

Sten på Amager Strand - brobygning

Kære lærer/pædagog – **Arbejd videre når I kommer hjem**

Når I kommer hjem fra Naturcenter Amager Strand, er det en god idé at arbejde videre med de informationer som eleverne har fået gennem undervisningsforløbet om **Sten på stranden**. Her er en række forslag til videre arbejde samt læren om sten:

- Brug de hjembragte 1-2 yndlings sten pr. barn. Vask dem, gnid olie på, og lav skilte med navnene på stenene. Lav derefter en udstilling i klasselokalet eller et andet sted på skolen.
- Undersøge fakta om de enkelte stentyper og lav små faktaark (se nederst på siden) om de enkelte sten. Link til inspiration: <http://naturstyrelsen.dk/naturoplevelser/undervisning/naturkanon/sten/>
- Gå en tur i nærheden af skolen og observér i hvor høj grad sten bliver anvendt. (Brosten, fortovet, bygninger osv.)
- For 2-3 klasserne: efter turen kan klassen søge informationer om hvordan brosten, fortove og bygninger konstrueres. F.eks. kan grupper få hvert deres emne og forberede en fremlæggelse. Eksempler: Hvordan fremstilles beton og hvad bruger man det til? Hvordan byggede man kirker i Danmark i gamle dage og hvor kom materialerne fra? Se evt: <http://naturstyrelsen.dk/vandmiljoe/havet/raastoffer/hvad-bruger-vi-raastofferne-til/> og <http://www.skolekirkehistorie.dk/kirkebyggerier>
- For 2-3 klassetrin, arbejd videre med istiden. Kan man finde stenene fra Amager Strand andre steder (både i Danmark og i resten af verden)? Og hvorfor? (Isens udbredelse under sidste istid). Video: <https://www.youtube.com/watch?v=XTsg56fHXXc> eller illustration: https://en.wikipedia.org/wiki/Last_glacial_period#/media/File:Weichsel-W%C3%BCrm-Glaciation.png)
- Yderligere idéer til aktiviteter med sten (også for børnehaver og evt 0-1 klasser): <http://www.dn.dk/Default.aspx?ID=39465>
- Gode bøger: Sten - lær stenene ved stranden at kende af Elle Merete Dyhr- Larsen - GONatur

Forslag til faktaark

Navn på stenen	
Udseende/kendetegn Hvordan ser stenen ud?	
Udbredelse Hvor finder man stenen?	
Oprindelse Hvordan er den dannet?	
Alder Hvor gammel er stenen?	