la lettre du *Cedre*

PUBLICATION MENSUELLE D'INFORMATION DU CENTRE DE DOCUMENTATION DE RECHERCHE ET D'EXPERIMENTATIONS SUR LES POLLUTIONS ACCIDENTELLES DES EAUX

N° 141 - Mars 2007 - Informations du mois de février 2007

Partenaires

D ans notre dernière enquête qualité la remarque nous a été faite que la Lettre du *Cedre* parlait très peu de l'action de nos partenaires. Vous verrez dans cette Lettre un article sur une action de l'AESM. N'hésitez pas à faire comme l'agence : envoyez nous des textes. Nous les publierons avec plaisir!

Interventions

e début du mois a été marqué par la poursuite des sollicitations liées à la pollution provenant du *MSC Napoli*. Le modèle de dérive MOTHY de Météo-France a été mis en œuvre de nombreuses fois. Le 5, la ministre de l'Environnement, Nelly Ollin, s'est déplacée sur les sites touchés, accompagnée du Préfet Maritime de l'Atlantique, des Préfets des Côtes d'Armor et du Finistère et du directeur du *Cedre*. Elle a souligné la nécessité d'insister davantage auprès des intervenants impliqués dans le nettoyage, sur la dangerosité des produits et les mesures de protection à prendre.

Les dépressions successives se sont traduites par des recherches de conteneurs perdus et le signalement d'arrivages à la côte de petits dépôts d'hydrocarbures. La LPO nous a interrogé suite à l'arrivage d'oiseaux mazoutés en quantité importante sur les côtes d'Aquitaine et des Landes. A la pointe du Raz, les communes de Cléden-Cap-Sizun et de Plogoff ont dû mobiliser des moyens de nettoyage pendant 2 jours pour collecter les dépôts arrivés en baie des Trépassés. Un agent du Cedre s'est rendu sur place. Plusieurs demandes ont concerné des produits chimiques. Un armement nous a interrogé sur le devenir d'émulseurs fluoroprotéiniques utilisés pour l'extinction de produits chimiques. A Marseille, des éboueurs ont été victimes d'un malaise après déchargement d'un conteneur poubelle dans la benne du camion. Le BMPM a détecté du sulfure de méthyle et de l'acide acétique mais l'origine des produits n'a pu être élucidée. En tant que point de contact francais du réseau ICE, le Cedre a été sollicité par le correspondant d'Anvers au sujet de la sécurité des pompiers suite au déraillement d'un wagon non dégazé ayant contenu de l'acétate de vinyle. Le Cedre a été contacté par Sasemar pour le cas du navire hollandais Ostedijk, dont la cargaison de 6 000 tonnes d'engrais NPK subissait un phénomène de décomposition auto-entretenue provoquant un nuage gazeux irritant et faisant redouter un incendie et une explosion à 30 nautiques de la Corogne.

Déversement de cuve à Ambès

a phase d'urgence est achevée L (Lettre n°140) mais les opérations de dépollution se sont poursuivies tout au long du mois dans les jalles situées derrière le dépôt et devraient se terminer fin mars. Sur les berges, 2 sociétés spécialisées mobilisent encore 40 personnes pour pomper ou récupérer manuellement le polluant flottant, faucher la végétation souillée et rincer celle-ci. Les déchets générés sont stockés en bennes puis évacués vers l'usine SIAP d'incinération de déchets industriels spéciaux. Des opérations d'écrémage ont permis de récupérer 1 200 m³ de pétrole brut dans le décanteur du dépôt qui a été utilisé comme stockage provisoire d'une partie des déchets liquides pompés dans le milieu ou sur

EN BREF...

VISITES

- Le 6, au port de Paimpol, démonstration de fonctionnement de bateaux dépollueurs fabriqués et commercialisés par la société Ecoceane.
- Du 13 au 15, une délégation du Cameroun et du Tchad.
- ► Le 19, M. Olivier Laroussinie, directeur de l'Agence des aires marines protégées de Brest.
- ▶ Le 27, M. Joël Hoffman, successeur de M. Philippe Dandin, directeur de la climatologie à Météo-France.

FORMATION

▶ Du 27/02 au 01/03, stage de formation à l'infra-Polmar, La Garde - CNFPT.

AGENDA

▶ Il reste quelques places disponibles pour la journée d'information du *Cedre*, à Paris, le jeudi 22 mars 2007, sur le thème des « **Pollutions accidentelles en eaux intérieures et estuariennes** » (téléchargez le programme et le bulletin d'inscription sur www.cedre.fr).

PUBLICATIONS

- Le guide opérationnel « Lutte contre les pollutions portuaires de faible ampleur ».
- Le guide d'intervention chimique « Ammoniac ».
- Le bulletin d'information du *Cedre* n° 22.
- Pour continuer à recevoir la Lettre du Cedre qui passe au tout électronique, pensez à communiquer votre adresse courriel à annie.tygreat@cedre.fr



le site. La cartographie des sols pollués sur le site a été lancée en fin de mois. Un coordinateur sécurité protection de la santé a été mobilisé pour veiller à la bonne hygiène et sécurité des chantiers en cours. Le *Cedre* est toujours mobilisé pour apporter son assistance technique dans le domaine de la dépollution du milieu naturel.

