

### Titel van de SDG:

**13 – Onderneem dringend actie om klimaatverandering en haar impact te bestrijden.**

**Klimaatactie**

### Korte beschrijving van de SDG:

Klimaatverandering is een van de grootste uitdagingen van onze samenleving aangezien klimaatverandering desastreuze gevolgen heeft voor ecosystemen, economische sectoren, onze gezondheid en ons welzijn. Dit ten gevolge van extreme weersomstandigheden en klimaatgerelateerde crisissen. De klimaatverandering is het gevolg van de toenemende uitstoot van broeikasgassen, waarbij koolstofdioxide de belangrijkste oorzaak is.

SDG13 spoort ons aan om deze broeikasemissies substantieel te verminderen. Daarnaast wil deze SDG ons ertoe aanzetten onze weerbaarheid en ons aanpassingsvermogen aan klimaatgerelateerde gevaren en natuurrampen te verbeteren. Klimaatgerelateerde gevaren die zich nu al voordoen en die in de toekomst dreigen toe te nemen.

Duurzamer gedrag, zowel op maatschappelijk als op individueel niveau is daarom noodzakelijk. Ben jij je al bewust van hoe klimaatverandering je dagelijks leven kan beïnvloeden en hoe jouw gedrag invloed heeft op de klimaatverandering?

### Actiegebied 1

**Actiegebied:** Broeikasgasemissies

### Vraag 1 (Action Area 1)

Heb je je eigen “CO<sub>2</sub>-voetafdruk” al berekend? Dat wil zeggen, de gemiddelde hoeveelheid koolstofdioxide die vrijkomt in de atmosfeer als gevolg van je activiteiten.

1	Nog nooit.
2	Een keer.
3	Al een paar keer.
4	Regelmatig.

### Feedback:

Om beter te begrijpen hoeveel broeikasgas wordt geproduceerd door je dagelijkse activiteiten, kan je online je CO<sub>2</sub>-voetafdruk berekenen. Dit kan je aanzetten tot nadenken over hoe je je voetafdruk kunt verminderen en welke acties je kan ondernemen om een klimaatneutrale wereld te helpen realiseren.

<https://offset.climateneutralnow.org/footprintcalc>

### Vraag 2 (Actiegebied 1)

Hoe vaak wandel of fiets je om je in je stad/gemeente te verplaatsen.

1	Nooit.
2	Zelden.
3	Vaak.
4	Altijd.

**Feedback:**

Mobiliteit is verantwoordelijk voor ongeveer een kwart van alle broeikasgasemissies in de EU. Er zijn eenvoudige oplossingen om de klimaatimpact van je mobiliteit te minimaliseren: het gebruik van de wagen zoveel mogelijk vermijden, alternatieven benutten zoals openbaar vervoer, fietsen of wandelen, autodelen of carpoolen als je met de auto moet.

**Vraag 3 (Actiegebied 1)**

Welk type chauffeur ben jij? Weet je dat de manier waarop je rijdt invloed kan hebben op de CO2-uitstoot van je auto?

1	Ik heb geen idee.
2	Ik ken een paar trucjes om de uitstoot van auto's te beperken.
3	Ik weet perfect hoe ik de uitstoot van auto's moet beperken.
4	Ik gebruik nooit een auto, ik geef de voorkeur aan het openbaar vervoer of de fiets!

**Feedback:**

De manier waarop je met de wagen rijdt, heeft een grote invloed op de hoeveelheid brandstof die je auto verbruikt en hoeveel CO2 je uitstoot. Denk aan het vermijden van onnodig remmen en versnellen, ervoor zorgen dat je banden goed opgepompt zijn, de dakbox van je auto halen als je deze niet gebruikt (om de luchtweerstand te beperken), regelmatig je auto onderhouden, airconditioning beperken en deze een paar km voordat je je bestemming bereikt uitschakelen, je snelheid beperken, enz.

**Actiegebied 2**

**Actiegebied:** Energieverbruik

**Vraag 1 (Actiegebied2)**

Hoeveel dagelijkse gewoontes heb je al aangepast om je energieverbruik thuis te beperken?

1	Geen.
2	Een of twee.

3	Meer dan 5.
4	Meer dan 10.
<b>Feedback:</b>	
In 2017 vertegenwoordigde het energieverbruik van huishoudens 27% van het totale energieverbruik (zie Eurostat Energieverbruik in huishoudens). Onderzoekers schatten dat het veranderen van gewoontegedrag het individuele energieverbruik met 5-20% kan doen verminderen.	

