



Returkraft

Returkraft AS
Setesdalsveien 205
4618 Kristiansand S

Tlf: 958 46 000
Faks: 38 01 14 57

Org.nr. 991 590 463
www.returkraft.no

Returkraft AS
Heidi B. Nilsen
Setesdalsveien 205
4618 Kristiansand

Elever på 9. trinn v/
Holte skole

Kristiansand, 24.11.2016
Vår ref.: hbn/63/10852

Deres ref.:

Oppdragsbrev

Aluminiumsproblematikk på Returkraft

Avfall, eller søppel, er noe alle mennesker lager. Veldig mye av avfallet kan gjenvinnes, så lenge det er sortert først. Det vi *ikke* klarer å gjenvinne kan gå i restavfallet og sendes til Returkraft. Der brennes avfallet og energien gjenvinnes i form av strøm og varmt vann.

Selv om mange er opptatt av å sortere søppel, hender det likevel at noe havner i feil søppeldunk. Aluminiumsprodukter sorteres ofte feil og havner i ovnen på Returkraft i stedet for å gjenvinnes. Aluminium fører til problemer for driften og skader på ovnen.

I følge en undersøkelse gjort av elever på Samfundets skole i 2016 er det kun 25 % av Agders befolkning som kjenner til dette problemet. Vi ser derfor at innbyggerne i Agder trenger å informeres om sortering av aluminium. Kanskje ikke alle vet hvilke produkter vi bruker i hverdagen som er laget av aluminium og derfor sorterer feil? Kanskje er det lettere å få folk til å sortere når man vet hva aluminiumsprodukter kan gjenvinnes til?

Returkraft har derfor behov for hjelp til å finne ut følgende:

- ① Hvilke produkter som dere omgis med i hverdagen, er laget av eller inneholder aluminium?
- ② Hva skjer med aluminiumsproduktene etter det er levert til glass- og metallgjenvinning? Hvor effektiv er gjenvinningen?
- ③ Undersøk hva folk vet om hvilke produkter som lages av (gjenvunnet) aluminium.
- ④ Undersøk hvor godt aluminium sorteres hjemme hos deg, i nabolaget eller på skolen.
- ⑤ Hvordan kan vi innbyggere i Agder bli flinkere til å sortere aluminium?

Vi håper dere stiller dere positive til oppdraget og imøteser deres tilbakemelding på saken.

Med vennlig hilsen
Returkraft AS

Heidi Bjørkehaugen Nilsen
Bedriftspedagog