

## 15 MAI 2015 - MARTINIQUE : DEPART DE LA PROCHAINE EXPEDITION 7<sup>e</sup> CONTINENT VERS LA MER DES SARGASSES - ATLANTIQUE NORD.

### ENJEUX : COMPRENDRE ET REDUIRE CETTE POLLUTION PAR LE PLASTIQUE POUR PRESERVER NOTRE SANTE ET NOTRE PLANETE.

80% des plastiques présents en mer proviennent des continents... aucun océan n'est préservé par la présence massive de plastiques. 8 à 10 millions de tonnes déversées par an, plusieurs centaines de millions de tonnes identifiées comme à la surface d'un océan. Ces plastiques véhiculent perturbateurs endocriniens, métaux lourds et autres polluants, sont autant de pièges pour la biodiversité avec un impact probable sur la santé humaine. Il est temps de COMPRENDRE, d'EXPLIQUER et d'AGIR. C'est pourquoi Expédition 7<sup>e</sup> Continent, œuvre pour un océan préservé combinant des savoirs-faire scientifiques, pédagogiques, médiatiques structurées autour d'un engagement par l'action et la mise en oeuvre de solutions.

### UNE EXPEDITION STRUCTUREE EN 4 VOLETS :

**1 - SCIENTIFIQUE :** Avec l'Expédition 7<sup>e</sup> Continent, les plus grands organismes de recherche français mobilisent leurs moyens techniques et humains.

- Le **CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES (CNES)** et **MERCATOR OCEAN** travaillent à localiser, identifier la densité et la superficie de cette pollution.
- Les scientifiques du **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)** et du **MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE (MNHN)** étudient la « plastisfère », cette vie qui se développe au milieu des polluants organiques persistants, des métaux lourds présents dans les déchets plastique ainsi que les organismes vivants type virus, bactéries, agents pathogènes, zooplancton, halobates... qui y prolifèrent et se déplacent dans les déchets plastique.
- La Mer des Sargasses et le gyre de plastique sont liés, les algues sargasses se servent-elles des déchets pour proliférer ? Nous allons l'étudier. Des tests préliminaires vont être réalisés, notre association domiciliée en Martinique, est pressentie pour être le porteur du projet INTERREG.
- **L'INSTITUT OCEANOGRAPHIQUE DE MONACO** va apporter ses connaissances sur les méduses en vue de vérifier s'il y a un lien entre la « gélification » des océans, terme illustrant la prolifération des méduses, et la pollution massive par le plastique des océans.

**2 - PEDAGOGIQUE :** Pour symboliser la dispersion des déchets depuis le continent et frapper les consciences, nous organisons des étapes de mobilisation publique de nettoyage et de collecte des déchets à terre.

L'Expédition fera étape le long de l'arc antillais francophone pour des opérations de sensibilisation avec le public et les scolaires. Le 18 Mai à FORT DE FRANCE, le 19 à DOMINIQUE, le 20 à POINT A PITRE, le 22 à ST MARTIN et le 23 Mai à ST BARTHELEMY. Pendant l'Expédition, avec le soutien de **L'AGENCE DE L'EAU SEINE NORMANDIE** nous animons pendant la semaine européenne du développement durable des étapes de collecte des déchets le long de la Seine avec une rencontre via satellite avec l'Expédition qui sera en pleine Mer des Sargasses. **SURFRIDER** sera à nos côtés sur ce dispositif. Nous serons le 2 Juin à SENS, le 3 à ROUEN, le 4 au HAVRE, et du 5 Juin (Journée Mondiale de l'Environnement) au 8 Juin (Journée Mondiale de l'Océan) à PARIS. Nous créons une dynamique de nettoyage la plus large possible, porteuse de sens, des opérations similaires auront lieu le 8 Juin à St PIERRE & MIQUELON, MONTREAL, COTONOU... le début d'un élan à l'échelle mondiale avec le début du soutien des **NATIONS UNIES (UNEP)**... Un espace pédagogique digital est mis à la disposition des enseignants pour traiter du sujet 7<sup>e</sup> Continent dans le cadre du programme scolaire du secondaire.

**3 - COMMUNICATION :** Avec les experts en communication de **REVOLUTIONR**, une campagne de relations presse médiatisera les actions de l'Expédition, afin de modifier durablement les comportements.

Le film documentaire réalisé en 2014 va être distribué mondialement par **UPSIDE TV**, filiale de **HAVAS**. A partir de la prochaine Expédition nous associons nos compétences pour fabriquer et distribuer mondialement des programmes TV d'une ampleur inédite sur ce sujet. Une application digitale va être créée avec **DEGETEL** et **GOOGLE** pour faire participer le grand public à témoigner et localiser les masses de déchets à terre et connecter les associations/entreprises à ces témoignages pour les collecter et les recycler.

**4- ACTIONS & SOLUTIONS :** Agir sur la question de la gestion des déchets et sur les solutions alternatives au plastique est fondamental pour supprimer la dispersion à la source.

Nous sommes associés à **ALGOPACK** est la première entreprise au Monde à remplacer complètement le plastique par les algues. Reconnue mondialement pour son expertise, cette startup Française de la chimie Bleue propose désormais une solution pour valoriser les déchets de Sargasse en Biomatériaux 100% compostable.

Avec des partenaires comme **SUEZ ENVIRONNEMENT**, le **CLUSTER MARITIME FRANÇAIS**, **AIR CARAIBES**, **AMABOOMI**, c'est un maillon essentiel de responsabilisation collective : les efforts des territoires/entreprises privilégiant la gestion des déchets, de leur recyclage et de la création d'une économie circulaire sont soutenus et encouragés. Expédition 7<sup>e</sup> Continent devient un label qui permet à un territoire, un organisme ou une entreprise de revendiquer ses actions, et cherche des solutions à la hauteur de la réduction des continents de plastiques, cruciales pour améliorer la santé des océans.

Les Expéditions 7<sup>ème</sup> continent peuvent accompagner globalement les démarches d'économie circulaire et de citoyenneté de leurs partenaires, d'une manière concrète, cohérente, enthousiasmante, générant du sens et des résultats concrets.

#### À PROPOS DE EXPÉDITION 7<sup>e</sup> CONTINENT

Une URGENCE partagée : comprendre et réduire la pollution plastique pour une planète préservée.

Aucun océan n'est préservé par la présence massive de plastiques qui véhiculent des perturbateurs endocriniens, métaux lourds et autres polluants et sont autant de pièges pour la biodiversité avec un impact probable sur la santé humaine.

Il est grand temps de COMPRENDRE, d'EXPLIQUER et d'AGIR.

Expédition 7<sup>e</sup> Continent, œuvre pour un océan préservé en combinant des savoir-faire scientifiques, pédagogiques, médiatiques structurées autour d'un engagement commun par l'action et les solutions.

L'Expédition 7<sup>e</sup> Continent est une association à but non lucratif présidée par Mr Francis VALLAT et dirigée par Patrick DEIXONNE, membre la Société des Explorateurs Français, reconnue d'utilité publique.

NOUS SOMMES À VOTRE DISPOSITION POUR TOUTE DEMANDE D'INFORMATION COMPLÉMENTAIRE ET D'INTERVIEWS

Gilles BROISE - GBROISE@REVOLUTIONR.COM - Tel +33 609 464 388

Olivier DUBOCAGE - ODUBOCAGE@REVOLUTIONR.COM - Tel +33 626 317 622