



## LA LETTRE DU Cedre

Publication mensuelle d'information  
du centre de documentation de recherche  
et d'expérimentations sur les pollutions  
accidentelles des eaux

ISSN : 1961 - 9553

### Intervention

Le mois d'avril a été marqué par quelques demandes d'informations et plusieurs exercices. Le 17 avril, à l'initiative du MRCC Dublin, un exercice MAR-ICE impliquant le formaldéhyde (numéro UN 1198) comme substance dangereuse a permis de tester le protocole. Il est à noter que la recherche d'un fabricant européen, demandée à cette occasion, n'a malheureusement pas abouti. Le 23 avril, le Cedre était contacté par le DCMR (Pays-Bas) pour un exercice ICE (*sophisticated test*) impliquant le chlorure d'allyle (numéro UN 1100), ce qui nécessitait, outre l'envoi de fiches de données de sécurité, de contacter un fabricant français. Le 22, suite à l'engluement de plusieurs oiseaux par un produit étant *a priori* du polyisobutène, le parc naturel marin d'Iroise a sollicité des informations et retours d'expérience éventuels sur des cas similaires, et demandé de préciser les impacts possibles sur l'avifaune en cas de contamination. Enfin, la préfecture maritime de Toulon, dans l'objectif de rejeter ou retraiter des eaux de cales d'un navire, a contacté le Cedre pour interpréter des résultats d'analyse au regard de la convention MARPOL et des profils de risque.

### N° 212 - événements d'avril 2013

#### Formation

► Stage pratique lutte sur le littoral du 08 au 12 avril avec 21 participants

#### Vient de paraître



► Dans la collection des guides d'intervention chimique du Cedre, le guide « **Acide Acrylique** »

#### Agenda

► AMOP 2013, 4-6 juin, Halifax, Nouvelle-Écosse, Canada  
Séminaire technique international sur la contamination environnementale et la lutte contre les pollutions

### Rencontres de l'eau en Loire-Bretagne : quels enjeux pour le littoral ?

L'agence de l'eau Loire-Bretagne a organisé le 10 avril au palais des congrès de Vannes une journée de présentation de son 10e programme 2013-2018 et des enjeux principaux auxquels il s'adresse. Le thème particulier de cette journée était « quels enjeux pour le littoral ? » et l'agence a présenté en introduction les idées directrices de sa politique en faveur du littoral. Plusieurs acteurs de l'eau ont ensuite présenté des problématiques spécifiques les concernant, ce qui a donné à l'agence la possibilité de détailler les soutiens qu'elle propose dans ces domaines et les modalités de leur mise en œuvre. Le directeur du Cedre était présent lors de cet événement.

### Plan de lutte contre les pollutions - Société Tahitienne des Oléoducs

Suite à la mission effectuée par deux ingénieurs du service Plans et Audits en décembre dernier ([Lettre 208](#)), les remarques et corrections des divers acteurs concernés (Société Tahitienne des Oléoducs, compagnies pétrolières et services de l'État) ont été intégrées au draft fourni. Les versions finales (papier et électronique) du plan de lutte contre les pollutions ont été restituées ce mois afin de clore l'action du Cedre sur ce dossier.

### Convention post-Arcopol entre la Région Aquitaine et le Cedre

Dans le cadre du marché post-Arcopol ([Lettre 206](#)) passé au Cedre par la Région Aquitaine, un ingénieur du service Plans et Audits a participé à une réunion d'information sur les pollutions maritimes, organisée dans les locaux du GIP Littoral Aquitain à Mérignac, le 19 de ce mois. L'objectif de cette réunion de travail était d'établir un premier niveau d'échange entre les membres du GIP (État, Région, Départements, territoires) dans la perspective d'une rencontre plus large prévue d'ici fin juin pour présenter aux élus, techniciens des collectivités et services de l'État, les outils opérationnels produits durant le projet Arcopol ainsi que les dispositions spécifiques ORSEC POLMAR-Terre.

### Réunion OSINet (Oil Spill Identification Network)

Le Cedre a participé à la réunion annuelle du groupe d'experts en identification des pollutions par hydrocarbures OSINet, qui s'est tenue à Edimbourg du 23 au 25 avril. Mis en place en 1995 par les huit pays signataires de l'Accord de Bonn, il accueille aussi des représentants de l'Australie, du Brésil, de la Chine... Durant trois jours, les participants à la réunion ont comparé leurs résultats obtenus lors de l'exercice annuel d'intercomparaison préparé par la société FUGRO (Edimbourg), discuté de leurs méthodes d'analyse et organisé les tests de l'année prochaine. Ce réseau d'analyse international est mobilisable en cas de pollution majeure.

