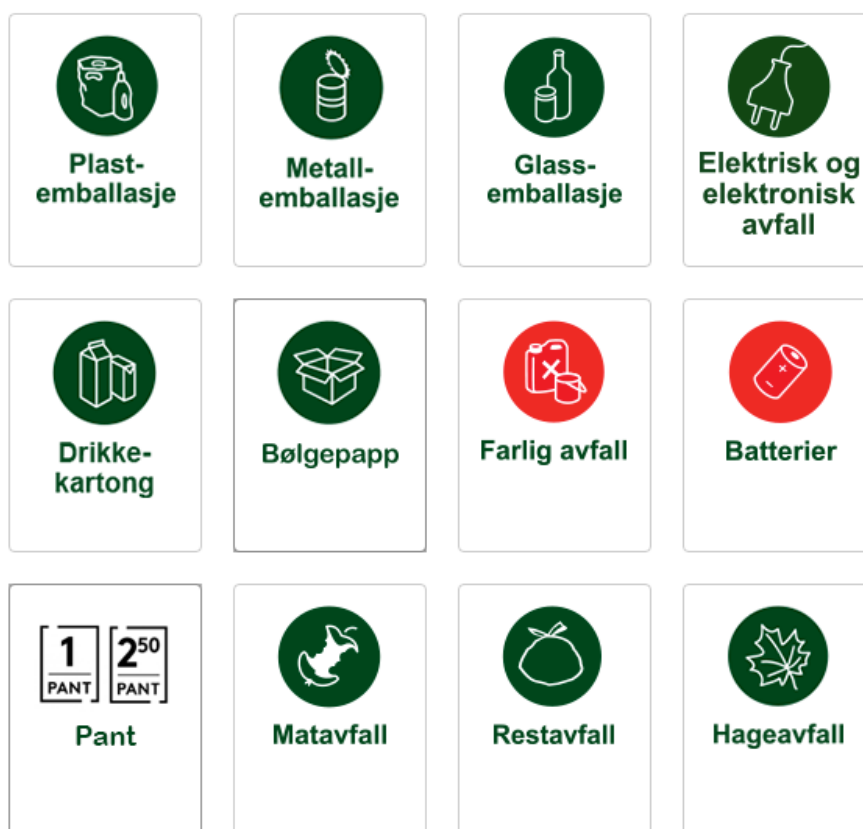


Returkraftskolen: Bli en sorteringsekspert!

Alle våre besøksopplegg starter med en introduksjon i auditoriet som forteller om bakgrunnen for Returkrafts eksistens, samt hvordan anlegget virker. Videre har vi en omvisning i selve prosessen. I tillegg tilbyr vi ulike undervisningsopplegg med ca. 30 minutters varighet som passer både ungdomsskole og videregående skole. Dette dokumentet beskriver opplegget «Bli en sorteringsekspert!» og viser hvilke mål i læreplanen det er forankret i.

Synes dere det er vanskelig å vite hva som skal sorteres hvor når det gjelder avfall? Da er vårt opplegg på sortering av avfall «Bli en sorteringsekspert!» noe for dere. Vi deler klassen inn i to lag og konkurrerer om å sortere mest mulig riktig. Etterpå går vi gjennom resultatet og finner ut om vi har gjort rett. Ofte kan det være mer motiverende å sortere avfall når man vet *hvorfor* det er lurt; altså når man vet hva avfallet kan bli til etterpå. Derfor kommer vi med gode eksempler på produkter som er laget av riktig sortert avfall.



Du har kanskje sett disse symbolene før, men vet du hva de egentlig betyr? Og ikke minst – hva avfallet kan bli til om du sorterer det riktig?

Forankring i læreplanen:

Læreplanen i naturfag

Etter 10. årstrinn

- Teknologi og design
 - utvikle produkter ut fra kravspesifikasjoner og vurdere produktenes funksjonalitet, brukervennlighet og livsløp i forhold til bærekraftig utvikling
 - teste og beskrive egenskaper ved materialer som brukes i en produksjonsprosess, og vurdere materialbruken ut fra miljøhensyn

Etter Vg1 SR og DT (etter ny læreplan 2020)

- Undersøke ulike materialers og produkters livsløp og vurdere disse i et bærekraftsperspektiv

Etter Vg1 FD og DT (etter ny læreplan 2020)

- undersøke og vurdere livsløpet til ulike produkter i et bærekraftsperspektiv