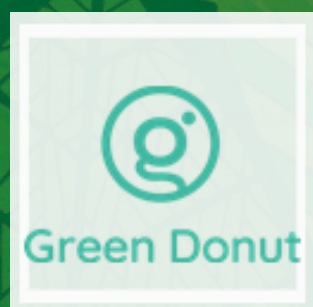




Conférence Eau & Plastique

Comment le plastique
nous emballe-t-il dans
notre quotidien ?



Quels sont les impacts du plastique dans l'eau ?

Comment le plastique impacte-il notre quotidien ?

L'eau, par sa fonction vitale, est une **ressource précieuse** en matière de santé mais aussi d'emploi en permettant de soutenir le développement social, économique et humain.

Cet élément que nous devons préserver, est aujourd'hui sujet à diverses **pollutions** notamment la pollution plastique provoquée par l'Homme.

La démarche régionale des **Lycées Eco-Responsables** a donc décidé de s'emparer de ce sujet et de réaliser une **conférence de sensibilisation et d'information** à destination des lycéens, enseignants, agents techniques des lycées et personnels de direction.



L'impact du plastique dans l'eau



6 intervenants se sont succédés afin d'expliquer à l'ensemble des participants l'impact de la pollution plastique dans l'eau et l'importance de préserver cette ressource si précieuse...



860 000t. de déchets plastiques produits chaque année en IDF soit le poids de **123 éléphants !**

80% des déchets trouvés sur les berges de la Seine sont des **macro-plastiques** dont,

2/3 sont des **emballages !**



Alexia PETIT
Chargée de
mission Economie
Circulaire - Région
IDF

"Les déchets s'échouent sur les berges, constituant un premier danger : mammifères marins et oiseaux s'étouffent et/ou se piègent avec !

Il se fragmentent également en **micro plastiques** sous l'effet des UV, des frottements et de la navigation et sont ensuite **absorbés par les poissons, coquillages et crustacés.**"



Antoine FINOS
Chargé d'animation du
réseau associatif - FNE
Paris



Muriel PAPIN
Déléguée Générale -
No Plastic In My Sea

"Un risque pour la santé de tous"

5g de plastique avalés chaque semaine par l'Homme soit l'équivalent d'une carte de crédit faite en microparticules de plastique.



Nombre
de micro-particules
consommées
par un individu
chaque semaine



1 769
Eau potable
(bouteille
et robinet)



182
Fruits
de mer



11
Sel



10
Bière



2.2

"milliards d'êtres humains n'ont pas accès aujourd'hui à des services d'alimentation domestique en eau potable gérés en toute sécurité.

2.6

millions de personnes meurent chaque année de maladies liées à l'eau. Ce qui fait de l'eau insalubre une des lères causes de mortalité au monde.



Kaméra VESIC
Directrice - PikPik
Environnement

Le saviez-vous ?

