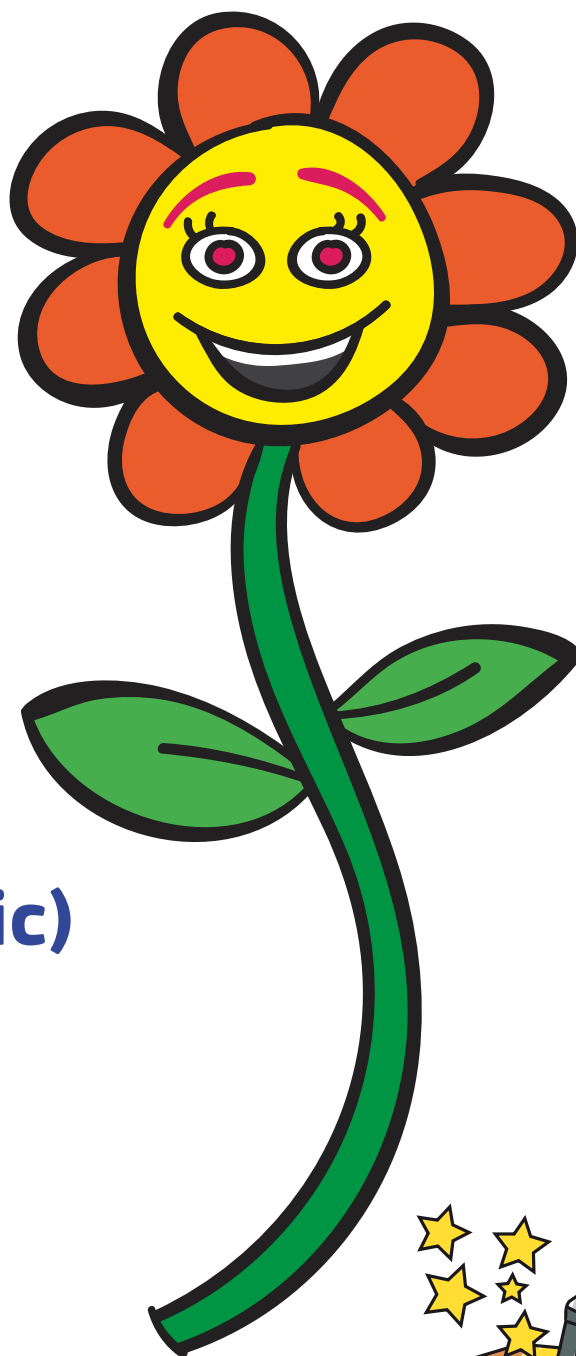


Ik ben de
Bloem!



De Bloem (van plastic)
is een meid van nu!
Tikkeltje brutaal!



Aangeboden door



Dit verhaal is onderdeel
van de Europese
Verhalenkoffer.

Meer info?
www.eu.nl -> onderwijs
©Europese Unie



Hé hoi, hallo!

Ik zal me even voorstellen.

Ik ben Bloem.

Bloem van Plastic.

Maar je mag gewoon Bloem zeggen.

Wow! Wat goed dat jullie even naar me willen luisteren.

Nou, het gaat over het milieu.

Dat wou ik even zeggen.

Milieu.

Je weet toch wel wat milieu is?

Ja, ik dacht al... Nee, omdat je zo vragend zat te kijken.

Ik denk: nou, die weet het niet... maar je weet het toch.

Milieu, dat is dus lucht, water, aarde, groen en bomen.

Kijk, milieu stopt natuurlijk niet aan de grens.

Zou wel raar zijn. Dat milieu ophield als het geen Europa is.

Luister, even.

Dit is Nederland. Begrijp je. Waar we nu zijn, dat is Nederland.

Maar water en lucht en zo, die weten heus niet dat ze in Nederland zijn of daarbuiten.

Of in de EU.

Maakt het water en de lucht zich ook niet druk over.

Nee, de zee stroomt waar-ie stromen kan.

En de lucht waait. Van oost naar west, van zuid naar noord.

Joh, die gaat heus niet letten op een grenspaaltje of zo.

Tuurlijk niet.

Dus milieu, dat moeten we met elkaar in de gaten houden.

Voor de EU, maar ook in de rest van de wereld.

Ja, ik bedoel: zal het ene land heel zuinig zijn op al het groen.

