

## N° 240 - événements de novembre 2015

## Intervention

Au cours du mois, le PC Intervention a été essentiellement sollicité dans le cadre d'exercices antipollution. Concernant la façade Méditerranée, dans le contexte de l'exercice Ramogepol, le Cedre a répondu à des demandes des autorités maritimes, relatives à la modélisation du vieillissement d'un pétrole brut en conditions ambiantes, nécessaires à l'évaluation par ces autorités de l'efficacité des techniques de lutte en mer. Dans le Morbihan, un exercice POLMAR-Terre a mobilisé 2 agents du Cedre comme correspondants techniques au Centre Opérationnel Départemental, entre autres pour la mise en œuvre d'ARGEPOL. Enfin, à l'île de la Réunion, un exercice POLMAR comprenant les volets mer et terre a amené des demandes d'information, de la part du CEPPOL, sur l'évolution du produit déversé dans l'eau pour qu'il en déduise les méthodes de lutte appropriées. Des échanges analogues ont eu lieu concernant le volet terrestre et la mise en œuvre des chantiers de nettoyage littoral, en lien avec un agent du Cedre présent sur place au PC POLMAR-Terre. En termes de soutien sur pollutions réelles, l'Agence Régionale de Santé (ARS) de Haute-Loire a sollicité l'astreinte du Cedre et l'expertise de ses chimistes (examen de chromatogrammes) au sujet d'une pollution par hydrocarbures au niveau d'un captage d'eau potable.

## En bref

### FORMATION

- ▶ Du 23 au 25, formation "Principes d'intervention en cas de pollution chimique" (16 participants)
- ▶ Les 3 et 4 novembre, formation "Navires marchands et rôle des acteurs du transport maritime en cas de pollution accidentelle" (16 participants)
- ▶ Du 16 au 18, formation "Constatation aérienne des pollutions en mer", session 2 (18 participants)
- ▶ Le 23, formation des surveillants de port au CNFPT Bretagne à Vannes (12 participants)

### AGENDA

- ▶ Conseil d'Administration du Cedre à Paris le 8 décembre

## Formation-exercice SOGARA, Port-Gentil, Gabon

À la demande de la SOGARA (SOciété GAbonaise de RAffinage), deux agents du Cedre ont animé du 16 au 20 novembre sur Port-Gentil (Gabon), une formation (cours et exercice pratique) sur le thème de la lutte contre un déversement accidentel d'hydrocarbures survenant sur le littoral et en site industrialo-portuaire. Celle-ci visait à apporter aux 30 participants les connaissances concrètes et pratiques des équipements disponibles à la SOGARA ainsi que des techniques de lutte adaptées au contexte local.

## Projet de guide opérationnel pour le Canada

Les 9 et 10 novembre le Cedre a reçu une représentante de [Transports Canada](#) dans le cadre d'un projet de rédaction de guide opérationnel destiné aux décideurs et premiers intervenants en cas de pollution chimique. Ce projet d'une durée de deux ans renforce la collaboration franco-canadienne dans le domaine de la préparation et de la réponse à une pollution des eaux. Il constitue également une suite logique du guide pédagogique [Mieux comprendre les pollutions chimiques maritimes](#) et du site : [www.chemical-pollution.com](http://www.chemical-pollution.com)

## Formations et exercice POLMAR-Terre, La Réunion

Un agent du Cedre a accompagné la responsable POLMAR du [Cerema](#) à La Réunion du 10 au 21 novembre afin d'assurer, dans les locaux du [CNFPT](#), 4 jours de formation à destination de l'ensemble des personnels en lien avec la problématique POLMAR. Environ 40 personnes ont suivi ces journées de sensibilisation ayant notamment pour thèmes les techniques de lutte antipollution et la réalisation de plans communaux de sauvegarde, volet antipollution. Un exercice de gestion de crise ORSEC POLMAR-Terre a été organisé par l'[EMZPCOI](#) en préfecture à St-Denis (le 19) et un exercice POLMAR-Terre (le 20) par la [DMSOI](#), avec déploiement sur 3 sites distincts, de matériels spécifiques mis à disposition par le centre POLMAR-Terre de la DMSOI. Au cours de ces ateliers sur site, le transfert à terre des polluants récupérés en mer par les unités de la Marine nationale a été testé, ainsi que les techniques de reconnaissance et de nettoyage sur estran sableux et en zone portuaire. En plus des contacts pris avec le directeur de la DMSOI, et plusieurs représentants des administrations ([DEAL](#), [ARS](#), [SDIS](#), etc.), le Cedre a aussi rencontré des représentants du [GPMDLR](#).

## Exercice POLMAR en Morbihan (56)

Deux ingénieurs du Cedre ont participé à l'exercice d'État-Major ORSEC POLMAR organisé par le département du Morbihan le 17 novembre, simulant le naufrage d'un pétrolier. Le Cedre a joué son rôle de conseiller technique des autorités au [COD](#) mis en place à Vannes et mis en œuvre [ARGEPOL](#), outil d'aide cartographique pour les prévisions, les observations et le suivi des opérations de nettoyage.

