



INITIATIVES OCÉANES

FICHE DE SENSIBILISATION

QUI EST SURFRIDER FOUNDATION EUROPE?

Association européenne créée à Biarritz en 1990.

Fondateurs : **3 surfeurs** dont Tom Curren (triple champion du monde).

Mission : **Protection** de l'océan et de ses usagers.

Représente une **communauté de passionnés** de l'océan.

Présent en **Europe**.

QUE SONT LES INITIATIVES OCÉANES CONCRÈTEMENT ?

Projet historique de l'association créée en 1995. Ce sont des opérations de collecte de déchets, de sensibilisation et de science participative organisées par des bénévoles à travers le monde. Le but est de devenir la porte d'entrée à l'engagement environnemental en Europe.

QUEL GENRE DE DÉCHETS AVEZ-VOUS TROUVÉ EN MAJORITÉ AUJOURD'HUI ?

Le plastique ! Entre 85 et 90% des déchets aquatiques sont liés au plastique. Donc parler de pollution des océans, c'est forcément parler de plastique.

QUAND ET POURQUOI LE PLASTIQUE A-T-IL ÉTÉ CRÉÉ ?

Dans les années 60, c'est une formidable découverte de la chimie du pétrole, symbole de modernité : matière légère, peu chère, complètement malléable.

QUELLE PLACE A CE PLASTIQUE DANS NOS SOCIÉTÉS MODERNES ?

Depuis la création, le plastique est devenu une source de richesse et d'emploi et a révolutionné le quotidien dans de nombreux secteurs (aéronautique, automobile, sécurité alimentaire, etc).

POURQUOI UNE MATIÈRE SI UTILE POSE DÉSORMAIS PROBLÈME ?

3 circonstances font du plastique le principal fléau des temps modernes :

La durée de vie : centaines d'années et ne disparaît jamais vraiment. Il se fragmente en millions de micro et nano plastique qui restent à jamais dans l'environnement.

L'essor de la production : 350 millions de tonnes de plastique sont produites chaque année dans le monde.

L'usage unique que l'on en fait (exemple : les sacs et bouteilles plastique) : on utilise une fois pendant quelques minutes/heures un objet qui ne disparaîtra jamais totalement. 70% du plastique retrouvés dans l'environnement est d'usage unique.

MAIS OÙ FINISSENT CES 350 MILLIONS DE TONNES DE PLASTIQUE PRODUITE CHAQUE ANNÉE ?

On en trouve partout dans l'océan et en dehors la plupart du temps sous forme de micro et nano plastique : fosse des Mariannes, glaces de l'Arctique, eau potable, miel, sel, produits de la mer. Aujourd'hui, on n'a aucune idée de l'impact qu'auront ces plastiques sur la santé humaine.

LES CARACTÉRISTIQUES DES DÉCHETS AQUATIQUES (EN APPUI AVEC LA BANDEROLE) :

100% sont d'origine humaine : nous sommes 100% responsable mais nous faisons également à 100% partie de la solution. 80% des déchets proviennent de l'intérieur des terres (les précipitations et les vents les poussent vers l'océan).

8 millions de tonnes de déchets plastique arrivent chaque année dans les océans. Seulement 15% des déchets finissent sur les littoraux : la grande majorité coule, loin des yeux.

QUELS PROBLÈMES POSENT LA PRÉSENCE DU PLASTIQUE DANS L'ENVIRONNEMENT ?

Les dommages causés à la biodiversité : ingestion, étranglement, irritation, perforation du système digestif : 100 000 mammifères marins et 1,5 millions d'oiseaux meurent chaque année.

La pollution chimique relâchée par le plastique lorsqu'il se fragmente sous l'action du soleil et du sel de l'océan.

Les problématiques de santé publique : aujourd'hui on mange, boit et respire du plastique. La communauté scientifique peine à mesurer le danger qui pèse sur l'être humain mais s'en inquiète particulièrement.

Le coût économique : nettoyages quotidiens fait par les mairies, impact sur le tourisme, etc.

DONC LE PLASTIQUE AFFECTE ÉNORMÉMENT LA BIODIVERSITÉ.

Plusieurs experts alarment aujourd'hui sur le fait que nous sommes en train de « brûler la bibliothèque de la vie ».

A VOTRE AVIS, COMBIEN DE POURCENTAGE DE LA BIODIVERSITÉ REPRÉSENTE-T-ON EN TANT QU'HUMAIN ?

Selon les études les plus récentes, l'être humain représente 0,01% des êtres vivants sur la planète.

ET COMBIEN DE POURCENTAGE DE MAMMIFÈRES ET DE PLANTES AVONS-NOUS DÉTRUIT ?

Nous sommes responsables de la 6ème extinction de masse : alors que l'on représente 0,01% des êtres vivants sur la planète, nous avons détruit 83% des mammifères et 50% des plantes.

POURQUOI LA BIODIVERSITÉ DEVRAIT M'IMPORTER ?

Parce que l'air que tu respires, l'eau que tu bois, la nourriture que tu manges dépendent tous de la biodiversité : alors que les plantes nous donnent l'oxygène et les abeilles la pollinisation, les forêts de mangroves nous protègent des cyclones et tsunamis et de nombreuses médecine émergent basées sur la nature. L'océan est le poumon bleu de la Terre : il nous donne une respiration sur deux. Financièrement, l'ONU estime que les services rendus par la biodiversité se compte en milliards de \$ (double du PIB mondial).

QU'EST-CE QUE JE PEUX FAIRE ?

Participer à une Initiative Océane.

Organiser une Initiative Océane.

Refuser le plastique à usage unique en achetant des sacs en toile de jute et des gourdes par exemple.

Télécharger l'application Ocean's Zero et relever un défi par jour pour réduire ton impact sur l'environnement.

Devenir bénévole ou adhérent chez Surfrider Foundation Europe.

PLUS D'INFORMATIONS

Infographie Les déchets aquatiques, premiers prédateurs des océans :

<https://fr.oceancampus.eu/apprendre>

INITIATIVES OCÉANES

UN PROGRAMME DÉVELOPPÉ PAR

