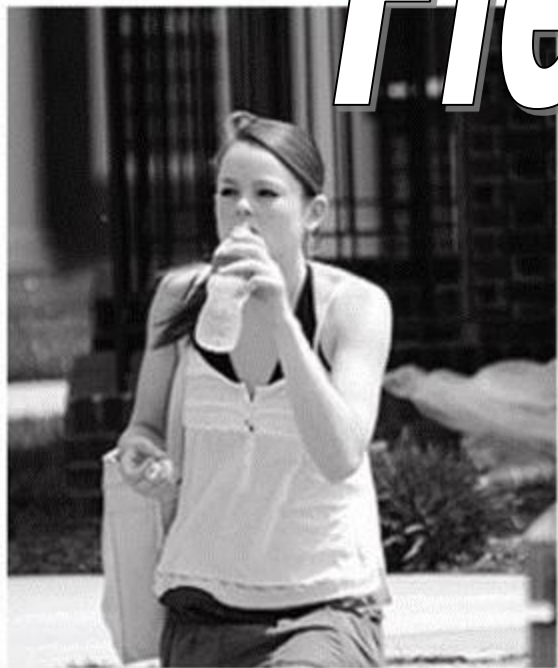


# Flessenwater



De gegeven uit de VSA  
zijn gelijkaardig voor  
Europa.





**Hebben wij echt nood aan water in flessen ?**

Water in flessen kost **meer dan \$ 1,50**  
voor een fles ...



... dat is **1900 keer** de prijs van  
kraantjeswater.

# Flessenwater is slecht voor ...



## ... de portemonnee :

een Noord-Amerikaan geeft jaarlijks **meer dan \$ 400** uit aan water in flessen.



## ... de gezondheid

kan worden aangetast door de uitwasemingen van de flessen (onder andere door het kankerverwekkende **bisfenol-A**).



## ... het milieu

dat aangetast wordt door **het transport, de verpakking** en **het afval**, veroorzaakt door de lege flessen.

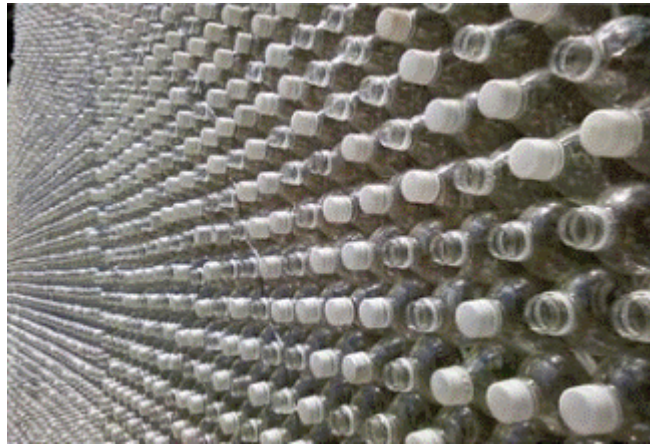
In 2004 werd

26.000.000.000

liter flessenwater

verbruikt in Noord-Amerika.

26.000.000.000 liter,  
dat zijn ongeveer **28.000.000.000** plasticen flessen  
in een jaar ...



... waarvan **86%** bij het afval terecht komt,



hetzij  
1.500\* flessen  
per seconde.

\* Volgens het *Earth Policy Institute* (EPI) van de Verenigde Staten.



**28.000.000.000 flessen betekent dat er ...**



**17.000.000** vaten ruwe olie gebruikt werden om de flessen te vervaardigen.

Dat is genoeg petroleum om **100.000** auto's een jaar lang te laten rijden.

**28.000.000.000** betekent ook dat er...

**2.500.000** ton **koolstofdioxyde (CO<sub>2</sub>)** in de lucht terecht kwam voor de vervaardiging ervan.





**100.000.000.000 \$ \***

**Honderd miljard dollar**

is het bedrag dat jaarlijks door de verbruikers uitgegeven wordt aan water in flessen.

Hierbij vergeleken is het bedrag dat door de staat uitgegeven wordt aan sociale hulp maar wat drinkgeld.

\* Volgens het *Earth Policy Institute* (EPI) van de Verenigde Staten

Studies tonen aan dat voor een fractie van  
deze som  
**alle bewoners van onze planeet**  
zouden kunnen beschikken over drinkbaar  
water en gezonde leefomstandigheden.



**Denk je niet dat ook jij je steentje kan  
bijdragen ?**

Ken je alle feiten als je alleen maar **water in flessen** drinkt ?

**Neen ? Verwacht je dan aan een verrassing :**

je geeft onnodig veel **geld** uit,  
je vervuult de **aarde** en  
je riskeert het **grondwater en andere waterbronnen** te  
vervuilen.

Studies tonen aan dat **35%** van de drinkers van flessenwater  
ten onrechte denken dat dit water **veiliger** is dan  
kraantjeswater.





Foto genomen in de Stille Oceaan in 2004.



Foto genomen in Los Angeles.



Laat je flessen water in je auto liggen ?



Praktisch, is het niet ?

**Maar weet jij dat**

plastiekflessen die aan warmte blootgesteld worden stoffen vrijgeven die **borstkanker** en **andere soorten kankers** kunnen verwekken ?

En zelfs, indien je ze niet in de auto hebt laten liggen, weet je dan zeker of zij niet aan **hoge temperaturen** blootgesteld geweest zijn voor je ze kocht? Kijk maar eens even.

tijdens de opslag varieert de temperatuur tussen 5°C en 30°C



in de vrachtwagen ligt de temperatuur tussen 35°C en 65°C



tijdens het laden en lossen meten we temperatuern tussen 5°C en 35°C



in de winkel kan de temperatuur gaan van 10°C tot 35°C



en dan thuis ...



# Wat je er ook mag van denken ...



het niet meer gebruiken van water in flessen beschermt de **natuur** en je **portemonnee**.

## Informatiebronnen :

<http://www.earth911.com/>

<http://www.earthpolicy.org>

<http://us.oneworld.net/>

<http://www.commondreams.org/>

<http://www.webmd.com/>

<http://www.filterforgood.com/>

Deze boodschap staat niet op papier  
en het doorzenden is gratis.

Indien hiermee slechts **één enkele persoon** afziet  
van het gebruik van water in flessen dan zal dat  
jaarlijks **200** flessen minder zijn op de afvalberg.