



Petits canvis

Reduint la producció de plàstics
podem salvar el món.



Mohamed Zeriouh Battaib
Joseline Amanda Guachamín Tiban
Victor Alexandre Victory Bauzà
Victoria Remuñán Cardone

Principal objectiu:

Els productes que utilitzem cada dia solen venir envasats en plàstic i una vegada acabada la vida del producte tirem l'envàs, ja que no li podem donar un segon ús. El plàstic pot ser molt útil a la nostra vida, però tarda moltíssims anys a degradar-se. La major part d'aquest plàstic acaben al mar.

A les tendes poques vegades et trobaràs amb un producte en un envàs natural, o que puguis reutilitzar. El nostre objectiu és fer veure els beneficis que tenen els envasos de bambú i donar a conèixer les nostres propostes perquè aquests puguin ser reutilitzables, i per descomptat més útils.



Plàstics al mediterrani

El mar mediterrani rep més de 229.000 tones de plàstics cada any, aquests es van degradant molt lentament i durant aquest procés no només contamina l'aigua sinó que també els peixos el confonen amb algun aliment i l'ingereixen, aquests plàstics que ingereixen els peixos, després, passen al nostre organisme quan nosaltres ingerim el peix, altres peixos no tenen la mateixa sort i acaben morint per la indigestió d'alguns d'aquests plàstics o perquè s'han quedat enganxats a aquest i no es pot alliberar.

Les Illes Balears encapçalen la llista de generació de residus per persona a Espanya, més de 250 kg a l'any i al voltant del 20% d'aquests són reciclats.

Per què no reduir aquests plàstics?





Canviem els costums





Sabons i altres líquids

Sabó de mans: quan nosaltres comprem un sabó de mans sol venir en petits envasos que una vegada es buiden solem tirar i comprar un altre, doncs el primer que podríem fer és envers de comprar sabó de mans líquid, el podem comprar en barra.

Però si no ens agrada el sabó en barra, doncs proposo un canvi, als sabons que venen, en vers de comercialitzar-los ja dins l'envàs dispensador, fer-ho en envasos grans que contenguin major quantitat de producte i que cadascú a casa seva pugui emplenar els seus dispensadors de ceràmica, bambú, metall...



Això també es pot aplicar a productes semblants.

Cosmètics

Productes cosmètics: quasi tots els productes de cosmètics que coneixem venen en un recipient de plàstic perquè es conservi i perquè no s'escampi, però aquests productes es poden canviar per uns que són molt més beneficiaris per al medi ambient, recipients de bambú.

Aquests recipients són igual o més eficients donat que no s'espenyen amb tanta facilitat si aquest et cau a terra.



Canyetes



Les canyetes de plàstic d'un sol ús són productes que s'utilitzen sovint amb els nins i nines per ingerir líquids sense que els hi caigui.

Aquestes canyetes de plàstic no són reutilitzables i si bé les podem utilitzar unes quantes vegades no són moltes, ja que es comencen a debilitar i a espenyar.

Cada una d'aquestes canyetes tarden al voltant de vuit-cents anys a degradar-se, és per això ara s'utilitzen molt les canyetes de vidre. Aquestes són molt útils, ja que les pots utilitzar tantes vegades com vulguis i l'únic que has de fer és netejar-la una vegada has acabat. Però una canyeta de vidre no pot ser molt beneficiosa per un infant que es troba jugant mentre pren alguna beguda, per això les canyetes de bambú, poden ser la millor opció, les de bambú son igual de resistents, biodegradables i amb una avantatja si et cau no s'espenya amb facilitat.

Boses de plàstic

Les bosses de plàstic són un dels plàstics més utilitzats. I tarden a degradar-se al voltant de cent cinquanta anys.

Per això recomanem l'ús de bosses de tela o canalles.

Aquestes poden ser d'una tela normal o podríem afavorir molt més al medi i utilitzar-les de bambú. Els teixits de bambú són reutilitzables i molt més degradables que qualsevol altre tipus de teixit a més que aquest proporciona propietats absorbents.

BekoStudio



El bambú

El bambú és un material molt més eficient que el plàstic, és més fàcil d'obtenir i no conté tants productes químics que no només afecten el medi ambient sinó que també poden ser perjudicials per a la salut.

Les canyes de bambú tarden aproximadament cinc anys a aconseguir la consistència necessària per poder ser utilitzades i creixen en grans quantitats i quasi sense aigua. No és necessària una gran quantitat de terreny per cultivar bambú.

La sembra de bambú no només ens beneficia per les característiques d'aquest per produir tota mena de matèria amb ell, sinó que també les canyes de bambú generen un 35% més d'oxigen que les altres plantes pel que és beneficiós per netejar l'aire que respirem.



El bambú



El bambú és un material lleuger, resistent que suporta molt bé la humitat i és lleugerament flexible. El bambú és de manera natural antibacterià pel qual el fa perfecte per envasos de sabons i cosmètics que després estan en contacte amb la pell.

Si bé el plàstic no es pot deixar d'usar d'un moment per l'altre, és convenient anar fent petits canvis i a poc a poc anar reduint el nostre ús de plàstic.

El bambú té moltes qualitats i és totalment versàtil, amb ell es poden fabricar moltes coses reduint així la contaminació i sense la necessitat de la desforestació, ja que no necessita grans terrenys per cultivar-se.

Reciclatge



Els productes amb un embalatge de bambú tenen una avantatja i és que aquests no només són generosos amb el medi ambient quan es tracta de la recollida, sinó que una vegada ens trobem que aquell recipient ja no conté més producte, segons el tipus d'envàs podem fer diverses coses.

A alguns d'aquests envasos els podem donar una segona vida reutilitzant-los per guardar petits objectes, emplenant-los per quan ens anam de viatge...

D'altres no els podem reutilitzar, sigui per la seva forma específica o pel fet que no el necessitem. Aquests objectes que no se li poden donar una segona vida els podem reciclar, per això nosaltres proposem que als supermercats i comerços s'habilitin uns contenidors on dipositar-los (com els de les piles o fluorescents).

Una vegada aquests recipients es remolleixen haurien de ser netejats i després o bé es poden convertir en compost o es poden tornar a emplenar del producte requerit després d'haver estat esterilitzat i que s'hagi comprovat el bon estat d'aquest.



<https://drive.google.com/file/d/1tCD9rf8rGrYSTNDGJ5REBBn2USwGEp0O/view?usp=sharing>