

Antal	
1	Rygsæk: Bergans Sport Alpin 40 L blå/sort.
1	Bestemmelsesdug Stranddyr.
5	Fotobakke.
3	Dåselup.
4	Håndlup med fast håndtag.
4	Køkkensigte (= fiskeketsjer).
1	Sigtskive hjemmelavet. (til at måle sigtbarhed i vand).
2	Planteskeer.
2	Geologhammer.
2	Beskyttelsesbriller.
10	Pincetter plast.
1	pH-Sticks 4,5 - 10
8	Spændebånd til at montere fiskeketsjere
1	Skruetrækker.
1	Inventarliste + aktivitetsforslag



Aktivitetsforslag



Aktivitetsforslag til "Kyst"

"Stranddyrsafari"

Tag på opdagelse i kystens dyreliv med det medfølgende udstyr. Start med at finde nogle lange pinde (2-3 cm. i omkreds) og lav nogle net af dem og de medfølgende sigter ved at sætte sigterne fast på pindene med de medfølgende spændebånd. Brug dem til at fange forskellige dyr og planter i vandkanten og kom fangsten op i de hvide fotobakker – kom lidt vand ved, så dyrene ikke tørrer helt ind. I kan nu bruge de medfølgende bøger og bestemmelsesduge til at artsbestemme dyrene og finde ud af mere om deres levevis. I kan også prøve at fange og studere de dyr, som lever på selve stranden. Lopperne kan I bruge til at se nærmere på dyrene – dåselopperne er specielt gode til mindre børn (så de ikke maser dyrene) og til dyr som har svært ved at sidde stille og opføre sig som artige studieobjekter!

Studerer I forskellige vandplanter som I har "Fanget", kan I med fordel bruge pincetterne til at røre ved planterne med – så går de ikke så let i stykker.

"Find en sten"

Kender I ikke det: Man kan ikke gå på stranden uden at samle sten op og studere og røre ved dem. Men prøv engang at gøre det mere systematisk. I Danmark har vi utrolig mange forskellige slags sten på vores strande og de stammer fra mange forskellige steder. Flinten kan være fra Møns Klint, granitten stammer fra Sverige og kom hertil med sidste istid for ca. 12.000 år siden, og sandsten kan komme fra næsten hvor som helst. Prøv at lægge jer i en rundkreds, på maven med hovederne ind mod midten. En af jer starter med at finde en sten og nu skal resten finde en af samme slags – i fællesskab kan I se om I kan finde ud af, hvad det er for en slags ved hjælp af den medfølgende bog.

I kan også undersøge forskellen i hårdhed, opbygning og holdbarhed af stenene. Med de medbragte geologhamre kan I slå på forskellige sten og finde ud af, om der er forskel.

De sten I finder på stranden er oftest afrundede og glatte. Det skyldes at de i massevis af år har ligget i vandet eller på stranden og skvulpet frem og tilbage og derved er blevet slebet af. Undersøg hvordan stenene ser ud indeni ved at banke på dem med geologhamrene.

Husk altid at passe på hinanden og brug altid beskyttelsesbriller når I slår på sten!!

"Hvad kan jeg se?"

I rygsækken ligger der en "sigtskive". På snoren er der aftegnet mærker for hver 10 cm. Sigtskiven bruges bedst fra en båd eller en bade- eller bådebro. Sænk sigtskiven ned til den ikke længere kan ses – og træk den så langsomt op igen. Stop når I netop kan se den igen. Nu har I "sigtdybden", som kan aflæses på snorens mærker.

Sigtdybden i vandet er et udtryk for, hvor rent vandet er – hvis I har mulighed for det, kan I måle sigtbarheden flere forskellige steder og se om der er forskel – og hvis der er, hvorfor så mon?

God fornøjelse ☺