## SPILLCON 2013

Le séminaire international Spillcon, organisé en alternance avec Interspill en Europe et l'IOSC aux États-Unis, s'est déroulé à Cairns en Australie ce mois-ci. À cette occasion, plus de 500 personnes de 28 nationalités différentes ont assisté aux conférences, visité l'exposition de matériel antipollution et participé aux diverses réunions organisées au cours de la semaine. Le thème retenu pour cette édition était « Global, regional, local ». Dans ce contexte, les intervenants provenant des secteurs privés (industriels évoluant dans le monde du pétrole) et publics (gouvernements, régions, administrations locales) ont présenté les mesures prises en termes de préparation à la lutte en évoquant notamment les aspects législatifs et la planification d'urgence. Les retours d'expérience de l'explosion de la plate-forme *Deepwater Horizon* aux États-Unis en 2010, de l'éruption du puits de *Montara* en Australie en 2009 et de l'échouement du *Rena* en Nouvelle-Zélande en 2011 ont aussi fait l'objet de nombreux développements. En matière de techniques de lutte, le brûlage sur site, bien connu depuis des dizaines d'années, refait aujourd'hui beaucoup parler de lui suite à la pollution dans le golfe du Mexique. L'utilisation des dispersants, notamment par injection sous-marine, et les moyens mécaniques classiques de récupération complètent les principaux thèmes abordés à l'occasion de ce colloque. L'ensemble des présentations est disponible sur [www.spillcon.com/speakers.asp](http://www.spillcon.com/speakers.asp).

## Formations

Le mois d'avril a vu la reprise des traditionnelles formations aux dispositions spécifiques POLMAR-Terre de l'ORSEC organisées dans les départements littoraux sur financements de la DAM. Ainsi, le *Cedre* et le *Cetmef* se sont tout d'abord déplacés du 3 au 5 en Seine-Maritime pour former 28 personnes, puis à La Réunion pour une action de sensibilisation des élus à leurs responsabilités le 22, suivie de deux formations au profit des services techniques les 23-24 et 25-26 avril (50 participants). Deux formateurs du *Cedre* se sont également déplacés du 8 au 11 à Mohammedia (Maroc) pour animer une formation sur la lutte contre les pollutions portuaires au profit de l'Agence Nationale des Ports, en collaboration avec un prestataire local (28 participants). Enfin, le 17 avril, une formatrice a animé à Vannes le module lutte antipollution de la formation organisée par le CNFPT au profit des surveillants de ports (18 participants).

## Réunion de financement du projet BLOW OUT

Les partenaires du projet BLOW OUT (*Underwater natural gas and LNG leak* : Modélisation des fuites sous-marines de gaz naturel et de GNL) se sont réunis au *Cedre* le 23 avril afin de présenter aux financeurs l'avancée des travaux. Ce projet CITEPH (n°45-71 2011) est réalisé en partenariat avec Alyotech Technologies - coordonnateur, le *Cedre*, Doris, l'École Centrale de Marseille, l'École des Mines d'Alès et Océanide, et reçoit le soutien financier de GDF-Suez, Total E&P, Subsea 7, *Entrepose Contracting* et Technip. À cette occasion, une démonstration des essais dans la Colonne Expérimentale du *Cedre* (CEC) a été réalisée afin de présenter les travaux visant à caractériser la remontée de bulles de gaz au sein d'une colonne d'eau de mer. Une présentation des activités du *Cedre* a également été proposée, complétée par une visite des installations.

## 50e réunion du GESAMP

Du 15 au 20 avril, un agent de l'équipe R&D a participé à la 50e réunion du groupe d'experts du GESAMP en charge de l'établissement des profils de danger des substances chimiques transportées en mer. Pour cette occasion, une cérémonie s'est tenue dans les locaux de l'OMI, à Londres, au cours de laquelle le secrétaire a rappelé tout l'intérêt du travail réalisé et de sa nécessité en vue de catégoriser les substances évaluées en termes de dangers selon MARPOL 73/78, annexe II. La possibilité d'organiser la prochaine réunion de travail de ce groupe (mai 2014) au *Cedre* a également été discutée.

## Marché POLMAR par anticipation

Pour être en capacité d'intervenir rapidement et efficacement sur le littoral en cas de pollution maritime de grande ampleur, le Préfet de la zone de défense et de sécurité ouest, représentant les préfets de 10 départements littoraux, a lancé un appel d'offres par anticipation en vue de sélectionner à l'avance des entreprises capables d'apporter leurs matériels et savoir-faire dès les premiers jours de la crise. Tous les renseignements sur cet appel d'offres sont disponibles sur la [plate-forme des Achats de l'État](#) (pour la recherche utiliser le mot-clé « POLMAR ») ou auprès de la DREAL Bretagne, mission zone de défense et de sécurité (02.99.33.45.55).

## Préjudice écologique : lancement de l'introduction dans le code civil

13 ans après la marée noire de l'*Erika* et l'introduction de la notion de préjudice écologique consacrée par la Cour de cassation le 25 septembre 2012, Mme Taubira, garde des sceaux, a mis en place, le 24 avril dernier, un groupe de travail, afin d'en préparer l'introduction dans le code civil. Ce groupe devrait rendre son rapport pour mi-septembre 2013. La proposition de loi initiale déposée en mai 2012 a été amendée et votée le 17 avril 2013 par la commission des lois du Sénat. On en retiendra un élargissement du champ d'application du préjudice écologique au-delà de la reconnaissance d'une faute et la priorité aux réparations des dommages en nature ou par versement de dommages et intérêts lorsque cela n'est pas possible.

Un geste pour la planète, n'imprimez pas vos messages !