



Forsøg: Hvad sker der med plastikken i havet

Når plastik flyder i havet, bliver det påvirket af havstrømme og vind. Lav dette lille forsøg i grupper og snak om, hvad der sker og hvorfor.

I skal bruge:

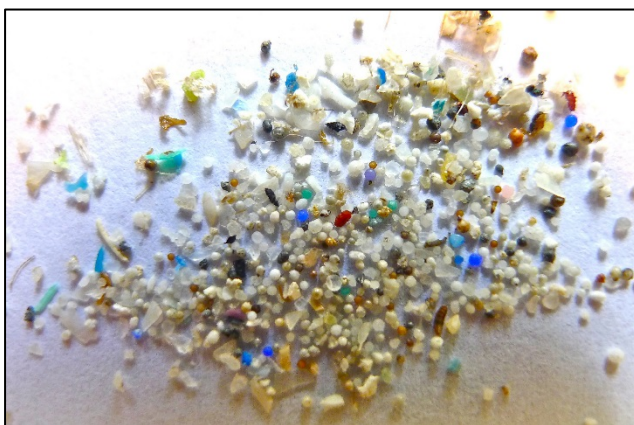
- en opvaskebalje
- en hårtørrer
- en "plastikklud"
- en saks

Sådan gør I:

- klip to strimler på 1mm af kluden og klip dem i 1mm stykker (det er mikroplast)
- fyld opvaskebaljen 2/3 op med vand
- fordel plastikstykkerne på overfladen
- start hårtørreren og blæs langs kanten, så du danner en stor "gyre"
En gyre er en strømhvirvel i havet, som dannes af vinden
- tag billeder – hvad sker der med plastikken?

I gruppen må I overveje:

- hvad kan forsøget sige om plastik i verdenshavene?
- drøft forsøget i klassen
- jeres lærer vil vise jer nogle billeder og et par film, der fortæller mere om emnet



Forsøget er inspireret af en opgave i dette forløb:

<https://www.verdensmaalene.dk/undervisning/plastik-i-verdenshavet-%E2%80%93-hvorfor-og-kan-det-undg%C3%A5s>