

## N° 281 - Événements de juillet / août 2019

### Intervention

Le Cedre a été contacté par le **SDIS du Loiret** suite à une collision entre 2 camions dont l'un transportait du gaz. À la demande de la **DTAM975**, nous avons sollicité **Météo-France** pour la mise en œuvre du modèle de dérive **MOTHY** suite à une fuite depuis la plate-forme *Hibernia* (Terre-Neuve). La **DDTM 22** nous a sollicité pour un avis technique suite au naufrage du chalutier *Rose de Jericho* près de Paimpol. Nous avons été interrogés suite à deux incendies : pour le premier le SIDPC de la Côte-d'Or nous a questionné suite à la constatation de mortalité piscicole et pour le second la brigade fluviale de Conflans-Sainte-Honorine (Yvelines) nous a interrogé sur les conséquences du fonctionnement d'une station d'épuration en mode dégradé et la possibilité de réaliser des analyses pour retrouver des traces de polluants dans des poissons morts. Enfin, le Cedre a été contacté par plusieurs interlocuteurs (CROSS, SDIS, mairies...) l'informant d'arrivages ou d'observations de faibles ampleurs et demandant un avis à partir de photographies et/ou une analyse des produits en cause. Côté exercices, nous avons été sollicités par l'**EMSA (European Maritime Safety Agency)** dans le cadre du réseau **MAR-ICE**.

Le Cedre a longuement planché sur un accident impliquant plusieurs produits chimiques afin d'affiner un scénario d'exercice qui sera lancé en octobre. Dans le même temps, nos collègues slovaques nous ont contacté dans le cadre d'un exercice **ICE**.

### Participation au colloque "Protection de l'environnement en mer Méditerranée"

Le Cedre a participé au colloque "**La protection de l'environnement en mer Méditerranée**" les 4 et 5 juillet, organisé par Robert Gelli, Procureur Général près la Cour d'appel d'Aix-en-Provence, en partenariat avec la **préfecture maritime de la Méditerranée** et le **secrétariat général de la mer**. Ouvert par Nicole Belloubet, Ministre de la Justice et clôturé par François De Rugy, Ministre d'État de la Transition Écologique et Solidaire, ce colloque a accueilli les plus hauts représentants du ministère de la justice et de la préfecture maritime, les hauts magistrats des 16 états concernés et tous les professionnels préoccupés par la protection de la Méditerranée.

### Accueil d'une délégation taïwanaise dans nos locaux

Le Cedre a accueilli dans ses installations une délégation taïwanaise conduite par le vice-ministre de l'environnement de Taïwan et la directrice de la conservation marine du conseil national sur les océans (**Ocean Conservation Administration**) lors d'un stage qui s'intègre dans la continuité de notre collaboration avec l'administration taïwanaise mais marque un nouveau début suite à l'évolution de l'organisation nationale en matière de lutte antipollution et la reprise par l'**Ocean Conservation Administration** des fonctions autrefois exercées par l'Administration de Protection de l'Environnement (**Environmental Protection Administration**). Deux sessions de formation ont été délivrées au profit de 23 représentants venant de différentes administrations (OCA, OAC, garde-côtes, etc.) et compagnies privées de Taïwan. La première, qui s'est tenue du 27 au 30 août, portait sur la lutte contre les pollutions maritimes accidentelles par hydrocarbures ; la seconde, organisée les 2 et 3 septembre, était dédiée aux Substances Nocives et Potentiellement Dangereuses (SNPD). Deux exercices de gestion de crise, respectivement en cas de déversement d'hydrocarbure et de SNPD ont été organisés. Par ailleurs, une visite du stock **POLMAR** de Brest et une démonstration des Marins-Pompiers de Brest ont permis d'illustrer concrètement les moyens antipollution français.

