



mercoledì 24 febbraio 2010

## **E-waste, allarme rifiuti elettronici: più regole e riciclo**

a cura di Alessandro Vinciarelli

L'Unep lancia l'allarme e-waste: discariche di prodotti hi-tech dismessi dai paesi più progrediti? E' lo scenario che si staglia nei paesi emergenti. Servono più regole per un opportuno smaltimento

Computer e materiali elettronici come telefonini, palmari e stampanti a fine ciclo di vita diventano tecno-spazzatura (**e-waste**) il cui accumulo sta diventando preoccupante. E soprattutto nei paesi emergenti, moderne "**discariche di prodotti hi-tech**" in disuso, "esportati" sotto forma di iniziative volte a diffondere la cultura informatica: è la denuncia **UNEP** ([United Nations Environment Programme](#)).

L'allarme "**insostenibilità rifiuti hi-tech**" provenienti dalle aree più industrializzate è stato lanciato da **Achim Steiner**, direttore UNEP, alla presentazione dello Studio [Recycling - from E-Waste to Resources](#) .

La situazione è in progressivo peggioramento: **entro il 2020** si potrebbe registrare un aumento fino a **+500%** rispetto al 2007 in **India** e **+400** in **Cina**, ad esempio.

Nel complesso, **ogni anno** si producono **40 milioni di tonnellate di e-waste**: è sempre più impellente, quindi, definire regole e standard mondiali condivisi, oltre a un progetto per lo smaltimento efficace dei rifiuti elettronici che, invece, potrebbero rappresentare una **risorsa economica** e un potenziale per la **creazione di posti di lavoro**.

Di fatto, molti Paesi già utilizzano le **discariche elettroniche** per estrarre cobalto, oro, argento e palladio. Il tutto però oggi avviene utilizzando inceneritori o griglie a cielo aperto, quindi a discapito dell'ambiente.

Versione originale: <http://www.pmi.it/green-economy/news/6523/e-waste-allarme-rifiuti-elettronici-piu-regole-e-riciclo.html>

© 2010 HTML.it La vendita, il noleggio, il prestito e la diffusione del contenuto di questa pagina sono vietate, tranne nei limiti specificati nella pagina <http://www.pmi.it/info/note-legali.htm>