<b>Vraag 2 (Actiegebied 2)</b>	
Tijd om gloeilampen in je kamer te vervangen! Weet jij hoe je, als je een lamp gaat kopen, een energiezuinige lamp kiest?	
1	Ik heb geen idee.
2	Ik koop steeds hetzelfde type gloeilamp.
3	Ik koop efficiënte LED verlichting.
4	Ik lees altijd het lamplabel zodat ik de meest efficiënte lamp kies en koop.
<b>Feedback:</b>	
Vervang gloeilampen door energiezuinige lampen. Door voor een energiezuinige lamp te kiezen, verlaag je elke maand je energierekening. Helderheid en kleurtemperatuur spelen ook een rol bij het energieverbruik van de lamp. Kies dus de lamp op basis van je behoeften (om te lezen, sfeerverlichting, enz.) en lees aandachtig het lamplabel.	

<b>Vraag 3 (Actiegebied2)</b>	
Koppel je tv's, computers en andere elektronica los wanneer je ze niet gebruikt?	
1	Nooit.
2	Soms, als ik voor een lange tijd van huis wegga.
3	Elke avond.
4	Altijd als ik een apparaat niet gebruik.
<b>Feedback:</b>	
Elk apparaat dat op een stopcontact is aangesloten, verbruikt energie, zelfs in de standby - modus. Om je ecologische voetafdruk te beperken, kun je: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Een stekkerdoos met individuele schakelaars gebruiken.</li> <li>- De stekker van een elektrische apparaat uit het stopcontact halen wanneer je het toestel niet gebruikt.</li> </ul>	

<b>Actiegebied 3</b>
----------------------

**Actiegebied: Duurzaam leven**

**Vraag 1 (Actiegebied 3)**

Draag je tweedehandskleding (van je familie, vrienden of gekocht)?

1	Nooit.
2	Soms.
3	Regelmatig.
4	Heel vaak.

**Feedback:**

Weet je dat levenscyclusanalyses aantonen - rekening houdend met de productie, het transport en het wassen van katoen - dat er 3781 liter water nodig is om een spijkerbroek te maken? Dit proces komt overeen met de uitstoot van ongeveer 33,4 kilogram koolstofequivalent, even veel als 111 kilometer rijden of 246 uur tv kijken op een groot scherm  
(source: <https://www.unenvironment.org/news-and-stories/story/cleaning-couture-whats-your-jeans>)

**Vraag 2 (Actiegebied 3)**

Hoeveel keer per week eet je vlees?

1	Ik eet elke dag vlees.
2	3 tot 5 keer per week.
3	1 à 2 keer per week.
4	Ik eet zelden of nooit vlees.

**Feedback:**

Niet al het voedsel wordt op dezelfde manier geproduceerd: sommige voedingsmiddelen verbruiken meer land, kunstmest en energie en hebben daarom een grotere ecologische voetafdruk (en dragen dus meer bij aan de klimaatcrisis). Vlees en vooral rundvlees heeft een grote ecologische voetafdruk door de manier waarop de dieren gekweekt en gevoerd worden. Misschien is het tijd om stil te staan bij je voedingspatroon en meer te weten te komen over de manier waarop de dieren die je eet gekweekt worden.

**Vraag 3 (Actiegebied 3)**

Probeer je ook binnen je gemeenschap duurzaamheidsacties te ondernemen? (door je aan te sluiten bij een vereniging, buurtinitiatieven, scholen, gemeente-initiatieven etc.)?

1	Nooit.
2	Soms.

3	Vaak.
4	Ik heb zelf een lokale duurzaamheidsactie geïnitieerd.
<b>Feedback:</b>	
<p>Duurzaam leven is een keuze in levensstijl. Eenvoudige veranderingen kunnen helpen het verbruik van natuurlijke hulpbronnen te verminderen en kunnen een positieve impact hebben op het milieu. Wanneer je duurzame leefgewoontes met anderen deelt (bv. door gemeenschappelijke moestuinen aan te leggen, producten of diensten uit te wisselen, openbare ruimtes te onderhouden, enz.), worden je individuele inspanningen efficiënter en kan de hele gemeenschap ervan profiteren.</p>	

**De steun van de Europese Commissie voor de productie van deze publicatie houdt geen goedkeuring in van de inhoud, die uitsluitend de mening van de auteurs weergeeft, en de Commissie kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor het gebruik dat eventueel wordt gemaakt van de informatie die erin is vervat.**