

Klimaatimpactspel

instructie

Laat leerlingen in drietallen (of evt. duo's) zitten. Per groepje heb je een werkblad met strookjes nodig. Die strookjes moet je als voorbereiding knippen van de linkerkant van elk werkblad.

Leerlingen krijgen de lijst hiernaast met omschrijvingen maar zónder de getallen – die staan per twee op de strookjes.

Ze moeten al discussiërend de getallenstrookjes op de goede plaats leggen.

Benadruk dat het niet gaat om winnen, maar om inzicht in de absolute en relatieve impact.

In de lijst hiernaast staan de getallen op de juiste plek – voor de nabespreking. Zo staat de lijst ook in de powerpoint.

Nabespreking: Als je de getallen nog eens bekijkt, kun je je ook afvragen

- waarover je gemotiveerd raakt om je eigen uitstoot te reduceren;

- welke getallen aanleiding zijn om met anderen in gesprek te gaan;

- of het wel klopt, want je kunt het haast niet geloven
[antwoord: het is echt goed uitgezocht, maar het blijven gemiddelden]

- wat je nog zou willen vragen.
Stel die vraag!

10 ton	CO ₂ uitstoot per jaar, per persoon. (NL)
1,5 ton	CO ₂ uitstoot per jaar, per persoon. (India)
0,3 ton	CO ₂ uitstoot per jaar, per persoon. (Tanzania)
1,5 ton	Maximale CO ₂ uitstoot om duurzaam te zijn. (per jaar, per persoon)
3 ton	Gemiddelde CO ₂ uitstoot voor één retourvlucht USA.
2 ton	CO ₂ uitstoot van vier zomers een retourreis Utrecht-Avignon in een gemiddelde auto.
2,6 ton	CO ₂ uitstoot per persoon voor een cruise Amsterdam-Noordkaap (retour).
0,5 ton	CO ₂ uitstoot per persoon van twee zomers een retourreis Amsterdam-Madrid per trein.
5 ton	CO ₂ uitstoot van 100 kg tomaten uit een verwarmde kas.
0,04 ton	CO ₂ uitstoot van 100 kg tomaten van 'het land'.
1,2 ton	CO ₂ uitstoot door een mobieltje een jaar lang 1 uur per dag te gebruiken.
0,25 ton	Indirecte CO ₂ uitstoot van de aankoop van kleding per persoon, per jaar.
35 ton	De indirecte CO ₂ uitstoot van een nieuwe Landrover Discovery auto.
10 ton	De indirecte CO ₂ uitstoot van een nieuwe keuken van 20.000 Euro.

Indirecte uitstoot gaat over het hele productieproces, inclusief transport. Het is de **Verborgene Impact**.