

Produciamo e gettiamo plastica in quantità mostruose e se non ne teniamo sotto controllo lo smaltimento, finiremo per distruggere i nostri ecosistemi. Inserire questo materiale tra i rifiuti tossici potrebbe non solo prevenirne un ulteriore accumulo nell'ambiente e garantire un ripristino degli habitat contaminati, ma anche stimolare la ricerca verso nuovi polimeri più sicuri: è questa la riflessione di un team di esperti di ecologia guidato dalla University of California Davis alla luce delle cifre su consumi e inquinamento da materiali plastici degli ultimi anni, appena pubblicata sulla rivista Nature.

I dati riportati nello studio sono in effetti allarmanti e si prevede che entro il 2050 accumuleremo una quantità di plastica così grande (le stime parlano di 33 miliardi di tonnellate) che i camion per contenerla, se posti in fila, farebbero 800 volte il giro del Pianeta. Solo l'anno scorso abbiamo prodotto a livello globale 280 milioni di tonnellate di materiali plastici e di questi meno della metà sono stati raccolti in discariche o riciclati. Al momento dunque oltre 150 milioni di tonnellate di rifiuti plastici sono ancora intatti. Una parte è certamente ancora in uso, un'altra parte invece è disseminata senza controllo in giro per il mondo. Il suo destino, molto probabilmente, sarà quello di inquinare i terreni e le acque nonché interferire con la vita della nostra fauna. (...)

L'articolo:

<http://oggiscienza.wordpress.com/2013/02/18/plastica-e-se-la-mettessimo-tra-i-rifiuti-tossici/>

Sull'argomento:

<http://www.rinnovabili.it/ambiente/verso-mondo-malato-di-plastica633/>

http://www.greenreport.it/_new/index.php?page=default&id=21452

<http://www.greenreport.it/news/economia-ecologica/plastica-teniamoci-il-fantastic-e-sbarazzia-moci-del-drastic/>

* * *

Il nuovo Libro Verde Ue - "Una strategia europea sui rifiuti di plastica nell'ambiente":

<http://reteambiente.it/news/18310/rifiuti-di-plastica-ue-pubblica-libro-verde/>

http://www.greenreport.it/_new/index.php?page=default&id=20759

http://www.greenreport.it/_new/index.php?page=default&id=20760

http://www.greenreport.it/_new/index.php?page=default&id=20761

http://www.greenreport.it/_new/index.php?page=default&id=20783

http://www.greenreport.it/_new/index.php?page=default&id=20781

http://www.greenreport.it/_new/index.php?page=default&id=20930

http://www.greenreport.it/_new/index.php?page=default&id=20931

Gli ultimi sviluppi:

<http://www.lastampa.it/2013/11/28/scienza/ambiente/ue-approvata-la-nuova-strategia-sui-rifiuti-di-plastica-rOOpYsTUII33kD4UDxyuiL/pagina.html>

* * *

Usa - I Grandi Laghi più inquinati degli oceani:

<http://gaianews.it/ambiente/plastica-i-grandi-laghi-piu-inquinati-degli-oceani-38392.html#.UWRIsFeGdKU>

Sull'argomento:

<http://crisis.blogosfere.it/2013/04/rifiuti-lisola-di-plastica-dei-grandi-laghi.html>

Un atollo delle Hawaii primo sito contaminato dai rifiuti di plastica:

http://www.corriere.it/ambiente/13_novembre_22/atollo-potrebbe-diventare-primo-sito-contaminato-plastica-f93fa232-538c-11e3-91e0-82492dd09bca.shtml

* * *

Italia - La plastica minaccia i laghi subalpini:

http://www.repubblica.it/ambiente/2013/10/07/news/la_plastica_minaccia_i_laghi_subalpini-68113832/?ref=HRV-8

<http://www.greenreport.it/news/aree-protette-e-biodiversita/non-solo-mare-la-microplastica-minaccia-anche-il-lago-di-garda/>

<http://www.ilfattoalimentare.it/plastica-ritorna-rifiuti-rispediti-mittente-attraverso-catena-alimentare-lago-garda.html>

* * *

Come ridurre i rifiuti marini? L'Ue cerca soluzioni con una consultazione pubblica:

<http://www.greenreport.it/news/rifiuti-e-bonifiche/come-ridurre-i-rifiuti-marini-lue-cerca-soluzioni-con-una-consultazione-pubblica/>

Rifiuti marini - Il Consiglio europeo avvicina un Piano d'azione per il Mediterraneo:

<http://www.greenreport.it/news/rifiuti-e-bonifiche/rifiuti-marini-il-consiglio-europeo-avvicina-un-piano-dazione-per-il-mediterraneo/>

Passato... presente:

http://www.fabiomanzione.it/index.php?option=com_content&view=article&id=6371:garbage-patches-nellartico-la-nuova-isola-di-rifiuti&catid=33:ambiente&Itemid=58

* * *

Un mondo di plastica:

<http://oggiscienza.wordpress.com/2013/08/12/un-mondo-di-plastica/>

* * *

Plastica - E se la mettessimo tra i rifiuti tossici?

Scritto da Administrator

Giorgio Nebbia - «Ti dirò una sola parola: plastica»:

<http://comune-info.net/2013/08/una-sola-parola-plastica/>

* * *

Come vincere la guerra delle plastiche:

<http://www.galileonet.it/articles/5239aa3ea5717a6b3d00002e>

* * *

Informazione di base:

<http://it.wikipedia.org/wiki/Plastica>

<http://en.wikipedia.org/wiki/Plastic>

http://fr.wikipedia.org/wiki/Mati%C3%A8re_plastique

<http://es.wikipedia.org/wiki/Pl%C3%A1stico>