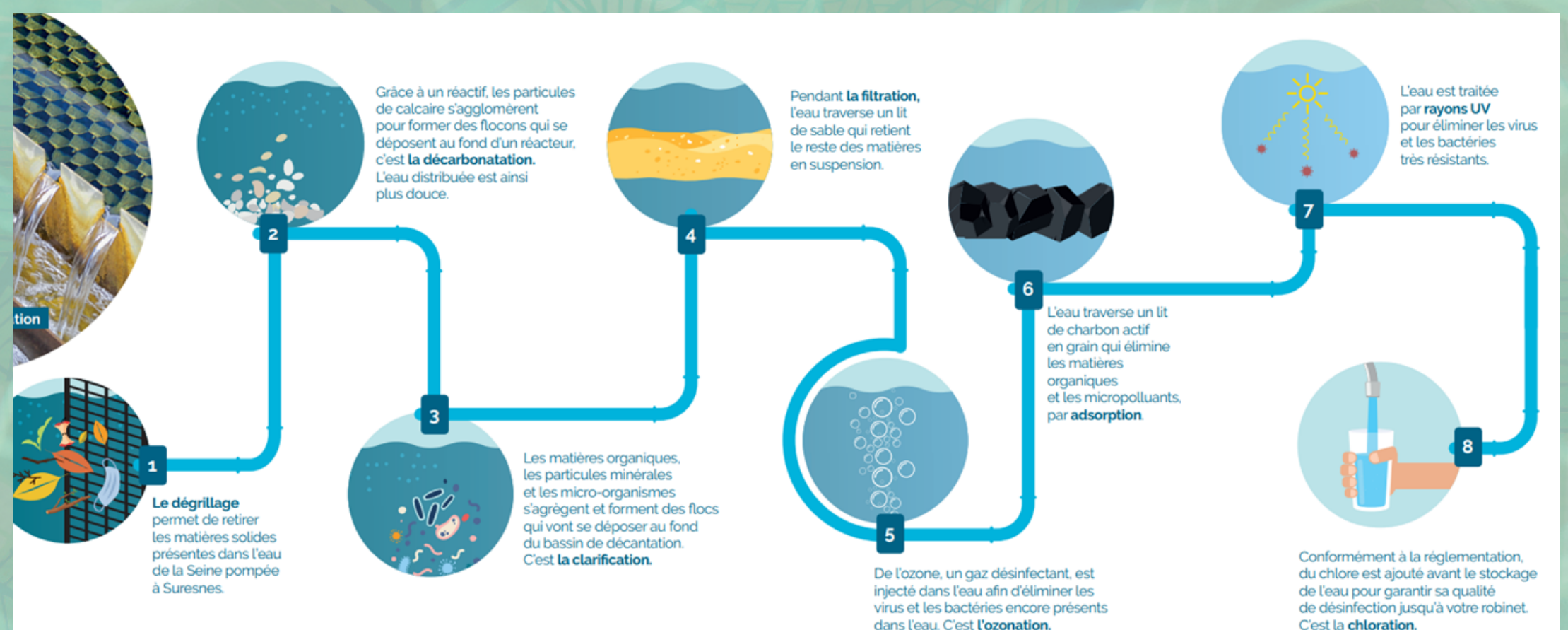
Le téflon peut être un matériau dangereux puisqu'il tombe dans l'eau et ne se détruit jamais, pouvant provoquer des risques de maladies graves (cancer, maladies cardiovasculaires, etc.)."



Les étapes du traitement de l'eau



Florent CASY
Directeur Général - Sénéo



"Buvez de l'eau du robinet ! Et préférez la carafe ou la gourde à la bouteille plastique."



"Vos vêtements ont soif"

2 700

litres pour produire un T-shirt c'est 2,5 ans d'eau pour une personne !

7 500

litres pour un jean revient à 7 ans d'eau pour une personne !

20%

de la pollution de l'eau est imputable à la teinture et au traitement des textiles.



Sheila Suarez De Florez
Coach éco-systémique, Co-
créatrice Fresque du Textile -
Green Donut

Les ateliers proposés par les experts...

Jeu biodiversité aquatique sur le parcours des poissons dans la Seine et les contraintes qu'ils peuvent rencontrer - **FNE Seine-et-Marne**

Cliquez pour découvrir leur site !



Atelier classement des catégories plastique selon l'Union Européenne - **No Plastic In My Sea**



NO PLASTIC
IN MY SEA

Stand découverte d'une fresque du textile - **Green Donut**



sénéo

Bar à eau - **Sénéo**

Atelier Consignes de tri - **Pik Pik Environnement**



Retour sur la fresque de l'eau avec Eau'Dyssée



30 élèves des lycées Jean-Pierre Timbaud, Henry Wallon et Le Corbusier d'Aubervilliers (93) ont eu l'occasion de tester la **Fresque de l'eau** avec l'association **Eau'Dyssée**.

Le principe de cet atelier est de construire une **vision globale du cycle de l'eau** à partir du jeu de cartes mis en place selon 4 thèmes : **le cycle naturel de l'eau**, **le cycle anthropique de l'eau** (influencé par l'homme) ainsi que **les impacts de l'Homme et l'impact du changement climatique sur ces cycles**.