Mission au Liban du 7 au 11

omme en janvier, un agent du Cedre s'est rendu au Liban pour continuer le soutien financé par le PNUD aux autorités libanaises dans l'organisation et le suivi des opérations de lutte contre la pollution survenue en juillet le long des côtes libanaises. Une mission courte a permis de réceptionner le dernier chantier en cours et de visiter des sites afin de rédiger les termes de références du très prochain appel d'offre pour le nettoyage du littoral et la gestion des déchets, qui, comme les précédents, reposera sur des dons internationaux.

Atelier pollution du Liban à Chypre

rois représentants du Cedre ont participé à Larnaca, les 12 et 13, à un atelier intitulé « July 2006 Lebanon Oil Spill: Long-term Impact Assessment for Lebanon and the Eastern Mediterranean Region », organisé conjointement par le Cyprus International Institute for the Environment and Public Health et la Harvard Scholl of Public Health de Boston, USA. Parmi la cinquantaine de participants, figuraient des représentants des autorités libanaises et chypriotes, des chercheurs libanais (CNRS, UAB), chypriotes, français (Ifremer), italiens (ICRAM), espagnols (Université de Vigo), des consultants anglais (Calm, ADL) et américains (ASA). Le Cedre y a, entre autres, présenté une conférence sur la reconnaissance de la pollution et sur les opérations de lutte menées depuis plus de 6 mois au Liban.

L'AESM : nouveaux affrêtements

'Agence Européenne pour la Sécurité Maritime (AESM) va prochainement publier dans le Journal Officiel de l'Union Européenne un avis de marché pour des services de dépollution en Atlantique. Méditerranée occidentale, mer Egée et mer Noire. Il s'agit de la troisième et dernière procédure de marché public de ce type permettant à l'Agence de compléter son réseau de navires de dépollution. Ce réseau vise à renforcer les capacités de lutte des Etats européens en cas de pollution par hydrocarbures. L'AESM encourage la soumission d'offres proposant un « groupe » de navires au sein duquel un ou plusieurs navires pourraient être mobilisés. En mars, des réunions d'information sur l'appel d'offre se tiendront dans différents pays (calendrier disponible sur le site web de l'AESM). Pour plus de renseignements, consultez « l'avis de pré-information » (réf. : 2007/S 30-035502) ou le « cahier des charges » sur le site web de l'Agence : www.emsa. europa.eu, pages « Procurement ».

USA: atelier sur les dispersants

our suivre et évaluer les projets qu'il finance, examiner les directions à prendre, le Coastal Research Response Center (CRRC - USA) rassemble des groupes de travail sur différentes thématiques. Celui sur les dispersants rassemble une vingtaine d'acteurs étatiques et privés nord-américains dont des compagnies pétrolières et l'US Coast Guard. Un atelier organisé le 2 février a permis à des européens (Norvège, Royaume-Uni, France) de présenter leurs travaux et de discuter avec le groupe. La dispersibilité des hydrocarbures, leur devenir, le développement des modèles, les essais en milieu naturel, les tests d'efficacité ont largement été abordés lors de cet atelier.

Exercices à Madagascar

a société Logistique Pétrolière, compagnie malgache qui assure l'approvisionnement et le stockage d'hydrocarbures raffinés de la « Grande île » a conduit, avec la participation d'un ingénieur du Cedre, des exercices de lutte antipollution sur les terminaux maritimes des ports de Mahajanga (Majunga) et Antsiranana (Diégo Suarez). Une session d'information - sensibilisation du personnel de ces dépôts aux risques de pollution et aux techniques d'intervention a été réalisée à cette occasion par le Cedre. Les dépôts pétroliers maritimes de Madagascar sont tous dotés de plans d'urgence maritime ; les plans des 2 dépôts les plus importants ont ainsi été testés et seront révisés en 2007 par l'équipe « Plans et Audit » du Cedre en soutien au service HSE de la compagnie.

Groupe de travail au Brésil

e Cedre a été convié par l'OMM (Organisation Météorologique Mondiale), l'IOC (Intergovernmental Oceanographic Commission) et la JCOMM Expert Team (Joint Commission on Marine Meteorology) à prendre part à la 1ère session du groupe de travail ETMAES (Expert Team on Marine Accident Emergency Support) qui s'est réuni à Angra dos Reis au Brésil, du 29 au 31 janvier 2007, à l'invitation du centre hydrographique de la Marine brésilienne. Cette session rassemblait une trentaine de participants (Norvège, Royaume-Uni, Russie, USA, Maurice, Kenya, Afrique du Sud, Argentine, Brésil). La présentation des activités du Cedre menées en coopération avec Météo-France dans le cadre de l'intervention sur des pollutions accidentelles par substances dangereuses en mer a suscité un vif intérêt et devrait déboucher sur un programme de formation.

Rédaction, information: Cedre - 715, rue Alain Colas - CS 41836 - F29218 BREST CEDEX 2 - Tél.: 33(0)298331010

Fax: 33(0)298449138 - Courriel: contact@cedre.fr - Internet: www.cedre.fr Directeur de la publication: M. Girin - Rédacteur en chef: C. Rousseau

Assistante: S. Pellen - N° I.S.S.N.: 1243 - 5201