



News letter

24 novembre 2020

01
édition

Agir pour un monde sans plastique !

Retrouvez-nous sur   

Édito

RECHERCHER

...des idées à travers le monde ou plus près de chez nous pour une planète sans plastique, voire zéro déchet.

S'INSPIRER

...des acteurs qui sont à la pointe du tri, qui innovent en matière de recyclage, cherchent des alternatives réalisables, entreprennent pour réduire voire éliminer les déchets et surtout empêcher un jour que 300 kilos de plastique ne se déversent chaque seconde dans nos océans.

ACTIVER

... des clés localement avec l'équipe Pickitup40 et mettre en œuvre tous ensemble les actions les plus pertinentes.

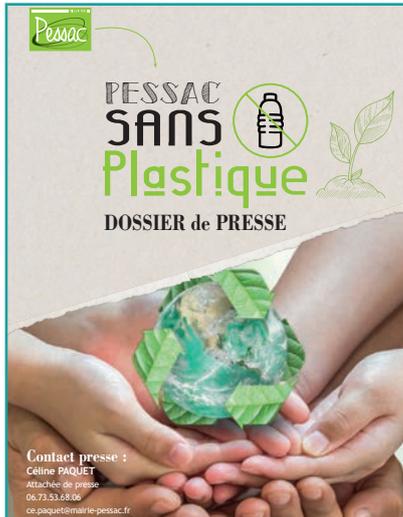


© photo adidas

Villes sans plastique ... Océans sans plastique
Plastic Odyssey ... Des plastiques marins
recyclés pour la création de lunettes Sea2See
... Valoriser les déchets Plastic Whale ... Zéro
déchet San Francisco ... Filtre anti-plastique
Planet Care ... Micro particule aimantée ...
Artistes écolo Project Vortex ...

à retenir

Chaque année en France, 80 000 tonnes* de plastiques sont rejetées dans la nature.



Sans plastique dans les villes, c'est possible !

Pessac, libérée du plastique à usage unique en 2020

- Dans les services municipaux, restaurants, cantines : **suppression** des signalétiques, déco plastique, **fin des couverts à usage unique** ...
- Charte signée avec tous les partenaires lors de manifestations.
- Alternatives musclées : **distribution de gourde inox "Pessac sans plastique"**, installation de 3 fontaines d'eau, contenants durs recyclables ou réutilisables.
- Sensibilisation : débats 3 Regards croisés, petit déjeuner autour du sans plastique, sensibilisation des enfants ...



Pour en savoir plus :

<https://www.pessac.fr/fileadmin/medias/Rubriques/Mairie/presse/dossier-presse-Pessac-Sans-Plastique.pdf>



Penzance, ville britannique et étendard du "sans plastique"

Principale ville de la Cornouaille (21.200 habitants), réputée pour ses sites de surf, Penzance est devenue en décembre 2017 la 1^{ère} localité du Royaume Uni à être agréée "sans plastique" par l'organisateur des Surfeurs contre les eaux d'égouts.

• Actions dans les écoles :

> 80% des élèves ont parlé à leurs parents de réduire l'usage du plastique à la maison.

• **Synergie** entre Chambre de Commerce, Office de tourisme, mairie, groupes communautaires.

• **Pack swap** mis en place en juillet 2019 : échange d'emballages entre commerçants.



Pour en savoir plus :

<https://www.la-croix.com/Economie/Monde/Penzance-ville-britannique-etendard-sans-plastique-2019-12-30-1201069007>

agissons



Des clés de succès à reprendre pour un Hossegor, Capbreton voire Landes Sud sans plastique.

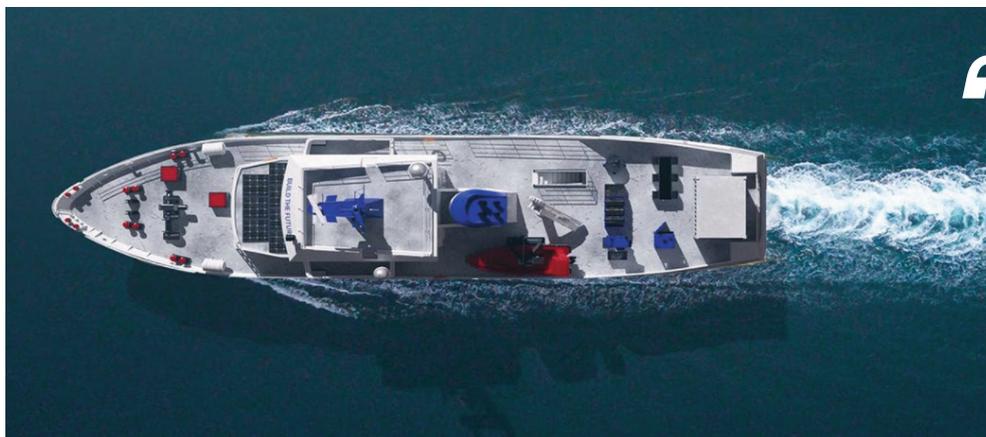
à méditer

Chaque minute, dans le monde, 19 tonnes* de plastique entrent dans l'océan !