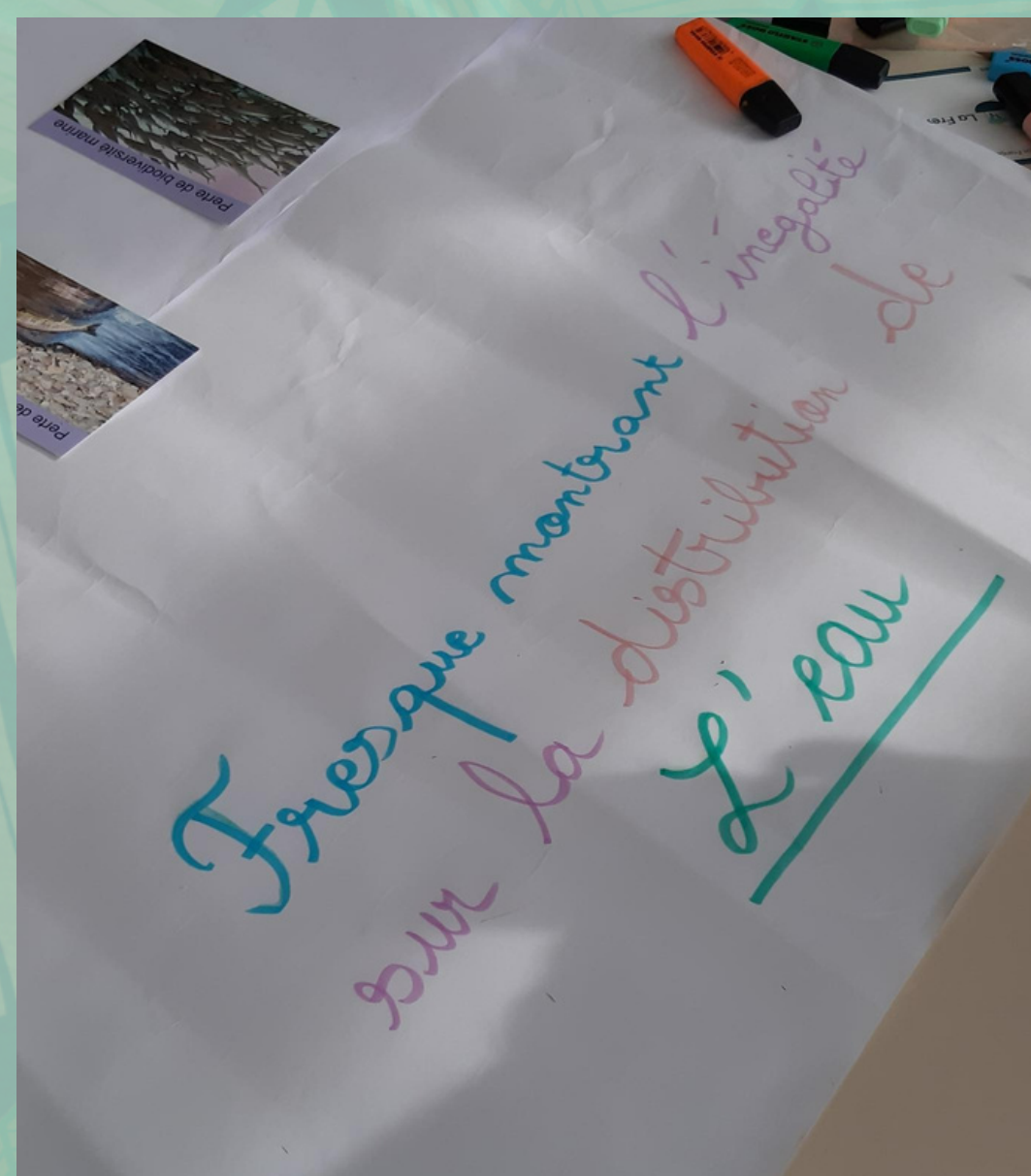
Ce jeu permet ainsi de susciter le débat sur les mesures individuelles et collectives qui peuvent être adoptées.

Il existe également une extension composée de trois mini-jeux qui permettent de mieux explorer la thématique des **usages de l'eau** avec les **usages industriels, domestiques et agricoles**.

Cliquez pour découvrir leur site !



