

## Agenda proposed for the IUCN Side Event

**Date:** 7 September, 09h00-10h30, H6-D Pyrénées

**Title:** From Science to Action: Innovative Solutions to Tackle Ocean Plastic Pollution

**Link:** <https://www.iucncongress2020.org/programme/official-programme/session-43502>

**Summary:** With inputs from experts from the Plastic Odyssey Expedition, Veolia, ONET, and Beyond BeMed, the session will highlight the IUCN-UNEP National Guidance for Plastic Pollution Hotspotting, and focus on local, regional and global initiatives showcasing concrete actions that are addressing plastic pollution.

**Brief Description:** The session will focus on engaging key stakeholders along the plastic value chain to co-generate interventions to tackle plastic pollution and to showcase ideas that could inspire others to take similar action. The session will highlight the results and lessons learned from the IUCN UNEP National Guidance for Plastic Pollution Hotspotting, as well as solutions developed by Plastic Odyssey Expedition, Veolia, ONET, and BeMed. It will encourage participants to develop interventions based on what they have learned.

**Detailed Description:** The organisations all have in common the desire to tackle the issue at its roots, going beyond the sole recycling of plastic waste. Through this event, we will have the opportunity to present various actions taken from very different actors and to provide lines of thought relative to possible synergies and strategies to strengthen the fight against plastic pollution.

With this session, we hope to provide a complete overview of solutions to the plastic crisis to the public. We also wish to highlight the various synergies between the presented initiatives. The solutions to combat the expansion of plastics in the oceans are both global and local. Through this thematic session, we will follow the path of plastics from the bottom of the oceans to their producers, focusing at each step on the solutions and obstacles encountered by the different actors along the value chain of plastic. The questions underlying this problem: less plastic production? producing differently (recyclable plastics, etc.)? better capturing plastic flows? how to reuse and/or recycle them?

The plastic crisis can be tackled at different levels: at the production level, at disposal, before the plastic reaches the ocean, or afterward. In order to present the different solutions available to get rid of plastic waste in oceans, we will give the floor to the speakers according to the level at which they intervene.

We will begin with Plastic Odyssey who will present their process for reducing plastic waste disposal on several continents.

ONET will present the case of a company whose internal strategy has enabled to reduce their plastic use.

Veolia will present the point of view and solutions implemented by waste management, from the angle of circular economy, and their initiatives relating to the treatment of pollution flows, but also the design of innovative technical solutions (micropollutants, reuse).

BeMed will present its work with the private sector through its Business Club. BeMed Business Club brings together companies that are committed to implementing concrete solutions for the prevention of plastic pollution in the Mediterranean. Around two working groups, the Club aims to facilitate dialogue between scientists and companies to ensure the relevance and effectiveness of the members' strategies and to implement collective pilot project to test solutions in the field.

With each of these interventions we will go up the plastic chain, from the bottom of the oceans to their very production. With this original format, we hope to present a clear overview of the many solutions at hand to tackle the current crisis. In terms of results, the expected objectives are to provide keys to understanding the issues (value chain, scientific data).

## Agenda

Time	Speaker	Topic
09.00-09.05	Janaka De Silva, IUCN, Simon Bernard, Plastic Odyssey	Introductions and setting the scene - Overview of the plastic pollution issue – misinformation and what science is saying – from Science to Action
09.05-09.20	Simon Bernard, Plastic Odyssey	Solutions by Plastic Odyssey
09.20-09.35	Muriel Duguay, ONET France	Solutions by ONET France
09.35-09.50	Gilles Barato, Veolia	Solutions by Veolia
09.50-10.05	Lucile Courtial, BeMed	BeMed business club
10.05-10.15	Janaka De Silva, IUCN	IUCN UNEP National Guidance for Plastic Pollution Hotspotting, and highlights of results in 8 locations: Kenya, Mozambique, South Africa, Tanzania, Thailand, Viet Nam, Cyprus, and Menorca – links to solutions of interventions and instruments, policy/circular economy/knowledge/data
10.15-10.30	All panellists	QA and closing

---

### Note conceptuelle et ordre du jour proposés pour l'événement parallèle de l'IUCN

**Date :** 7 Septembre, 09h00-10h30, H6-D Pyrenées

**Titre :** De la science à l'action : Des solutions innovantes pour lutter contre la pollution plastique des océans

**Link:** <https://www.iucncongress2020.org/programme/official-programme/session-43502>

**Résumé :** Grâce aux contributions d'experts de l'expédition Plastic Odyssey, de Veolia, d'ONET et l'association BeMed, la session mettra en lumière le guide national UICN-PNUE pour le repérage de la pollution plastique, et se concentrera sur les initiatives locales, régionales et mondiales présentant des actions concrètes pour lutter contre la pollution plastique.