En het andere rommelt maar wat aan. Dan krijg jij de smerige wind of de vieze zee...

terwijl je zo je best aan het doen bent.

Neem het broeikas effect. Hebben jullie daar al van gehoord?

Ik leg het sowieso even uit. Kijk, zonnestralen die gaan door de



Dit verhaal is onderdeel van de
Europese Verhalenkoffer

Meer info?

www.eu.nl ► onderwijs

© Europese Unie



dampkring heen en die verwarmen onze planeet. Hartstikke fijn. Kun je lekker bakken in de zon en de bloemetjes groeien er van en jullie hoeven dan niet altijd hele dikke kleren te dragen...

Maar heb je wel eens bij een raam gezeten waar de zon doorheen schijnt?

Warm is dat, vind je niet?

In een broeikas — die heb je in tuindersgebieden — gebruiken ze dat verschijnsel om planten beter te laten groeien, ook als het buiten niet zulk mooi weer is.

Dat raam houdt als het ware die zonnewarmte binnen.

Als je nou vieze lucht hebt, dan gebeurt dat ook met de aarde.

Dan houdt de vieze dampkring al die zonnewarmte binnen.

Net als in een broeikas.

Nee, niet goed!

Moet niet!

Moeten we niet hebben!

Want dan wordt het warmer en warmer en dan krijg je het broeikas-effect.

En dan smelten de poolkappen. En uiteindelijk staan jullie allemaal tot je liezen in het water!

Echt hoor, ik overdrijf niet.

En dit was maar één voorbeeld.

Kijk, daarom hebben ze in de EU afspraken gemaakt om de milieuverontreiniging op dezelfde manier aan te pakken.

Dan hebben we het over chemische stoffen, over afval, over lucht, over lawaai, over bossen, over de bodem en het water.

Staat allemaal onder hele strenge voorwaarden van de EU.

De lidstaten hebben bijvoorbeeld afgesproken dat ze de uitstoot van vuile lucht in 2020 met 20% willen verminderen.

20% Minder vuile lucht, dat is belangrijk voor onze gezondheid!

Dat kan een land niet op z'n "eentje", dat moet je met z'n allen doen.

Weet je: elke Europeaan — en hier ga jij zó van schrikken — die



Dit verhaal is onderdeel van de
Europese Verhalenkoffer

Meer info?

www.eu.nl ► onderwijs

© Europese Unie



gooit elke dag meer dan 1 kilo afval in de vuilnisbak. Elke dag!
1 Kilo. En jullie zijn met meer dan 500 miljoen
Europeanen. En er zitten 365 dagen in een jaar.
Dat is honderdtweëntachtig miljard kilo afval per jaar.

Doe even normaal!

Dus recyclen, jongens en meiden!

Jawel, je weet best wat dat is.

Ik bedoel: je hebt een flesje cola gedronken.

Zo'n plastic flesje.

En dat gooi je weg.

Niet doen! Even bij nadenken!

Kijk nou even naar mij.

Ik zei al: ik ben Bloem van Plastic.

Weet je waar ik van gemaakt ben?

Van die plastic flessen.

Jawel. Dat kan. Dat is zelfs leuk.

Dat je van verschillende kleuren flessen van alles maakt.

Een bloem of iets anders moois.

Veel beter dan het maar weg te gooien.

Wist je dat er zoveel plastic in de zee wordt gegooid dat er
ergens in de oceanen een soort eiland van plastic is.

Ze noemen het de "Plastic soep".

Nee, dat is niet zo leuk.

Door de stromingen is dat plastic naar één plek gedreven
en dat eiland gaat nooit meer weg. Het verteert niet.

Het wordt niet minder.

Er zijn vogels — ik vind dat vreselijk — die honger hebben
en dan pikken in dat plastic. Soms worden ze gevonden door
mensen en dan zien die mensen wat er in hun maag zit...

allemaal fel gekleurd plastic.

Daar zijn die vogels aan dood gegaan.

Meer dan 90 procent, hoor je me, meer dan 90 procent van de
vogels op de Noordzee heeft plastic in z'n maag.



Dit verhaal is onderdeel van de
Europese Verhalenkoffer

Meer info?

www.eu.nl ► onderwijs

© Europese Unie



Dat is vreselijk! En daar kunnen jullie wat aan doen!
Gewoon, weet je... als je boodschappen doet... neem een tas van thuis mee.

Niet meteen weer eentje kopen.

