

Van: Berichten (NBV vzw) <berichten@bewustverbruiken.be>
Aan: nieuws@lists.bewustverbruiken.be
Datum: 03/03/2010 04:09 PM
Onderwerp: [NBV nieuws] VN luidt alarmbel over elektronisch afval

"http://www.bewustverbruiken.be/images/stories/bullet.gif") no-repeat 0em 0.5em; padding: 0px 0px 0px 8px; margin: 0px; list-style: none; } /* links -----*/ #BodyImposter a { text-decoration: underline; } #Primary a:link, #Primary a:visited { color: #000; background: #fff; } #Helpful a:link, #Helpful a:visited, #Legal a:link, #Legal a:visited { color: #666; background: transparent; } #BodyImposter a:hover { text-decoration: none; } #BodyImposter a:active { color: #000; background: #fff; text-decoration: none; } /* heads -----*/ #BodyImposter h1, #BodyImposter h2, #BodyImposter h3 { color: #eb7926; background: #fff; font-family: "Century Gothic", Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif; font-weight: normal; line-height: normal; margin: 0em 0em 0.5em 0em; padding: 0px; text-align: left; } #Masthead h1 { font-size: 28px; color: #fff; margin: 0px; } #Masthead h2 { font-size: 20px; color: #fff; background: #82bc42; margin: 0px; } #Primary h2 { font-size: 22px; padding-top: 16px; text-align: left; color: #61accb; } #Primary h3 { font-size: 18px; padding-top: 26px; text-align: left; color: #61accb; } /* boxes -----*/ #Box { color: #666; background: #fff; border: 1px solid #d3d3d3; margin: 0px auto; } #Content { border: 1px solid #d3d3d3; } #Helpful, #Legal { margin: 0px auto; } #Helpful p, #Legal p { margin: 0px; padding: 0px; text-align: center; } #Masthead { color: #fff; background: #82bc42; } #Masthead h1, #Masthead p { text-align: left; background: #82bc42; } #Masthead p { font-size: 14px; margin: 0px; } #Masthead p #Date { float: left; } #Masthead { width: 100%; text-align: center; }

Onleesbaar? [Klik hier.](#)



netwerk bewust verbruiken

nieuws

3 maart 2010

VN luidt alarmbel over elektronisch afval

De wereldwijde elektronische afvalberg blijft maar groeien. Momenteel groeit die aan tot **40 miljoen ton per jaar**. Met de jaren dreigt het probleem nog groter te worden, omdat de hoeveelheid e-waste sterk toeneemt in veel delen van de wereld.

Een studie van de *Verenigde Naties* in samenwerking met *Umicore* maakt duidelijk dat er dringend ingegrepen moet worden. Volgens hen moeten we dringend **meer en beter recycleren**.



Het rapport bevat overdonderende cijfers over het aantal televisietoestellen, computers, huishoudtoestellen en andere elektronica die uiteindelijk e-waste worden. Dit afval bevat grote hoeveelheden grondstoffen, o.m. edelmetalen. Gsm-toestellen zijn een goed voorbeeld. In 2007 werden er een miljard verkocht.

De ontmanteling van de apparaten en het ruw sorteren van grondstoffen is in talrijke landen handwerk, dat zich afspeelt in de informele economie. Het gebeurt niet efficiënt en het is niet gezond voor wie het doet. De studie stelt **oplossingen** voor, zodat betere en duurzame **'groene' jobs** ontstaan en de milieuschade verminderd.

Brug tussen informeel en formeel

Umicore was als enige partner uit het bedrijfsleven betrokken bij deze studie. Het rapport beschrijft o.m. een pilootstudie in het Indiase Bangalore waarin de in Vlaanderen verankerde nonferro-multinational een rol speelde.

De pilootstudie stelde vast dat de handarbeiders die oude toestellen uiteen halen, van dag tot dag moeten leven en niet kunnen wachten tot de grote bedrijven in de volgende schakel van de ketting (de smelters) maanden na de levering hun facturen zouden betalen.

Een **betere organisatie** van de hele keten, met bijvoorbeeld een financiële buffer, zou de handarbeiders een grotere en stabielere inkomensstroom opleveren, terwijl de afnemers (zoals Umicore) toegang zouden krijgen tot grotere hoeveelheden **herbruikbare stoffen**. Dit laatste vermindert dan weer tot op zekere hoogte de nood om via vervuilende mijnbouw extra grondstoffen uit de aarde te halen.

Samenvatting op de [website](#) van *United Nations Environment Programme*. Download het volledige rapport "[Recycling - from E-Waste to Resources](#)" (pdf – 120 blz.).

Bron: [MVO Vlaanderen](#).

Je ontvangt dit bericht omdat je ingeschreven bent op de **Nieuws mailinglijst** van het [NBV vzw](#).

Wil je je **in- of uitschrijven** of andere informatie over deze lijst: [klik hier](#).

Je kan ook [reageren op dit bericht](#) of [meer nieuws bekijken](#) op de NBV website.

© 2009 Netwerk Bewust Verbruiken vzw, Mundo-B, Edinburgstraat 26, 1050 Brussel.

Tel: 02/894 46 15 | info@bewustverbruiken.be | www.bewustverbruiken.be