

# Afval

## Afval? Houd Nederland schoon!

In 2002 is er 9,1 miljard kilo huishoudelijk afval ingezameld. Bijna 600 kg per inwoner.

## Hergebruik en recycling

Hergebruik en recycling besparen grondstoffen, besparen afval en er komen minder schadelijke stoffen in het milieu.

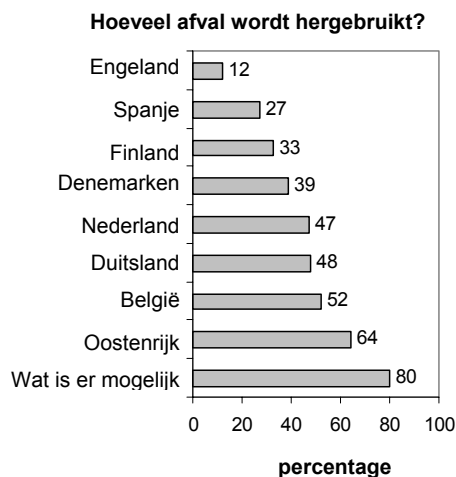


Afvalscheiding scheelt de burger ook in de portemonnee. Ongeveer de helft van het afval wordt gescheiden ingezameld. Het gescheiden ingezamelde afval zoals GFT (groente-, fruit- en tuinafval), papier en glas wordt verwerkt tot nieuwe producten. Dat voorkomt flink wat milieuvervuiling. Ook klein chemisch afval (KCA), zoals batterijen, medicijnen, verf en motorolie, wordt apart ingezameld.

### Materiaal geschikt voor hergebruik

- Glas
- Papier
- Blikjes
- Kleding en vodden
- Plastic
- GFT-afval
- Wit- en bruingoed en kleine elektrische apparaten
- Batterijen
- Meubels
- (Klein) chemisch afval
- Allerlei verpakkingsmateriaal

*Een blikje doet er 50 jaar over om te verdwijnen, een bananenschil 1 tot 3 jaar.*



## Wat kunt u zelf doen?

- Koop duurzame spullen die lang meegaan
- Kies producten met milieukeur
- Koop statiegeldverpakkingen of verpakkingen van materiaal dat gerecycled kan worden
- Repareer kapotte spullen en apparaten
- Breng gebruikte, maar nog bruikbare kleding, speelgoed en meubilair naar de kringloopwinkel
- Scheid alle afval zo goed mogelijk
- Gooi afval in afvalbakken en laat het niet op straat of in de natuur achter.

## Verbranden en storten

Verbranden en storten vormen de laatste schakels in de verwijdering van afval. Alleen afval dat niet geschikt is voor hergebruik mag worden verbrand of gestort. Verbranden en storten kosten veel geld. In 2000 werd ongeveer 77% van het afval gerecycled, 12% verbrand, 9% gestort (op land) en 2% geloosd (in water).

## De vuilstort

Storten en lozen zijn het schadelijkst voor het milieu. Stoffen komen direct in de grond en het water terecht, maar ook in de lucht. Synthetische chemische stoffen, zware metalen en ziekteverwekkers lekken naar bodem en grondwater en rottingsprocessen in stortplaatsen zorgen onder ander voor de uitstoot van methaan, een broeikasgas dat 20 keer zo sterk is als koolstofdioxide.

## Afvalverbrandingsinstallaties

De bouw van afvalverbrandingsinstallaties (AVI's) is duur en eigenlijk stimuleren ze de weggooimaatschappij. Beter is te zorgen voor vermindering, hergebruik en recycling van afval.

Het grootste probleem van AVI's is dat er dioxine vrijkomt. Dioxine kan zich ophopen in de voedselketen kan mogelijk leiden tot kanker, vruchtbaarheidsproblemen en leerstoornissen bij kinderen.



# De afvaltest

1. Koop je meestal zo min mogelijk voorverpakt voedsel?  ja  nee
2. Neem je altijd je eigen boodschappentas mee als je gaat winkelen?  ja  nee
3. Gebruik je altijd gewone borden en bestek (en geen wegwerp)?  ja  nee

Wegwerpvariant	Alternatief
Wegwerpluiers, zoals Pampers	Uitwasbare katoenen luiers
Wegwerpcamera's	"normale" fotocamera's
Papieren en plastic borden, bekertjes en bestek	Gewoon serviesgoed en bestek
"Zwitsal"-poetsdoekjes voor gezicht en handjes	Uitwasbare badstof washandjes
Papieren servetten	Katoenen, uitwasbare servetten

4. Gebruik je altijd katoenen zakdoeken (en geen papieren)?  ja  nee
5. Gebruik je altijd oplaadbare batterijen (als je ze al gebruikt!)?  ja  nee
6. Koop je altijd bier in statiegeldflesjes (een geen blikjes)?  ja  nee
7. Kook je altijd zelf (en koop je geen kant-en-klaar voedsel)?  ja  nee
8. Zamel je al het glaswerk apart in en breng je het naar de glasbak?  ja  nee
9. Verstel je kapotte kleding zelf (of koop je liever iets nieuws)?  ja  nee
10. Breng je 'afgedankte' maar nog goede kleding en andere spullen naar de kringloopwinkel of rommelmarkt?  ja  nee
11. Koop je zelf vaak tweedehands kleding of andere spullen?  ja  nee
12. Gooi je GFT afval altijd in de GFT container of op een composthoop?  ja  nee
13. Bewaar je plastic zakken en bakjes (of gooi je ze altijd weg)?  ja  nee
14. Doe je altijd zo lang mogelijk met stereo apparaten (of koop je liefst elk jaar het nieuwste model)  ja  nee
15. Breng je oude kranten altijd weg, naar een aparte papiercontainer of naar een (voetbal)club?  ja  nee

**Ach ja, niemand is perfect. Hoe meer keer 'ja', hoe beter!**