Want elke tas is weer een stukje van dat verschrikkelijke eiland.

De EU heeft hele goeie plannen.

En dat moet ook want die landen moeten met elkaar samenwerken om dit te stoppen.

Die broeikasgassen, die moeten weg... ze gaan er voor zorgen dat die al met 20 procent afnemen.

En dan gaan ze er ook voor zorgen dat het aandeel van hernieuwbare energiebronnen met 20 procent toeneemt.

Hernieuwbaar... ja, dat gaat je ene oor in en je andere oor uit. Ik bedoel: windmolens en zonnepanelen. Ik bedoel: olie die brandt je op, komt nooit meer terug. Maar een windmolen kan blijven draaien. Begrijp je? En zonnepanelen die slijten ook niet of nauwelijks, terwijl de zon blijft schijnen.

En dan moeten jullie ook nog gewoon 20% energie besparen. Kan makkelijk. Lichtje uit in de wc als je geweest bent. Licht uit in je kamer als je daar niet bent.

De kachel uit in kamers waar je toch niet komt. Als je iets niet met de auto hoeft te doen, zeg dan tegen je ouders: laten we gaan fietsen of lopen. Joh, die 20% haal je makkelijk. Zet de computer uit als je hem niet gebruikt. Of de teevee, of de radio, of al die apparaten.

't Is trouwens wel zo dat er grotere milieuvuilers zijn dan jullie in de EU. Wat te denken van Amerika en van China. Maar ja: als je d'r zelf ook een potje van maakt, heb je weinig te zeggen tegen dat soort landen.

Daarom moet het in de EU ook veel beter gaan.

Dat je kan zeggen: hé jij, joh, hé, luister, China en Amerika. Wij hebben het nu allemaal goed geregeld... en hoe zit dat met jullie? Dan moeten ze wel! Ja, toch?



Dit verhaal is onderdeel van de
Europese Verhalenkoffer

Meer info?
www.eu.nl ► onderwijs

© Europese Unie



100 miljard plastic draagtassen per jaar in de handel, in de EU. Dat is toch ongelofelijk. Weet je dat een gemiddelde EU-burger per jaar zo'n 198 plastic tassen gebruikt. Ik zou zeggen: dat is een reden om tegen je moeder of je vader te zeggen: ik doe de boodschappen wel. Bespaar je op die 198 tassen toch gauw 40 euro. Zou ik meteen cashen! Trouwens, in Polen... gebruiken ze 466 tassen per jaar. In Slowakije en in Portugal ook. Het kan allemaal minder en dan gaat het allemaal net zo goed met ons als nu.

We nemen één tas voor het hele jaar.

En als we een plastic flesje hebben dan maken we er iets moois van.

Zoals een Bloem van Plastic.

Je zou eens na moeten denken wat je allemaal kunt doen zonder dat je plastic hoeft weg te gooien.

En hoeveel geld je dat scheelt. Koop een grote fles cola en vul er elke dag een klein flesje mee. Wow, man, je hebt zo die spelcomputer bij elkaar. Of die te gekke broek die je in de winkel zag.

Ik hoor je denken: maar... dat is niet makkelijk.

Het is wel goedkoper.....maar je krijgt het geld niet direct in je handen, denk je!

Niet makkelijk?! Denk nou even na, vriend!

Het blijft in je spaarpot, op je bankrekening of gewoon in je portemonnee zitten.

Niet makkelijk...? Met een beetje nadenken kun je EN het milieu sparen en ook nog GELD sparen. Dus het milieu en jij worden er allebei beter van.

We maken het milieu op, zoals we ook ons geld opmaken.

En dat is stom.

En dat is helemaal niet makkelijk!

Ik bedoel: spaar het milieu en spaar geld.

Nu moet je er een jaar over doen voordat je dat ene kunt kopen.



Dit verhaal is onderdeel van de
Europese Verhalenkoffer

Meer info?
www.eu.nl ► onderwijs

© Europese Unie



Moet je kijken als je een beetje oplet... hoe snel je dan naar de winkel kunt gaan.

En dan moet je natuurlijk dáár ook niet iets kopen waar meteen het hele milieu van naar de knoppen gaat.

Moet je kijken hoe leuk dat is.

Ik ben blij dat er iemand was die dacht:

ik maak van plastic een bloem.

Een Bloem van Plastic.

Daardoor besta ik.

Daardoor kon ik even met jullie praten.

