

Energitårnet i Roskilde



I Roskilde ligger Energitårnet. Måske har du set det før?

I Energitårnet kommer der hver dag cirka 120 skraldebiler og lastbiler og læsser affald af til forbrænding. Der er ingen der sorterer affaldet, efter det er afleveret i Energitårnet. Så det er vigtigt, at det kun er det affald, som ikke kan genbruges eller genanvendes, der ender i Energitårnet.

Hvilke forskellige typer affald sorterer I derhjemme?

Hvilke forskellige typer affald sorterer I på skolen?

Er det nemmest at sortere affaldet derhjemme eller på skolen?

Hvorfor tror du, der er forskel?

Genbrug er når en ting bruges igen uden at blive lavet om. Fx en cykel som du arver fra din storesøster.

Genanvendelse er når materialerne fra en ting bruges igen til et nyt formål. Fx hvis en cykel er gået i stykker og stellet smeltes om til en gryde.

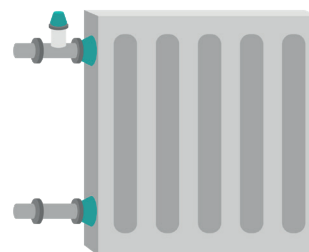
Energitårnet i Roskilde

Vi brænder affald i Energitårnet, fordi vi skal af med restaffaldet.

Hvis ikke det blev brændt ville det ligge på en losseplads.



Når affaldet brændes, kan varmen bruges til at lave strøm til stikkontakterne og varme til radiatorerne.



Hvad tror du, I kommer til at se, når I skal besøge Energitårnet?
