



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

N° 167 - événements d'avril 2009

Incendie au laboratoire du Cedre

Dimanche 26, à 10 h 57 du matin, l'alarme anti-intrusion infra-rouge a alerté notre société de surveillance. Dix minutes plus tard, le surveillant d'astreinte arrivait sur place, constatait un départ de feu au niveau du laboratoire et alertait les sapeurs-pompiers. Une vingtaine d'hommes engageait le feu à 11 h 15 et l'éteignait rapidement. Malgré la rapidité de cette intervention, les dégâts sont lourds. Un congélateur, deux réfrigérateurs et tous les échantillons qu'ils contenaient, représentant deux mois d'expériences sur animaux vivants dans la serre, ont été entièrement carbonisés. Tout le matériel électronique du laboratoire est à remplacer ou à dépolluer, dont un chromatographe en phase gazeuse / spectromètre de masse tout neuf. Les murs, les sols et les plafonds sont entièrement à refaire. La dalle de l'étage a résisté, mais pas la première porte coupe-feu qui mène à l'escalier. La fumée a alors envahi l'étage, jusqu'au PC intervention, souillant et rendant temporairement inutilisables les bureaux des services Intervention, Recherche et Développement, Plans-Audits et Suivi des Pollutions. Les autres portes coupe-feu ont heureusement protégé la salle de conférence et l'aile nord du bâtiment, où se trouvent la Direction, le service Administratif et Financier ainsi que les services Formation et Information-Documentation. Il a fallu 24 h pour rétablir le courant, 48 h pour rétablir le chauffage et la liaison Internet. Plusieurs semaines seront nécessaires pour rétablir notre fonctionnement général, très perturbé. L'activité de notre laboratoire sera fortement affectée pendant plusieurs mois. Quoi qu'il en soit, notre capacité d'intervention en cas de pollution accidentelle reste entière. Le personnel, coutumier des situations d'urgence, s'est mobilisé pour retrouver, dans les meilleurs délais, un fonctionnement aussi normal que possible. Après les premières expertises (l'incendie semble avoir pris naissance dans le réseau électrique d'un réfrigérateur), les travaux de nettoyage par des sociétés de services spécialisées ont commencé dès le lundi 27 après-midi.

En bref

FORMATIONS

- du 6 au 10, session 2 du stage de gestion de crise pour la société algérienne STH (Lettre 166), 22 participants.
- le 30 après-midi, formation "observation aérienne" pour 6 élèves officiers pilotes de l'aéronavale

AGENDA

30^{ème} anniversaire du Cedre

Il y a trente ans, suite à la marée noire provoquée par l'Amoco Cadiz, naissait le Cedre. C'est autour de cet événement qu'est organisée le 19 juin une après-midi "Portes ouvertes" avec un vaste programme de démonstrations, de mise en oeuvre de matériels, une exposition photos, un jeu concours...

VIENT DE PARAÎTRE

► Les éditions Quae viennent de publier l'ouvrage « Et si le littoral allait jusqu'à la mer ! » réflexion d'Alain Merckelbagh sur la politique du littoral
Commande en ligne sur www.quae.com
(352 pages - 16 x 24 cm - Prix 30 €)



Intervention des pompiers



Chromatographe endommagé



Intérieur du laboratoire

Interventions

Plusieurs déversements ont nécessité une assistance du service intervention : une fuite d'essence à la station service du port du Moulin-Blanc (Brest) lors du remplissage de la cuve avec envoi sur site d'un membre de l'EPIF (Équipe Pilote d'Intervention - Formation) du Cedre ; une pollution par herbicides (SURFLAN) dans un cours d'eau de l'Aube avec une mortalité piscicole ; un incendie dans un hangar agricole dans le département de l'Indre avec un risque d'atteinte d'ammonitrates. Plusieurs demandes d'information ont concerné entre autres un rejet potentiel d'éthylène par un navire gazier en Méditerranée, l'élimination de bouteilles de gaz recueillies au fil des années sur le littoral d'une commune du Sud Finistère et la réglementation du transport des marchandises dangereuses. Le modèle MOTHY de

Météo France a été activé à plusieurs reprises. Enfin, dans le cadre de la récente convention EMSA-CEFIC-*Cedre* (Mar-ICE), le *Cedre* a participé à un exercice d'activation lancé par le MRCC Dublin.

