



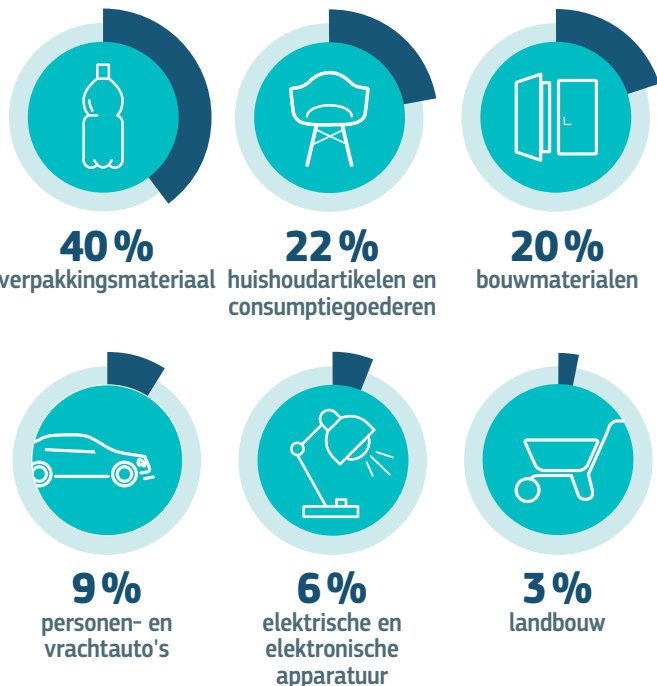
Plastic anders gebruiken

Het is licht, goedkoop, alomtegenwoordig en we kunnen niet zonder. Plastic is geweldig — maar het is ook een materiaal met veel nadelen. Het is tijd om anders naar plastic te kijken en een aantal lastige vragen te stellen.

- Hoe kunnen we plastic voor eenmalig gebruik vermijden?
- Kan recycelen eenvoudiger?
- En hoe zorgen we ervoor dat plastic niet belandt waar het niet thuishoort?

EUROPA PRODUCEERT EEN ENORME HOEVEELHEID PLASTIC: **58 MILJOEN TON PER JAAR**

EUROPA PRODUCEERT **25 MILJOEN TON PLASTICAFVAL**



Bron: PlasticsEurope, 2014.

Europese initiatieven zoals hogere recyclingdoelstellingen en doeltreffendere wetgeving voor drinkwater (waardoor de behoefte aan flessenwater daalt) verbeteren de situatie, maar er moet meer gebeuren.

Meer dan 60 % van het plasticafval is nog steeds afkomstig van verpakkingen, maar slechts 40 % van die verpakkingen wordt gerecycled.

Bronnen: PlasticsEurope en Eurostat.

De meeste grondstoffen zijn afkomstig van fossiele brandstoffen. Als de huidige productietrends aanhouden, zijn plastics **tegen 2050** goed voor 20 % van het olieconsumptie en 15 % van de broeikasgasemissies en **kan er meer plastic in de zeeën zitten dan vis**.

Bron: PlasticsEurope.

Plastic in het leefmilieu

Plastics gaan zeer lang mee, waardoor ze zich ophopen in het leefmilieu en vitale ecosystemen beschadigen. In de oceanen worden ze afgebroken tot minuscule fragmenten, die in de voedselketen belanden. Deze microplastics worden opgegeten door plankton, dat wordt opgegeten door vissen, die op hun beurt worden opgegeten door ... ons.

In 2010
gebruikte
de gemiddelde
Europeaan

**198
PLASTIC
ZAKKEN**

Bron: IP-13-1017.

De tien meest voorkomende plastic voorwerpen op Europese stranden



Veel van deze voorwerpen zijn verpakkingen voor voeding en drank en meestal zijn ze bedoeld voor eenmalig gebruik („plastic voor eenmalig gebruik“). Op die manier worden waardevolle grondstoffen verspild.

Het is tijd om anders naar plastic te kijken

Het is tijd om kunststoffen anders te gaan ontwerpen, produceren, gebruiken en verwijderen.

Tijd om plastic opnieuw uit te vinden!

De EU heeft een nieuwe strategie om de volledige levenscyclus van plastics aan te pakken. Het doel bestaat erin dat ze

LANGER
MEEGAAN

MAKKELIJKER
KUNNEN WORDEN
HERGEBRUIKT EN
GERECYCLED

MAKKELIJKER
KUNNEN
WORDEN
INGEZAMELD

We moeten het gebruik van plastic bovendien stoppen wanneer er betere alternatieven zijn, en ervoor zorgen dat de plastics die we gebruiken, hun economische waarde zo lang mogelijk behouden en niet op stortplaatsen belanden.

Tegen 2030 moeten alle plastic verpakkingen op de Europese markt herbruikbaar of recyclebaar zijn.

Dat zal niet alleen de ecologische voetafdruk van de sector verlagen, maar ook plasticafval en afval op zee beperken en de verspreiding van microplastics tegengaan.



