E-WASTE: WAT ZEN VERSPILLING?

GEBRUIK IT LANGER
HERGEBRUIK IT
RECYCLE IT

Jongeren willen graag de **NIEUWSTE GADGETS** hebben, van laptops en spelcomputers tot de laatste versie van die geweldige smartphone. Maar de **SNELLE VERANDERINGEN IN DE TECHNOLOGIE HEBBEN OOK EEN KEERZIJDE.**

Elektronica afval – ook wel **E-WASTE** genoemd – is wereldwijd **DE SNELST GROEIENDE AFVALBERG.** En dat zal je niet verbazen als je kijkt naar de grote aantallen gadgets die in de laatste jaren zijn verkocht. Alleen al in 2010 werden **1,6 MILJARD MOBIELE TELEFOONS VERKOCHT**. Dat was 32% meer dan in het jaar ervoor.

Wat een verschrikkelijke verspilling! Bovendien zit in het afval van vooral de oudere afgedankte elektronica **GEVAARLIJKE EN GIFTIGE STOFFEN** zoals lood, cadmium en kwik.

Een deel van de e-waste komt terecht bij Europese recyclingbedrijven. Maar miljoenen tonnen oude computers, mobiele telefoons en andere elektronica producten **BELANDEN OP VUILSTORTPLAATSEN**. Of ze worden **ILLEGAAL GEËXPORTEERD EN GEDUMPT IN AFRIKA EN AZIË**, waar het handmatig en onveilig gerecycled wordt. Onze afgedankte elektronica belandt op enorme schroothopen die afgestruind worden door mensen die geen beschermende kleding dragen. De gifbelten hebben **VERSCHRIKKELIJKE CONSEQUENTIES VOOR DE GEZONDHEID** van de afvalverwerkers waarvan 40 procent kind is, maar ook **VOOR DE OMWONENDEN EN HET MILIEU**.

Als meer van onze **ELEKTRONICA GERECYCLED** zou worden, dan hoeven er **MINDER KOSTBARE GRONDSTOFFEN GEDOLVEN** te worden om de wereldwijde honger naar de nieuwste technologische snufjes te stillen.

Daarom roept makeITfair alle mensen op na te denken voordat zij hun elektronica weggooien. Wij roepen mensen op om elektronica producten:

- >> **LANGER TE GEBRUIKEN**
- >> **HER TE GEBRUIKEN**
- >> **TE RECYCLEN**

MAKE IT FAIR

EN NU...? WAT KUN JIJ DOEN?

makeITfair wil graag de hele productieketen van elektronica eerlijk en groen maken; van het winnen van metalen tot aan het ontwerp, van de productie van de verschillende componenten tot aan e-waste.

Bovendien vertellen wij bedrijven en politici wat we willen. Ook jij kan een verschil maken door als een bewuste consument te handelen.

Wanneer we niet meer willen dat e-waste de gezondheid van mensen en het milieu schaadt, zijn er drie stappen die wij allemaal kunnen zetten om te helpen IT groener en eerlijker te maken voor iedereen.

1 Gebruik IT-producten langer!

- Gebruik je gadgets langer of zorg voor een upgrade, vooral bij je computer of mobiele telefoon!
- Vertel al je vrienden en familie over de kwestie! Leg uit waarom e-waste zo gevaarlijk is en zij hun gadget zo lang mogelijk gebruiken.
- Doe een voorstel voor een project over dit onderwerp op je (hoge)school, universiteit of met een lokale groep of organisatie. Zoek uit hoe lang de computers worden gebruikt, en stel voor deze langer in te zetten.

2 Hergebruik IT!

- Koop de volgende keer een gebruikte computer of een gereviseerde mobiele telefoon. Een tweedehands computer doet de truc net zo goed als een nieuwe, en is ook nog eens goedkoper!
- Wil je een nieuwe gadget? Vraag dan vrienden en familie of zij er een hebben die ze willen weggeven of verkopen... of zoek een tweedehands op internet.
- Wanneer je de verschillende opties in je overwegingen hebt meegenomen en je wilt nog steeds een nieuwe gadget kopen, overweeg dan de verkoop van je oude gadget als die nog in goede staat is. Er zijn tal van manieren om je IT-producten te verkopen. Kijk voor tips op internet of in winkels!

3 Recycle IT!

- Gooi je e-waste niet in de normale afvalbak! Er geldt een wet in alle Europese landen die verbiedt om gevaarlijk afval, zoals computers en mobiele telefoons, bij het gewone afval te doen. Breng het naar een professioneel recyclingpunt! Op internet of bij je gemeente vind je informatie over waar je je e-waste naartoe kunt brengen.
- Oude elektronica kun je ook bij elke elektronica winkel afgeven. Deze winkels zijn verplicht om elektronische goederen terug te nemen en op de juiste manier te laten verwerken.
- Verzamel alle oude mobiele telefoons van mensen op school, universiteit of in je buurt, en lever ze in voor een goed doel. Er zijn tal van initiatieven om mobieltjes in te zamelen voor goede doelen, je vindt ze op het internet.

MAKE IT FAIR

Ontdek meer over makeITfair en wat jij kunt doen. Kijk op

www.makeITfair.org

CONTACT:
SOMO
Coördinator makeITfair

Sarphatistraat 30
1018 GL Amsterdam
Tel: +31 (0)20 639 12 91
info@makeitfair.org
www.makeitfair.org

Deze publicatie is tot stand gekomen met de financiële steun van de Europese Unie. Uitsluitend SOMO is aansprakelijk voor de inhoud van deze publicatie die op generlei wijze de standpunten van de Europese Unie weergeeft.

GEDRUKT OP FSC PAPIER

November 2011

GRAPHIC DESIGN: JUSTAR.NL