## Atelier consacré à la dispersion chimique des hydrocarbures en mer, Berlin

Organisé par l'Institut fédéral allemand pour l'Évaluation des Risques (BfR) et l'*HavarieKommando* (HK) -autorité en charge de la gestion des opérations de lutte antipollution dans les eaux allemandes-, un atelier consacré à la dispersion chimique des hydrocarbures en mer s'est tenu les 12 et 13 novembre à Berlin, dans les locaux de BfR. Il s'agissait de convier diverses entités nationales (BfG, BSH, UEG), européenne (EMSA), mais aussi des instituts de recherche et organismes experts étrangers (MMO, MCA, ITOPF) pour échanger leurs connaissances et retours d'expériences sur les risques et les bénéfices de la dispersion, ceci dans le contexte d'une réflexion spécifique aux eaux côtières allemandes et au regard de la politique actuelle en la matière outre-Rhin. Le Cedre y a effectué des présentations consacrées à la nature chimique des dispersants et à leur mode d'action, aux principes décisionnels quant à leur application en temps de crise, ainsi qu'aux procédures d'approbation et règles d'application actuelles en France.

## Conférence régionale GI WACAF, Ghana

La conférence régionale 2015 de l'Initiative Mondiale en matière de prévention et d'intervention en cas de déversements d'hydrocarbures en Afrique Occidentale, Centrale et Australe s'est tenue à Accra du 15 au 19 novembre 2015. Préparée avec soin par l'OMI et l'IPIECA, elle était accueillie par l'Agence de Protection Environnementale du Ghana. Cette réunion a été l'occasion pour les 22 pays de la zone et l'industrie pétrolière de faire le point sur les activités conduites durant les deux dernières années et de mettre à jour les « profils pays ». Les experts internationaux invités (IPIECA, FIPOL, ITOPF, OSRL, Exxon Mobil) ont animé des groupes de travail sur 6 thématiques et proposé une dizaine de présentations techniques. Le Cedre, qui suit les activités de la GI WACAF depuis sa création, a présidé les séances plénières, animé des ateliers, présenté une conférence sur « l'utilisation des moyens de fortune dans les opérations de lutte » et dressé les recommandations générales à l'issue des travaux.

## Participation à la conférence Clean Gulf 2015

Du 10 au 12 novembre, une ingénieure du Cedre a participé à la conférence *Clean Gulf* qui s'est tenue à la Nouvelle-Orléans, aux Etats-Unis. Des ateliers de formations, des présentations orales et des présentations de posters ont ponctué ces 3 jours de conférence, de même que la présence de plus de 170 exposants dans le hall d'exposition.

## Journée d'information IPIECA à Londres

Le 5 novembre, deux ingénieurs ont participé à une journée d'information organisée par l'IPIECA à Londres au cours de laquelle étaient présentés les progrès réalisés en termes de recherche dans le domaine de la lutte antipollution. Plusieurs projets, financés par l'IOGP ont été présentés notamment sur les thématiques de brûlage de nappe (*in situ burning*) et de dispersion sous-marine de pétrole libéré depuis le fond marin. Au-delà de ces deux thématiques d'intérêt pour le Cedre, cette journée a été l'occasion d'échanger avec le monde de l'industrie sur les problématiques émergentes comme le devenir du pétrole en eaux froides. En termes de communication, l'IPIECA a mis en place un [site Internet](#) qui traite des projets actuellement en cours de réalisation ainsi que ceux achevés.

## Conférence finale du projet Be-Aware II

Des représentants du Secrétariat Général de la mer, du Cedre et de la Préfecture Maritime de la Manche et de la Mer du Nord ont participé à la conférence finale du projet *Be-Aware II* qui s'est tenue les 18 et 19 novembre à Ronneby (Suède). Les projets *Be-Aware I* (2012-14) et *II* (2013-15), cofinancés par la Communauté Européenne, le secrétariat de l'Accord de Bonn et certains pays de la région, ont permis de conduire une analyse des risques liés aux pollutions accidentelles par hydrocarbures et substances dangereuses, à l'échelle de la zone géographique de l'Accord de Bonn. Les résultats finaux (risques, vulnérabilité, modélisation de l'efficacité des moyens de lutte) et leur possible utilisation pour la définition et l'évaluation des stratégies nationales et la programmation des moyens de lutte ont été présentés aux [représentants des 9 pays](#), parties de l'[Accord de Bonn](#).

## 42ème session du Comité Stratégique

Les membres du Comité Stratégique se sont réunis, le 19 novembre, à Brest. Après un échange sur les conclusions de l'analyse stratégique sur les orientations du Cedre à moyen terme, la réunion a été principalement consacrée à la présentation de 48 propositions pour la programmation technique 2016. À côté des activités permanentes et de poursuites de projets en cours, quelques nouveaux projets de recherche, de guides opérationnels et d'actions de formation ont été proposés en accord avec les priorités définies par les membres du comité. L'évocation des activités du Cedre au cours des 6 derniers mois a ensuite amené des échanges sur les interventions récentes sur pollutions et sur les évolutions attendues, en lien avec les restrictions budgétaires consécutives à la baisse du cours du pétrole.

## 13ème Journée Technique

Tenue la veille de la réunion du Comité Stratégique, cette journée a permis au Cedre et à quelques-uns de ses partenaires de [présenter leurs travaux](#) sur la détection de polluant en surface, dans l'eau ou dans les sédiments et d'évoquer les possibilités de suites. Sont notamment intervenus des représentants de l'Onera, de la Douane, d'Actimar, de l'Ifremer et de l'Université de Rennes, aux côtés d'ingénieurs du Cedre. Cette rencontre, destinée aux membres du Comité Stratégique et à un public élargi, a été l'occasion d'échanges constructifs et confirme l'intérêt de poursuivre les recherches et expérimentations dans le domaine, ainsi que tout le bénéfice tiré de ce partenariat entre équipes de compétences et d'approches variées, ainsi que de l'accès aux moyens d'essais dont dispose le Cedre.