EAU'DYSSÉE



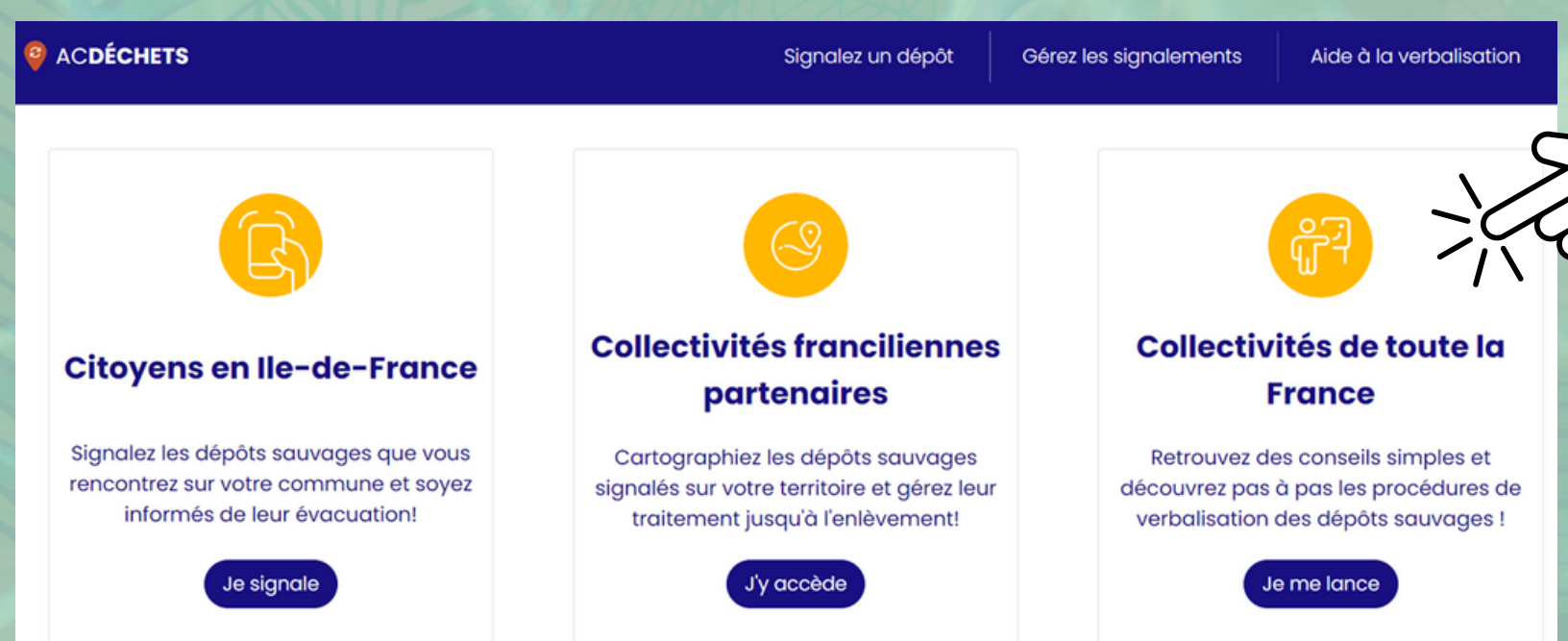
Quelles solutions pour réduire sa consommation plastique ?

Supprimer le plastique inutile
(suremballages par exemple)



Utiliser une **gourde**, des **contenants réemployables** pour se substituer au plastique

Utiliser les **sciences comportementales** pour sensibiliser (nudges...)



ACDéchets : un guide de signalisation des dépôts sauvages pour les citoyens créé par la Région IDF



Acheter **seconde main**, en évitant les fibres synthétiques, garder nos vêtements le plus longtemps que possible



Le meilleur déchet est celui
qu'on ne produit pas !

Contact Région IDF

Nicolas RIHET - Coordinateur Lycées Éco-Responsables - Pôle Lycées
Direction des Opérations - Service études générales et environnementales - Région Île-
de-France

nicolas.rihet@iledefrance.fr // lycees.eco-responsables@iledefrance.fr

