

STEN PÅ STRANDEN – HVOR KOMMER DE FRA?

Sten kalder på at blive samlet op, kigget på og måske taget med hjem. Røde sten, grå sten, sten med flotte mønstre, former eller huller. Folk i alle aldre bliver fanget af de indbydende sten, og en tur på stranden er sjov for hele familien.

Sten er ældgamle og fortæller historie. Mange af de sten, der ligger på de danske strande - lige bortset fra sandsten og flint - er kommet med isen fra deres oprindelsessted under sidste istid. De er rester af store stenblokke fra de store skandinaviske fjelde eller forekomster i Baltikum. Stentyper, hvor vi kender oprindelsesstedet, kaldes ledeblokke – de kan fortælle, hvorfra og i hvilken retning isen har bevæget sig under sidste istid.

Hvilke stentyper finder I mon?

Rigtig god fornøjelse!

Sådan gør I:

- Hold godt øje med strandens sten. På nogen strande veksler forekomsten af sten i forhold til vind- og vandforhold.
- Kig på stenenes struktur. Mærk hvordan overfladen føles og krads evt. i dem.
- Benyt arket *Sten på stranden - hvor kommer de fra?* til at bestemme, hvilke sten I har fundet.
- Tegn evt. et stort Danmarkskort i sandet med Norge, Sverige og de baltiske lande angivet, og snak om, hvor stenene kommer fra.
- Tilbage på Molslaboratoriet kan I se nærmere på den lille stensamling, læse i hæftet *Sten på stranden* eller undersøge tungsand.

Man må samle og tage alle de sten med hjem, som man selv kan bære uden hjælpemidler.

Har I fundet hulsten, kan de bringes med hjem og samles på en snor og hænges op. Ifølge gammel overtro betyder det lykke.

Det er også sjovt at bygge stendyr/-mennesker. Det kræver fx en limpistol med limstænger og noget maling. Hyg jer med det hjemme hos jer selv.

Hvor lang tid tager det?

Lige så længe som det er sjovt – gerne op til flere timer.

Husk at medbringe:

Tag faktaarket *Sten på stranden—hvor kommer de fra?*, en lille lup og evt. en nål med plastikhåndtag til at skrabe i stenen.

Hvor kan I gå hen?

Følg vejen til havet – Strandkærvej og tag derefter den lille sti, der fører til kysten (kort på bagsiden). Kysten til højre langs kysten mod Bogens er mere stenrig end den venstre mod Femmøller. I kan også vælge jeres egen rute.