Sans plastique dans les océans, c'est possible ?

Plastic Odyssey : Diminuer globalement la pollution plastique dans les océans

Plastic Odyssey rassemble et développe des technologies de recyclage pour les diffuser en open-source au plus grand nombre. Elles sont embarquées sur un navire-laboratoire. **Il partira en 2021 pour un tour du monde le long des côtes les plus polluées de la planète.**



“ Notre projet est d'attaquer le problème à la source car on sait que les déchets qui finissent en mer proviennent majoritairement d'une bande de 50 Kms de large le long des côtes d'Afrique, d'Amérique du Sud, d'Asie. ”



- > Capturer
- > Trier
- > Transformer
- > Diffuser

Cette expédition sur 3 ans qui partira en 2021 comprend un bateau laboratoire avec à son bord des machines pour capturer, trier et transformer les plastiques sur place, avec un catamaran qui produira son propre carburant issu des déchets plastiques.



Pour en savoir plus :

<https://plasticodyssey.org/reseau-mondial-recyclage-plastique/>



à savoir

Environ 640 000 tonnes* de filets de pêche sont abandonnés en mer.

Recycler le plastique marin, c'est possible !

Sea2See: des déchets plastiques marins ...aux lunettes

Vous êtes aussi ce que portez !

Né en juillet 2016, Sea2See installé à Barcelone, fabrique des lunettes de vue et de soleil à partir de déchets plastiques et filets de pêches récupérés dans l'océan.

- 100 containers de collecte dans 22 ports en Espagne
- 1 tonne de déchets récoltée par jour en Espagne

François Van D'en Abeele, le fondateur s'est associé avec des professionnels de recyclage plastique.



Après transformation sous forme de billes plastiques, "le pellet" est envoyé en Italie pour la fabrication des lunettes.

Sea2See participe aussi aux nettoyages de plages en France et Espagne et entend multiplier les points de collecte dans le monde.



Pour en savoir plus :

<http://plastic-lemag.com/sea2see-:-des-dechets-marins-plastique-aux-lunettes-en-plastique-recycle>



agissons



A contacter pour un éventuel partenariat !

à réfléchir

80 % des déchets marins proviennent des activités à terre. |
La part de plastique représente 75%* !



Valoriser les déchets plastiques, c'est possible !



Plastic Whale, 1^{ère} entreprise de pêche de plastique dans le monde !

Plastic Whale est une entreprise sociale avec une mission : **des eaux sans plastique dans le monde entier.**

“Nous y parvenons en montrant aux autres que la valeur économique peut être créée à partir des déchets plastiques, impliquant autant de personnes et d'entreprises que possible”.

Nous collectons, nous créons, nous éduquons.

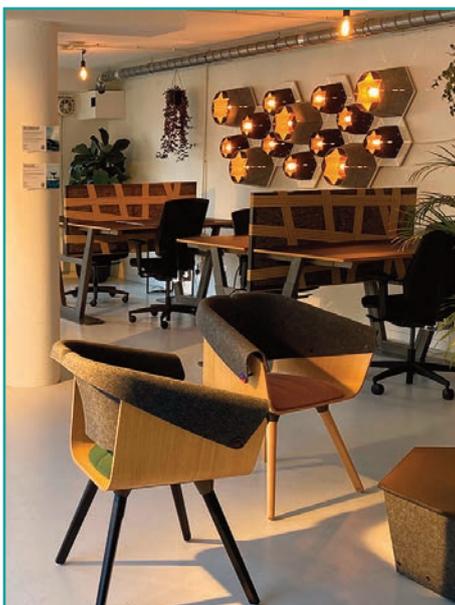
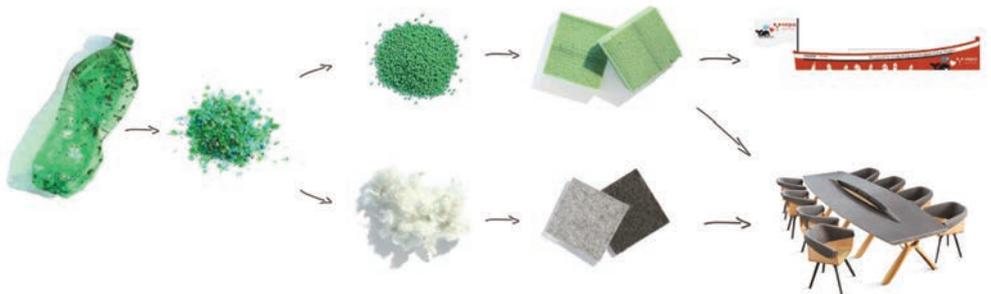
Plastic Whale veut s'attaquer à ce problème en montrant aux gens que le plastique n'est pas un déchet, mais une matière première précieuse.