### Des nouvelles du projet WestMOPoCo

Le site internet du projet est accessible à l'adresse suivante : [www.westmopoco.rempec.org](http://www.westmopoco.rempec.org). Vous y trouverez toutes les informations utiles sur ce projet co-financé par la **DG-ECHO** et, notamment, la **newsletter d'août** du projet (1<sup>er</sup> numéro).

### En bref

#### Agenda

- ▶ Les 24 et 25 septembre : **gèmes Assises du Port du futur**, à Lille
- ▶ Le 27 septembre : participation à la **15<sup>ème</sup> édition de la Nuit Européenne des Chercheurs**, Océanopolis, Brest
- ▶ Du 21 au 24 octobre : **11<sup>ème</sup> session ICOPCE** organisée par le **MPAS (Maritime and Port Authority of Singapore)**, Singapour
- ▶ Le 21 novembre : Journée Technique du Cedre à Brest
- ▶ Le 22 novembre : **50<sup>ème</sup> Comité Stratégique du Cedre**, à Brest

#### Visites et représentations

- ▶ Le 30 août : visite de Mme Julia Hsiang-Wen HUANG, directrice générale de l'**Ocean Conservation Administration**(Taïwan), M. Ching-Ta CHUANG, vice-ministre de l'environnement de Taïwan et de M. Richard Wen-Jiann KU, représentant du **Bureau de Représentation de Taipei en France**

#### Publications

- ▶ Retrouvez notre dernière **Lettre Technique Mer et Littoral : n°48**, restitution de l'activité de veille technologique du Cedre dans le domaine des déversements en milieu marin

## Signature d'une convention avec OCA Taiwan en présence du ministre de l'environnement de Taïwan et du représentant de Taipei en France

L'OCA – *Ocean Conservation Administration* (organisme de conservation marine du conseil national des océans de Taïwan) représenté par Mme Julia Hsiang-Wen HUANG, sa directrice générale, a signé une convention de partenariat avec le Cedre pour développer la coopération dans le domaine des pollutions accidentelles des eaux, en présence de M. Ching-Ta CHUANG, vice-ministre de l'environnement de Taïwan et de M. Richard Wen-Jiann KU, représentant du [Bureau de Représentation de Taipei en France](#). La signature a eu lieu le 30 août, dans nos locaux à Brest. La signature de cette convention est une marque de confiance dans la qualité des prestations que le Cedre dispense ; elle permettra de donner un nouvel élan aux relations du Cedre avec les autorités et professionnels maritimes taïwanais concernant, plus particulièrement, des opportunités d'échanges et de coopération dans nos projets communs de formation, de recherche et expérimentations, de partage d'informations et bien sûr d'assistance en cas de déversements accidentels d'hydrocarbures ou de produits chimiques.

## Mission de révision de Plan de Lutte Antipollution pour la SGEPP au Gabon

De manière à se préparer à faire face à d'éventuels déversements accidentels d'hydrocarbures liquides pouvant survenir dans le cadre de ses activités, la Société Gabonaise Entreposage Produits Pétroliers du Gabon (SGEPP) a confié au Cedre la révision de son Plan de Lutte Antipollution pour son dépôt d'Owendo ainsi que la recommandation d'achats d'équipements de lutte antipollution adaptés à ce site. Deux ingénieurs du Cedre se sont rendus du 14 au 18 juillet à Libreville. Cette mission de terrain avait pour but d'achever la collecte documentaire nécessaire à l'analyse du contexte, d'échanger sur l'expérience du site en matière d'accidentologie et de réponse apportée, d'effectuer une visite du dépôt, de ses interfaces avec le plan d'eau et de l'environnement de proximité et de lister conjointement les scénarios d'accidents à considérer pour définir les stratégies de réponses envisageables dans le contexte local. Cette visite a également été l'occasion de faire un point sur les équipements de lutte disponibles sur site, mobilisables dans la zone ou à acquérir et de rencontrer, à l'initiative de la SGEPP, les acteurs clés de la mise en œuvre de la lutte antipollution (personnel et direction SGEPP, autorités portuaires, gestionnaire des infrastructures du [NOIP](#), sapeurs-pompier).

