

Dagens plastsamfunn

Bærekraftige byer og samfunn

På radio, i aviser og på TV hører man ofte at det er mye plast og avfall i havet. Stemmer dette? I så fall, hva kan vi som forbrukere gjøre med det? Hvordan havner plast i havet og blir til marin forurening?

Har vi som forbrukere noe ansvar for at forbruk og produksjon av plast blir behandlet på en måte som gjør at det skaper utfordringer for naturen? På hvilken måte påvirker menneskers forbruk av plast klimaendringene?



Fag:
Naturfag, samfunnsfag og matematikk.

Trinn:
8., 9.- og 10. trinn

Læringsarena:
Torungen, Stølsviga, Returkraft Kristiansand og kunstgressbanen på Moltemyr skole

Ekstern kompetanse:
Returkraft i Kristiansand

Plastplukking i Stølsviga

8.trinn:

Vi var i Stølsviga og plukket plast. Vi har lært om raet og om forurensing, og skjønt at plast er et stort problem. Nå plukker noen av oss litt plast når vi finner det ute noen ganger. Vi tenker mer på å resirkulere, og å bruke andre ting enn plastposer. Ting som hårbørster og tannbørster kan være laget av andre materialer enn plast, og vi har sluttet å kaste en del ting i do (Q-tips, håravfall og sånt som ikke løser seg opp.)



Ekspedisjon til Returkraft 9.trinn:

Det var en spennende og lærerik dag på Returkraft. Vi lærte om kildesortering, resirkulering og gjenvinning, både hvordan det fungerer i praksis og ikke minst HVORFOR vi bør gjøre dette! Vi fikk se hvor mye olje som skal til for å produsere plast, og skjønnte hvorfor det er sløsing å kaste plast i restavfallet når det kan resirkuleres.

Det var overraskende å se hvor mye søppel et enkelt menneske produserer i løpet av et år. Nå skjønner vi at gjenbruk og lavere forbruk er gode virkemidler i kampen for et bedre miljø.

Overnattingstur på Store Torungen

10.trinn:

På turen vår på Store Torungen plukket vi plast og annet søppel i fjæra og på hele øya. Det var skremmende, overraskende og skuffende å se søppelet som samler seg i fjæra og som flyter i havet. Det var mye forskjellig søppel, mye plast og isopor. Det gjorde inntrykk, for selv om vi vet om det, er det annerledes å se det i virkeligheten. Vi tenker mer på hvilken skade dette faktisk gjør på naturen og dyrelivet nå. «Jeg ble faktisk ekte lei meg.»

Det gav litt god samvittighet å plukke søppel og bidra til å rense litt opp. Vi har blitt flinkere til å la være å kaste søppel i naturen og havet etter dette.