A partir des déchets plastiques collectés sur les canaux d'Amsterdam, Plastic Whale a pu les recycler et construire **de magnifiques bateaux design et des meubles de bureau élégants.**

Ces bateaux sont utilisés lors de sorties de pêche au plastique sur les cours d'eau et canaux d'Amsterdam.



i Pour en savoir plus :
<https://plasticwhale.com>



*Source : Ministère de la transition écologique France

à diminuer

Chaque année en France, un habitant produit 440 kg de déchets !



Zéro déchet dans les villes, c'est possible !

San Francisco, championne du tri high tech

Pour réaliser son défi de taille de ville Zéro déchet, la cité californienne mise sur une filière créatrice d'emplois : le recyclage.

Recology, la coopérative qui récolte les déchets est un bijou de technologie. Elle a mis au point le plus grand tapis de tri d'Amérique du Nord, 25 m de long, ce sont des "autoroutes high tech" qui séparent les plastiques clair du foncé par jets d'air.

Objectif : atteindre 100 % de déchets recyclés grâce à des mesures financières incitatives vis à vis de la population... et des amendes à la clé ! Par ailleurs, San Francisco interdit certains polluants tels que les sacs plastiques, les gobelets, ou encore les bouteilles d'eau dans l'espace public. À la place, les fontaines à eau ont envahi les coins des rues de la ville.



Pour en savoir plus :

<https://www.nationalgeographic.fr/environnement/san-francisco-la-premiere-ville-zero-dechet>



Pickitup 40

agissons

Conférence "zéro déchet" avec Robert Need, porte parole de Recology ?

à combattre

35% des micro-plastiques* proviennent des textiles synthétiques lors du lavage en machine.

Filterer les micro-plastiques, c'est possible !



Planet Care, à la pointe de la technologie

La start up Planet Care basé en Slovénie, a conçu un **filtre pour machine à laver** qui empêche les microfibrilles plastiques des vêtements d'atteindre les océans.

Les filtres sont équipés de cartouches à changer mensuellement en les renvoyant à Planet Care et sont disponibles dans le monde entier !

Les fibres collectées sont transformées en matière pour tissu de voiture.

PS. Les lave linge vendus dès 2025 devront tous être équipés de filtres micro plastiques.



i Pour en savoir plus : <https://www.planetcare.org/fr/>

Il aime les micro-plastiques

Fionn Ferreira utilise des ferrofluides, liquides magnétiques, pour extraire les micro particules de l'eau.

> 87% de micro plastiques éliminés !



“

Cet Irlandais de 18 ans remporte le prix Google science Award 2020 pour une invention dont on avait bien besoin : un aimant pour capturer les micro-plastiques dans les océans.”

i

Pour en savoir plus :

<https://positivr.fr/a-18-ans-invente-aimant-microplastique-nettoie-les-oceans/>

agissons



Information pour équipement habitants et collectivités



L'art du recyclage, c'est possible !



Anne Percoco



Aurora Robson



@studiokca



Un Projet ambitieux !

Les 27 artistes réunis dans le Project Vortex récoltent les déchets plastiques rejetés par l'océan pour leur donner une seconde vie. Une sorte de manifeste artistico-écologique puisque leur art permet à la fois d'exposer la problématique de la pollution des océans au grand jour et d'opter pour une approche artistique elle-même peu polluante puisqu'elle est basée sur une activité de recyclage et de récupération. Créées dans leur milieu de collecte ou exposés en pleine ville, ces œuvres d'art nous aident à réfléchir en beauté !

 Pour en savoir plus : <https://www.projectvortex.org>



Guida Pereira

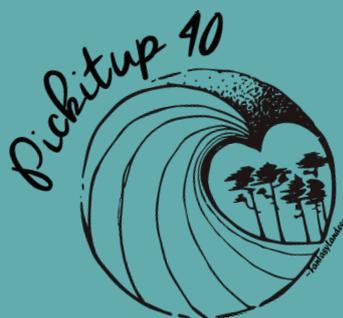


agissons

Créons de l'impact avec une œuvre d'art "recyclée" pour une manifestation de sensibilisation.

If you can't reuse it, refuse it.
Si vous ne pouvez pas les réutiliser, refusez les.

#BeatPlasticPollution



Organisation pour la préservation de l'environnement
pickitup40.hossegor@gmail.com