

Byremo ungdomsskole  
Audnedalsveien 4447  
4529 BYREMO

Kristiansand,  
02/05/2019

## Oppdrag til Byremo ungdomsskole fra Returkraft

### *Bakgrunn:*

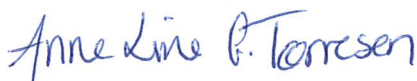
Avfallet vi legger fra oss på steder der det ikke hører hjemme utgjør en fare for både dyrene og naturen de lever i. Forskning anslår at det i 2050 vil være mer plast enn fisk i havet. Det er mange grunner til at det er ulovlig å forsøple i Norge. Først og fremst er det for å beskytte miljøet. En annen grunn er at dyr som tror avfallet er mat og spiser dette, risikerer å bli kvalt, forgiftet eller få andre skader. Avfallet kan i tillegg inneholde miljøfarlige stoffer og dyrene kan ta disse giftstoffene opp i kroppen. Andre dyr som spiser dyret, vil også få stoffene i seg, slik at miljøgiftene spres videre i næringskjedene. Dette utgjør også en fare for mennesker.

For å unngå skader på dyr og natur må folk forstå hvor viktig det er å levere avfall til gjenvinning og å kaste det som ikke kan gjenvinnes i restavfallet. Mange er flinke, mens andre kunne blitt mye bedre. For å gjøre folk bevisste på rett avfallshåndtering, trenger Returkraft hjelp av dere til å få ut denne informasjonen.

### *Oppdrag:*

- 1) Gjennomfør rydding av et naturområde i nærmiljøet deres, husk å ta med små biter.
- 2) Undersøk hva dere fant. Kan det gjenvinnes? Hva skal det sorteres som? Lag et diagram som viser statistikk over hvilke typer materialer som dere fant på området (plast, papir, metall, glass osv ...).
- 3) Strandrydderapporten 2017 (HoldNorgeRent) har flere diagrammer som viser hvilke typer materialer som er funnet og hvilke kilder disse materialene stammer fra (personlig forbruk, fritidsfiske, industri, osv ...). Lag et eget diagram for deres funn og sammenlikn med diagrammene til strandrydderapporten. Er det likt med deres?
- 4) Returkraft ønsker at dere kommer med forslag på tiltak for hvordan nærområdet deres skal unngå å bli forsøplet i fremtiden. Skriv et avisinnlegg som oppsummerer funnene deres og hvordan dere vil oppfordre andre i kommunen til å bli med på å redusere forsøpling. Prøv å få dette publisert i en avis.
- 5) Kom på besøk til Returkraft for å lære om hva som skjer med restavfallet. Her kan dere presentere statistikken og avisinnlegget for oss.

Med vennlig hilsen  
Returkraft AS



Anne Line G. Tørresen  
Bedriftspedagog



Heidi B. Nilsen  
Kommunikasjonsrådgiver