**Brève description :** La session se concentrera sur l'engagement des principales parties prenantes le long de la chaîne de valeur du plastique afin de co-générer des interventions pour lutter contre la pollution plastique et de présenter des idées qui pourraient inspirer d'autres personnes à prendre des mesures similaires. La session mettra en lumière les résultats et les leçons tirées du guide national de l'IUCN et du PNUE pour le Hotspotting de la pollution plastique, ainsi que les solutions développées par Plastic Odyssey Expedition, Veolia, ONET et BeMed. Elle encouragera les participants à développer des interventions basées sur ce qu'ils ont appris.

**Description détaillée :** Les organisations ont toutes en commun la volonté de s'attaquer au problème à la racine, en allant au-delà du seul recyclage des déchets plastiques. A travers cet événement, nous aurons l'opportunité de présenter diverses actions menées par des acteurs très différents et de fournir des pistes de réflexion relatives aux synergies et stratégies possibles pour renforcer la lutte contre la pollution plastique.

Avec cette session, nous espérons fournir au public un aperçu complet des solutions à la crise du plastique. Nous souhaitons également mettre en évidence les différentes synergies entre les initiatives présentées. Les

solutions pour combattre l'expansion des plastiques dans les océans sont à la fois globales et locales. A travers cette session thématique, nous suivrons le parcours des plastiques depuis le fond des océans jusqu'à leurs producteurs, en nous concentrant à chaque étape sur les solutions et les obstacles rencontrés par les différents acteurs de la chaîne de valeur du plastique. Les questions sous-jacentes à cette problématique : produire moins de plastique ? produire différemment (plastiques recyclables, etc.) ? mieux capter les flux de plastique ? comment les réutiliser et/ou les recycler ?

La crise du plastique peut être abordée à différents niveaux : au niveau de la production, de l'élimination, avant que le plastique n'atteigne l'océan, ou après. Afin de présenter les différentes solutions disponibles pour se débarrasser des déchets plastiques dans les océans, nous donnerons la parole aux intervenants en fonction du niveau auquel ils interviennent.

Nous commencerons par Plastic Odyssey qui présentera sa démarche pour réduire l'élimination des déchets plastiques sur plusieurs continents.

ONET présentera le cas d'une entreprise dont la stratégie interne a permis de réduire son utilisation de plastique.

Veolia présentera le point de vue et les solutions mises en œuvre par la gestion des déchets, sous l'angle de l'économie circulaire, et leurs initiatives relatives au traitement des flux de pollution, mais aussi à la conception de solutions techniques innovantes (micropolluants, réutilisation).

BeMed présentera son travail avec le secteur privé à travers son Collège d'Entreprises. Le Collège d'Entreprises BeMed rassemble des entreprises qui s'engagent à mettre en œuvre des solutions concrètes pour la prévention de la pollution plastique en Méditerranée. Autour de deux groupes de travail, le Collège vise à faciliter le dialogue entre les scientifiques et les entreprises pour s'assurer de la pertinence et de l'efficacité des stratégies des membres et à mettre en place un projet pilote collectif pour tester les solutions sur le terrain.

Avec chacune de ces interventions, nous remonterons la chaîne des plastiques, du fond des océans à leur production même. Grâce à ce format original, nous espérons présenter un aperçu clair des nombreuses solutions disponibles pour faire face à la crise actuelle. En termes de résultats, les objectifs attendus sont de fournir des clés de compréhension des enjeux (chaîne de valeur, données scientifiques).

## Draft Agenda

Time	Speaker	Topic
09.00-09.05	Janaka De Silva, IUCN, Simon Bernard, Plastic Odyssey	Introductions et mise en scène - Aperçu du problème de la pollution plastique - désinformation et ce que dit la science - de la science à l'action
09.05-09.20	Simon Bernard, Plastic Odyssey	Solutions par Plastic Odyssey
09.20-09.35	Muriel Duguay, ONET France	Solutions par ONET France
09.35-09.50	Mathieu Tolian, Veolia	Solutions par Veolia
09.50-10.05	Lucile Courtial, BeMed	Le Collège d'Entreprises BeMed
10.05-10.15	Janaka de Silva, IUCN	Guide national de l'IUCN et du PNUE pour le repérage de la pollution plastique, et points forts

		des résultats dans 8 endroits : Kenya, Mozambique, Afrique du Sud, Tanzanie, Thaïlande, Viet Nam, Chypre et Minorque - liens vers des solutions d'interventions et d'instruments, politique/économie circulaire/connaissances/données.
10.15-10.30	Simon, Lucile, Muriel, Mathieu, Lynn, Janaka	QA, fin