



Recycling Harde zeep



Samen werken aan minder afval en betere hygiëne.

Met het wereldwijde recyclingprogramma van Clean the World krijgen gebruikte zeepblokken een tweede leven. In plaats van afval worden deze materialen verwerkt tot nieuwe zeepjes.

Dit draagt bij aan minder restafval en een efficiënter gebruik van materialen. Tegelijkertijd worden gerecyclede zeepproducten via internationale non-profitorganisaties ingezet om de hygiëne in kwetsbare gemeenschappen te verbeteren.

Zo ontstaat een praktische en schaalbare oplossing die afvalstromen vermindert én bijdraagt aan betere leefomstandigheden.

Hoe werkt het?



Zeepcollectie

1

We zamelen gebruikte zeep in bij hotels en wegen elke inzameldoos. Deze sturen we op naar Clean the World.



Zeep sorteren

2

De zeep wordt gesorteerd door de vrijwilligers van Clean the World, ter voorbereiding op de volgende fase van het recyclingproces.



Zeepraffinage

3

De stukken zeep worden vervolgens vernalen tot korrels en fijn geraffineerd om eventuele onzuiverheden van de zeep te scheiden.



Zeepsterilisatie

4

In deze stap wordt een sterilisatieoplossing toegevoegd om de zeep verder te ontsmetten.



Zeep maken

5

De zeep ondergaat vervolgens nog een verfijningsproces voordat hij wordt geperst, voorzien van het Clean the World logo en in gloednieuwe stukken zeep wordt gesneden.



Zeep testen

6

Een zeepmonster wordt opgestuurd naar het Biological Consulting Services Laboratory, dat de nieuw gemaakte stukken zeep test op alle mogelijke verontreinigingen.



Zeepverpakking

7

De vrijwilligers van Clean the World verpakken de nieuw gemaakte zeepblokken in dozen en maken ze klaar voor wereldwijde distributie.



Zeepdistributie

8

De zeepdoosjes worden wereldwijd naar goede doelen verzonden, die ze vervolgens uitdelen aan kwetsbare bevolkingsgroepen.



Recycling Harde zeep

Inzameling



Kartonnen dozen van gerecycled materiaal worden gebruikt om vaste stukken zeep uit hotelkamers te verzamelen. Gebruik altijd de bij de dozen geleverde zakken en knoop ze stevig dicht zodra ze vol zijn, om problemen tijdens het transport te voorkomen. Zorg ervoor dat er geen ander afval tussen de stukken zeep terechtkomt om kruisbesmetting te voorkomen.

De impact van Clean the World.



5.935.606

kilo plastic ingezameld



7.077.535

kilo afval niet op de stortplaats terecht gekomen



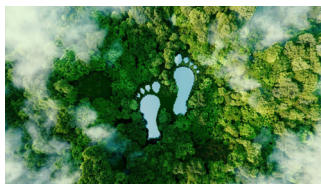
8.599

partners in de horeca wereldwijd



8.636.147

kilo zeep ingezameld



11.824.016

kgCO₂e koolstofvoetafdrukreductie



1.479.926

hotelkamers dagelijks verwerkt



Cijfers van Clean the World