

MÅL DIT EGET OG DIN KLASSES PLASTIKFORBRUG

FORMÅL

Formålet med denne øvelse er, at undersøge dit eget og din klasses plastikforbrug over en uge.

DET SKAL I BRUGE PER GRUPPE

Blyant

Skema

Stor plastiksæk

Dit plastikaffald gennem en uge

En vægt

SÅDAN GØR I

- Saml alt den plastik sammen, som du og din klasse smider ud henover en uge. Noter plastikken, I bruger, i skemaet på næste side, og hvad det vejer.
- Husk at notere alt den plastik, I bruger også den plastik, der for eksempel er udenom grønsagsstængerne nede fra kantinen eller fra vandflasken, der måske bliver skiftet en gang i løbet af ugen.
- Noter også, hvad I gør med plastikken, når I smider den ud. Bliver den smidt i restaffald? Eller sorterer I og smider plastikken ud til genanvendelse?

Efter en uge

- Regn ud, hvor meget alt dit og klassens plastikaffald vejer tilsammen, og noter det i skemaet?
- Hvor meget af affaldet blev sorteret til genanvendelse?
- Udregn, hvor meget plastikaffald du og din klasse smider ud om året med udgangspunkt i det, I har samlet ind på en uge.

KLASSEDISKUSSION

- Diskuter, hvordan man kan mindske sit plastikforbrug. Tænk på det plastik, din egen familie bruger derhjemme, og diskuter det sammen i klassen. Kom med tre konkrete idéer: Er der noget plastik, din familie kunne undlade at bruge? Hvilket?
- Tænk på jeres skole, og diskuter om skolen bruger unødvendig plastik? Hvordan kan plastikforbruget på jeres skole reduceres?
- Kan I komme med eksempler på steder eller ting, hvor det er rigtig godt at bruge plastik? Hvor det er nødvendigt og måske bedre for miljøet, at vi bruger plastik?

RESULTATSKEMA

Plastiktype	Smidt til genbrug	Smidt ud i restafald	Vægt [g]
Total vægt:			
% til genanvendelse: Procent til genanvendelse = $\text{Affald genanvendt} / 100 \times \text{total vægt}$			
Affald [Kg] om året: $\text{Affald [Kg]} \times 52 \text{ uger}$			

Eksempel:

Plastiktype	Smidt til genbrug	Smidt ud i restaffald	Vægt [g]
Vandflaske	1		20
Sandwichemballage		5	110
Colaflaske	2		20
Total:			