**IN 2015
HEEFT
NEDERLAND
477 000
TON
PLASTIC
VERPAKKINGS-
AFVAL
GEPRODU-
CEERD.**

Bron: Eurobarometer.



28 KG

plastic
verpakkingsafval
per persoon
(2015)



50,7 %

van het plastic
verpakkingsafval
werd gerecycled
(2015)



EU-gemiddelde



31 KG

plastic
verpakkingsafval
per persoon
(2014)



40 %

van het plastic
verpakkingsafval
werd gerecycled
(2015)

Wat doet u tegen plasticafval?



Bron: Eurobarometer.



82 %

Afval
sorteren
om het
te recycleren

65 %



54 %

Voorwerpen voor
eenmalig gebruik
vermijden, zoals bestek
of drinkbekers uit plastic

34 %



21 %

Producten
met te veel
verpakkingsmateriaal
vermijden

24 %



91 %

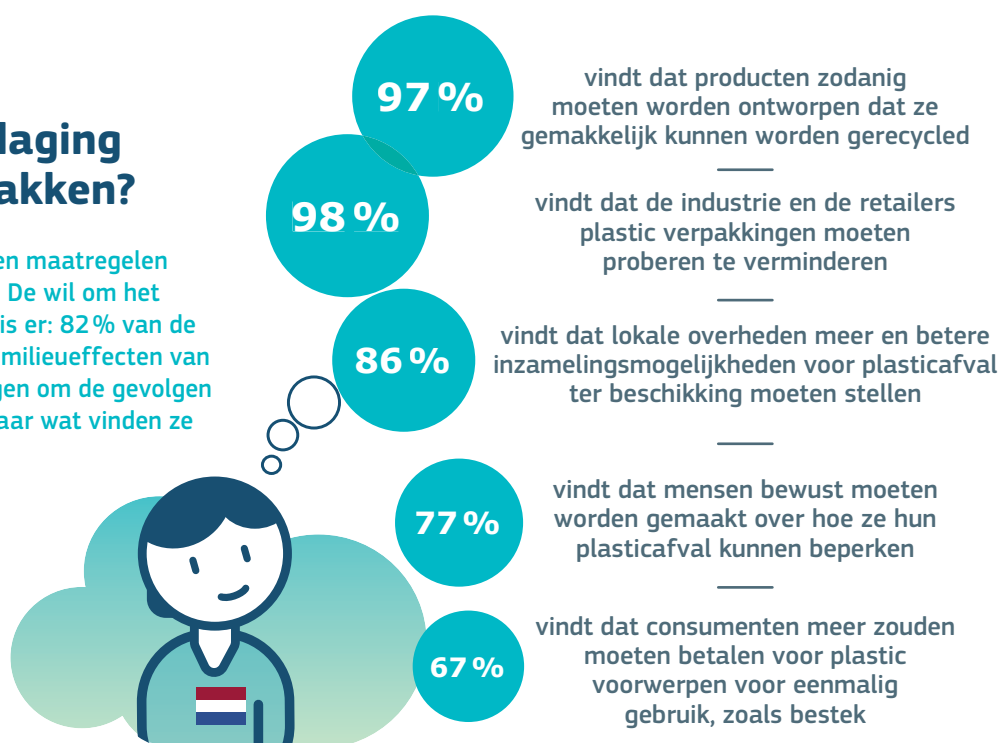
Minder plastic
tassen voor
eenmalig gebruik
gebruiken

75 %

**Hoe zou u de uitdaging
van plastic aanpakken?**

De meeste Nederlanders steunen maatregelen om minder plastic te gebruiken. De wil om het plasticprobleem aan te pakken is er: 82% van de Nederlanders is bezorgd om de milieueffecten van plastic en 48% maakt zich zorgen om de gevolgen voor zijn of haar gezondheid. Maar wat vinden ze dat er moet gebeuren?

Bron: Eurobarometer.




#PlasticsStrategy

#CircularEconomy

 https://twitter.com/EU_ENV

 <https://www.facebook.com/EUEnvironment>

 <http://ec.europa.eu/environment/circular-economy>

 http://ec.europa.eu/environment/waste/plastic_waste.htm



Publicatiebureau

Print	KH-02-18-001-NL-C	ISBN 978-92-79-80800-5	doi:10.2779/236849
PDF	KH-02-18-001-NL-N	ISBN 978-92-79-80799-2	doi:10.2779/512994

© Europese Unie, 2018

Luxemburg: Bureau voor publicaties van de Europese Unie, 2018

Hergebruik met bronvermelding toegestaan.

Het beleid ten aanzien van hergebruik van documenten van de Europese Commissie is vastgelegd in Besluit 2011/833/EU (PB L 330 van 14.12.2011, blz. 39).

Voor gebruik of overname van foto's of andere materialen die niet onder het auteursrecht van de EU vallen, moet u rechtstreeks toestemming vragen aan de houders van het desbetreffende auteursrecht.