



## N° 233 - événements de mars 2015

### Intervention

Au cours du mois de mars le Cedre a été sollicité pour des exercices concernant des produits chimiques par l'EMSA, dans le cadre du réseau Mar-Ice, et par la Préfecture Maritime Manche mer du Nord. Plusieurs appels ont concerné des petites pollutions (irisations dans un bassin d'orage ; pollution dans un aven d'un domaine karstique ; puits ou cavité formée par dissolution dans les reliefs calcaires) ou incident par produit chimique (déversement dans un atelier de soudure d'une école).

### En bref

#### FORMATION

► Consultez en ligne le [planning des formations 2015](#).

### Nouveau site Internet

Après plusieurs mois de développement et d'actualisation de contenu, le Cedre a officiellement mis en ligne la nouvelle version de son site Internet, le 24 mars. Nous vous invitons à découvrir sur [www.cedre.fr](http://www.cedre.fr) les activités du Cedre en navigant sur cette nouvelle version qui se veut simple et attractive. La partie « Nos ressources en ligne » met à votre disposition des informations sur les accidents, des dossiers techniques sur la lutte contre les pollutions et une toute nouvelle rubrique dédiée à la présentation des projets de recherche du Cedre. La partie « Nos services à la demande » est conçue pour vous faciliter l'accès à un large panel de services proposés par le Cedre, en vous guidant vers les solutions les plus adaptées à vos besoins. Le site, en français et en anglais, est compatible avec les terminaux mobiles.

### Reprise des formations

Le mois de mars a marqué la reprise de nos formations sur catalogue dans nos installations : constatation aérienne (16-18 mars, 15 participants), État-major (23-26 mars, 11 participants), lutte en mer et sur le littoral (20 mars-3 avril, 15 participants). Par ailleurs, nous nous sommes déplacés sur l'île de Sein pour une formation au profit du PNMI et de la commune (3-4 mars, 25 participants), à Vannes pour le compte du CNFPT lors d'une formation au profit des surveillants de ports (13 mars, 13 participants). Enfin, dans le cadre du renforcement de notre collaboration technique avec le SDIS 29, nous avons collaboré à deux sessions de recyclage risque chimique de niveau 3 à travers l'accueil de chaque groupe durant une journée partagée entre une matinée de cours en salle sur la gestion d'une pollution chimique et une après-midi d'exercices pratiques de fabrication de différents types de barrages à façon.

### Lancement du projet POSOW 2

Financé par le mécanisme de protection civile de l'UE (DG ECHO) et coordonné par le Cedre, le projet POSOW 2 (*Preparedness for Oil-polluted Shoreline Cleanup and Oiled Wildlife interventions*), d'une durée de 2 ans, implique le REMPEC (Malte), ISPRA (Italie), FEPORTS (*Instituto Portuario de Estudios y Cooperacion de la Comunidad Valenciana*, Espagne), AASTMT (*Arab Academy for Science, Technology and Maritime Transport*, Egypte) et DG-MARINWA (*General Directorate of Maritime and Inland Waters*, Turquie). Tous ces partenaires se sont réunis au Cedre les 3 et 4 mars pour une réunion de coordination et de lancement. Comme pour POSOW 1, l'objectif principal est le développement de supports pédagogiques et de manuels, dans différentes langues du pourtour méditerranéen, en vue de conduire des formations dans les pays de la zone. Les domaines abordés portent sur la gestion des volontaires, la reconnaissance des sites pollués, le nettoyage du littoral, le secours à la faune, l'assistance des pêcheurs pour la lutte sur l'eau et la gestion des déchets. Pour obtenir des informations complémentaires et pour consulter les supports de formation, consultez le site [www.posow.org](http://www.posow.org).

### INTERSPILL

La conférence-exposition Interspill 2015 s'est tenue à Amsterdam au RAI Convention Centre du 24 au 26 mars. Le Cedre a été impliqué dans la préparation de l'événement et y a participé. Cinq personnes étaient présentes lors de l'événement qui proposait une conférence plénière d'introduction et une de conclusion, 20 sessions de conférences, 4 ateliers scientifiques, 4 séminaires industriels, une session de présentation de posters, un salon d'une centaine de sociétés exposantes. En outre, 6 sessions de formation technique ciblées ont été organisées la veille de l'ouverture officielle de l'exposition. Le Cedre était chargé de l'organisation des ateliers scientifiques qui se tenaient dans un espace réservé du hall d'exposition et duraient chacun une heure environ. Chaque sujet était introduit par trois courtes présentations afin de susciter des débats. Les quatre thèmes retenus étaient : avancées en matière de dispersants, bioremédiation, pollution par substances nocives ou dangereuses, évaluation de l'impact des pollutions.

Par ailleurs, le Cedre occupait un stand sur un îlot commun avec les membres du Sycopol présents.