Daardoor kan ik nu even de wereld net iets mooier kleuren.

Dus... doen!

Moet jij eens kijken hoeveel mooie bloemen — van plastic en van groen in de natuur —

er dan door jou kunnen groeien!



Dit verhaal is onderdeel van de
Europese Verhalenkoffer

Meer info?

www.eu.nl ► onderwijs

© Europese Unie



DE BLOEM

In het verhaal van Bloem heb je kunnen horen over het milieu. Zoals de lucht, water, aarde en bomen om ons heen. Er zijn problemen met het milieu die we niet alleen kunnen oplossen. De Europese Unie probeert om samen met de Europese landen deze problemen op te lossen. Wat kan jij zelf doen?

Geef antwoord op de volgende vragen:

1. **Waarom is het verstandig om de milieuverontreiniging met alle landen binnen de EU aan te pakken?**
 - dat is goedkoper
 - milieuverontreiniging gaat over grenzen heen
 - dan kun je het beter bestrijden
2. **Ongeveer 500 miljoen Europeanen gooien elke dag 1 kilo afval in de vuilnisbak. Hoeveel is dat met z'n allen per jaar?**
 - 182.000.000 kilo.
 - 182.500.000.000 kilo.
 - 182.000 kilo
3. **Hoeveel plastic tassen gebruikt een EU-burger gemiddeld per jaar?**
 - 98
 - 198
 - 298
4. **Hoe kunnen we het milieu extra beschermen tegen afval?**
 - door alle afval in de afvalcontainers te gooien
 - door spullen naar het milieupark te brengen
 - door minder afval te produceren en te recyclen
5. **Wat moet er verplicht van de EU op elektrische apparaten zitten?**
 - een elektriciteitsmeter
 - een Energielabel
 - een Milieulabel
6. **Welke energiebesparende maatregel heeft de EU voor huishoudens verplicht gesteld?**
 - men moet minder gas gebruiken
 - de gloeilamp is verboden en de spaarlamp ingevoerd.
 - gratis plastic tassen zijn afgeschaft
7. **Wat zijn hernieuwbare energiebronnen?**
 - aardolie en aardgas
 - windenergie en zonnepanelen
 - kerncentrales en schaliegas
8. **Wat is het gevolg van de vervuiling van de dampkring?**
 - verlaging van de temperatuur op aarde
 - het dalen van de zeespiegel
 - verhoging van de temperatuur op aarde



Dit verhaal is onderdeel van de
Europese Verhalenkoffer

Meer info?

www.eu.nl ► onderwijs

© Europese Unie



DE BLOEM, vragen en antwoorden

1. **Waarom is het verstandig om de milieuverontreiniging met alle landen binnen de EU aan te pakken?**
 - dat is goedkoper
 - milieuverontreiniging gaat over grenzen heen
 - dan kun je het beter bestrijden
2. **Ongeveer 500 miljoen Europeanen gooien elke dag 1 kilo afval in de vuilnisbak. Hoeveel is dat met z'n allen per jaar?**
 - 182.000.000 kilo.
 - 182.500.000.000 kilo.
 - 182.000 kilo
3. **Hoeveel plastic tassen gebruikt een EU-burger gemiddeld per jaar?**
 - 98
 - 198
 - 298
4. **Hoe kunnen we het milieu extra beschermen tegen afval?**
 - door alle afval in de afvalcontainers te gooien
 - door spullen naar het milieupark te brengen
 - door minder afval te produceren en te recyclen
5. **Wat moet er verplicht van de EU op elektrische apparaten zitten?**
 - een elektriciteitsmeter
 - een Energielabel
 - een Milieulabel
6. **Welke energiebesparende maatregel heeft de EU voor huishoudens verplicht gesteld?**
 - men moet minder gas gebruiken
 - de gloeilamp is verboden en de spaarlamp ingevoerd.
 - gratis plastic tassen zijn afgeschaft
7. **Wat zijn hernieuwbare energiebronnen?**
 - aardolie en aardgas
 - windenergie en zonnepanelen
 - kerncentrales en schaliegas
8. **Wat is het gevolg van de vervuiling van de dampkring?**
 - verlaging van de temperatuur op aarde
 - het dalen van de zeespiegel
 - verhoging van de temperatuur op aarde



Dit verhaal is onderdeel van de
Europese Verhalenkoffer

Meer info?

www.eu.nl ► onderwijs

© Europese Unie