## Université d'été de l'IFQM à Saint-Pierre-et-Miquelon

Le Cedre a participé à la première université d'été de l'[Institut France-Québec Maritime](#) organisée à Saint-Pierre-et-Miquelon du 19 au 26 août. Elle a accueilli 32 étudiants français et québécois issus de dix-huit établissements d'enseignement supérieur et était centrée essentiellement sur les risques côtiers et la planification spatiale maritime. Le programme de la semaine était très dense et comportait des cours théoriques, des visites de terrain et des moments d'échange avec les habitants de l'archipel. Le Cedre et la [DTAM](#) (Direction des Territoires, de l'Alimentation et de la Mer de Saint-Pierre-et-Miquelon) ont présenté le dispositif POLMAR et sa mise en œuvre sur l'archipel. Nos collègues québécois du [CEGRIM](#) (Centre d'Expertise en Gestion des Risques d'Incidents Maritimes) ont présenté leurs activités.

## Participation à un atelier relatif à la gestion des Engins de Pêche Usagés

Le Cedre a participé au 2<sup>ème</sup> Atelier relatif à la gestion des Engins de Pêche Usagés (EPU) organisé par la [Coopération Maritime](#) à Paris le 1er juillet. Ce fut l'occasion de présenter un certain nombre de projets en cours, notamment le projet [PECHPROPRE 2](#) (Coopération maritime relative aux EPU), le recyclage de filets de pêche ([Fii&Fab](#)) et poches à moules ([APAM](#)), les tests de filets biodégradables [SeaBird](#) ([Parc Naturel Marin des Estuaires Picards et de la Mer d'Opale -PNMEPMO](#)), le recyclage de plastique en poudre pour imprimante 3D ([ValorYeu](#)).

## Atelier participatif Ocean Wise des 9&10 juillet

Le 11 juillet, dans le cadre du projet européen [OceanWise](#), le Cedre a co-organisé avec ses partenaires lorientais (l'[Université de Bretagne Sud](#) et la société [SeaBird](#), un atelier participatif sur le thème "Construire une économie circulaire autour des polystyrènes moussés ?" qui a réuni 25 parties prenantes françaises venant des secteurs industriel (production, distribution, recyclage), pêche et aquaculture, politique, associatif et recherche.

## Participation à une réunion de coordination du projet HazRunoff

Du 18 au 20 juin 2019, deux ingénieurs du Cedre impliqués dans le projet européen [HazRunoff](#) ont participé à la quatrième réunion de coordination du projet et au workshop qui a suivi. Cette session s'est déroulée à Cardiff (Pays de Galles), organisée par les partenaires du projet appartenant au [Centre for Radiation, Chemical and Environmental Hazard](#) ([CRCE](#) - Centre du Pays de Galles contre les risques liés aux radiations, aux substances chimiques et à l'environnement), dépendant du ministère de la santé anglais, [Public Health England](#) ([PHE](#)). Dans le cadre du projet, ce partenaire est en charge du volet analyses des risques et du développement d'un outil d'analyse et de suivi d'urgence, en cas de déversement d'une ou plusieurs substances, lors de crues notamment. Cet outil est basé sur l'analyse de paramètres clés, indicateurs de ces pollutions. Le workshop a donné l'occasion de présenter les premiers résultats du projet, notamment la modélisation de l'estuaire de la rivière Severn, intégrant modèle de rivière et modèle côtier. Des partenaires extérieurs ont également présenté leurs outils, notamment l'organisme dépendant du gouvernement gallois, [Natural Resources Wales](#), qui a présenté l'organisation et les outils développés pour la prévision des crues et la gestion de l'alerte. A cette occasion, la 4<sup>ème</sup> [newsletter](#) du projet [HazRunoff](#) a été publiée.