## 91e réunion du PERF

Les 31 mars et 1er avril, le Cedre et la société Total ont accueilli à Brest la 91e réunion du PERF. La thématique générale de ces 2 journées de conférences portait sur « la pollution des eaux de surface ». Trois sessions étaient organisées : pollutions accidentelles, déversements chroniques et enjeux globaux. L'événement s'est déroulé dans les locaux d'Océanopolis, proche du Cedre. Plus de 55 ingénieurs et scientifiques, dont des représentants des différents secteurs de l'industrie pétrolière ont eu l'opportunité de discuter d'éventuelles collaborations sur des projets de recherche. Les conférenciers ont abordé les dernières avancées technologiques en matière d'évaluation d'impacts environnementaux et de lutte antipollution. L'auditoire était partagé entre pétroliers (Chevron, ExxonMobil, Phillips 66, Saudi Aramco, Shell, Total), consultants (CH2MHill, CLS, GeoVille, Wild Berry Enterprise), universitaires (UBO, IUEM) et associations (Cedre, CONCAWE, ITOPF, SAMS, Vigipol, World Ocean Council). En parallèle à ce meeting, une visite des installations d'Ifrermer et du Cedre ont permis aux participants d'avoir un aperçu des activités respectives des deux organismes et de la dynamique maritime de la région brestoise. L'organisation de l'événement a bénéficié du soutien de Brest métropole.

## 20e journée d'information du Cedre

Une cinquantaine de personnes provenant de divers horizons (administrations, industries) se sont retrouvées à l'occasion de la 20e journée d'information du Cedre dans le confortable auditorium du Ministère de l'écologie à Paris La Défense. La thématique retenue cette année était « L'*In-Situ Burning* et autres techniques alternatives ». La matinée a permis de faire le point sur les projets de recherche et études en cours. Le thème du brûlage de nappe, redevenu d'actualité depuis l'accident de la plate-forme *Deepwater Horizon* aux États-Unis en 2010 a été largement développé par le Cedre et l'INERIS. Ce sujet a suscité de nombreuses questions de l'assistance. L'utilisation d'absorbants lors d'une pollution par hydrocarbures ou par substances dangereuses ainsi que la biorémédiation ont été les deux autres techniques abordées au cours de cette première session. L'après-midi a permis d'évoquer ces mêmes sujets sous des angles différents. L'université de Crète a présenté le projet *Kill Spill*. La vision des industriels par l'OSRL et l'expérience de terrain de l'ITOPF ont permis de clôturer ce tour d'horizon de l'usage de ces techniques alternatives en cas de déversement accidentel de polluant dans l'eau.

## Achèvement du projet MEDESS-4MS le 31 mars 2015

Le projet MEDESS-4MS (*MEditerranean DEcision Support System for Marine Safety*) s'est achevé le 31 mars 2015, après 3 ans et 2 mois de collaboration entre les 21 partenaires de 7 pays méditerranéens. Deux agents du Cedre ont participé à la réunion de clôture à Rome, au QG des Gardes-Côtes italiens, les 19 et 20 mars. Initié dans le cadre du Programme MED et co-financé par le FEDER, MEDESS-4MS a permis le développement d'outils de modélisation basés sur l'intégration des modèles de simulation de dérive de nappe d'hydrocarbures en mer disponibles pour la Méditerranée et des bases de données météo-océaniques couvrant cette zone. Les résultats des simulations peuvent s'afficher dans un SIG doté de nombreuses fonctionnalités quant à la sensibilité du littoral, l'emplacement des zones protégées ou encore les équipements d'intervention. Une interface utilisateur spécifique a été développée afin d'accéder à l'ensemble des services proposés par le système. Les outils vont être maintenus afin d'en assurer la disponibilité auprès des utilisateurs finaux. Par ailleurs, une consolidation et une dissémination des résultats pourraient être supportées par le biais d'une candidature à un futur projet de capitalisation dans le cadre du 1er appel à projet du programme Med 2014-2020, en juin 2015.

## Projet de la Stratégie régionale du Rempec pour 2016-2021

Les 11 et 12 mars, à Malte, le REMPEC a rassemblé une quarantaine d'experts nationaux des États-côtières méditerranéens pour leur proposer son Projet de Stratégie régionale révisée pour la prévention et la lutte contre la pollution marine provenant des navires (2016-2021). Un agent du Cedre accompagnait à cette occasion la représentante du SG Mer, Mme Marie-Sophie Dufau-Richet. En introduction, M. Gabino Gonzalez, responsable du REMPEC, a présenté le nouvel Administrateur de Programme (Prévention) engagé au REMPEC, M. Franck Lauwers. Le Projet de Stratégie régionale comporte 23 priorités, toutes discutées en détail afin d'attribuer une priorité à court ou moyen termes aux actions attendues des États ou du REMPEC. Une priorité très discutée a été la n°13 qui vise à examiner la possibilité de faire reconnaître la mer Méditerranée en tout ou en partie comme une zone de contrôle des émissions de SOx. Une autre priorité (n°6), soutenue entre autres par la France, porte sur l'amélioration du suivi des événements de pollution, le contrôle et la surveillance des rejets illicites. Cette réunion constitue le premier "round" de discussion. Le projet de la Stratégie régionale approuvé par cette réunion des experts nationaux doit maintenant être soumis pour examen complémentaire à la 11e réunion des Correspondants du REMPEC, à Malte, du 15 au 17 juin 2015.

## Validation de produits

À la demande de MOVENA S.A., l'absorbant flottant "AVISORB PAD 16H" pour hydrocarbure utilisable en mer ou en plan d'eau intérieur, sous forme de coussin, a été testé par le laboratoire du Cedre. Compte tenu de ses performances, il a été inscrit sur la [liste des produits absorbants flottants](#) publiée par le Cedre.