Salon - conférence Interspill

Avec près de 700 participants, exposants et visiteurs confirmés à ce jour, le salon - conférence Interspill 2009, qui se tiendra à Marseille du 12 au 14 mai, s'annonce comme l'événement de l'année. Si vous n'êtes pas encore inscrit, toute l'information nécessaire est disponible sur le site Internet www.interspill.com. Vous y trouverez non seulement le programme, mais aussi les résumés des communications prévues et des posters acceptés, ainsi que le texte complet, en anglais, du livre blanc « Les pollutions par HNS sont elles plus dangereuses que les pollutions par hydrocarbures ? » qui servira de fil rouge tout au long de la semaine.

Démonstration en mer

En ouverture au salon - conférence Interspill, du 12 au 14 mai à Marseille, le SYCOPOL, en collaboration avec la Marine nationale, le Bataillon des Marins-Pompiers de Marseille, le SDIS 13 et la Société de Lamanage de Marseille-Fos, organise une démonstration sur la plage du Prado Nord, lundi 11 à partir de 14h. Cette démonstration prévoit le déploiement de moyens d'interventions en mer, de moyens de protection en zone côtière et de chantiers de nettoyage à terre. Au programme : 14h00 - 14h30 : Accueil des participants, plage du Prado Nord ; 14h30 - 18h00 : Démonstrations en mer ; 15h00 - 18h00 : Démonstrations à terre et sur le plan d'eau. Pour plus de renseignements, contacter MERCLEAN au +33(0)4 42 18 02 18.

Grenelle de la mer

Le Ministre de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de l'aménagement du territoire a annoncé le 27 février 2009 la mise en place d'un « Grenelle de la Mer », vaste réflexion nationale sur la mer et le littoral. Les travaux sont conduits en parallèle au sein de 4 groupes de travail dont une synthèse des rapports alimentera une consultation nationale en juin. Le directeur du *Cedre* participe aux travaux du groupe n°1 sur le thème « La délicate rencontre entre la mer et la terre » et sera auditionné dans le cadre des travaux du groupe n°2 sur « Entre menaces et potentiels, une mer fragile et promesse d'avenir ».

Europe : rapport pollution de l'AESM

Nous vous signalons le rapport de l'Agence sur ses activités dans le domaine de la préparation à la lutte contre les pollutions et de la lutte, pour l'année 2008 : 35 pages, avec un chapitre sur l'assistance opérationnelle (affrètement de navires de lutte, service satellitaire *Cleanseanet*, soutien aux Etats côtiers), un chapitre sur la coopération et la coordination et un chapitre sur l'information (dont l'annonce du service Mar-ICE).

Espagne : premier arrêt *Prestige*

La juge du tribunal de Corcubion a remis ses conclusions au tribunal supérieur de justice de Corcubion le 20 mars : elle demande l'inculpation pour délit contre l'environnement du capitaine du *Prestige*, du chef mécanicien et du premier lieutenant et rejette les accusations portées contre le directeur de la marine marchande de l'époque, considérant que la décision d'éloignement du navire ne constituait pas un facteur d'aggravation du risque généré par la situation.

Liban : mise en perspective

Le « *Daily Star* » libanais a publié le 15 avril un article d'une teneur très différente de l'expression majoritaire depuis le bombardement de la centrale de Jiyeh. Le rédacteur y met en perspective le déversement de 15 000 tonnes d'hydrocarbures dû au bombardement (un chiffre bien inférieur aux estimations de l'époque) avec les 3 000 tonnes de déchets solides, chargés de métaux lourds, et le demi-million de m³ d'eaux usées non traitées, riches en bactéries, certaines pathogènes, que le pays rejeterait quotidiennement dans ses eaux côtières, malgré l'existence d'une cinquantaine de stations d'épuration, la plupart hors d'usage.

Forum en Chine

Une ingénieure du service Formation s'est rendue à Qingdao, Chine, du 20 au 23. Elle a donné 3 cours lors de la formation « IOC / WESTPAC International Training Workshop on Monitoring Techniques and Emergency Response of Marine Oil Spills ». Cette formation était organisée par le First Institute of Oceanography (Qingdao) et financée par la sous commission ouest Pacifique de la Commission Océanographique Internationale (UNESCO), KORDI (Korean Ocean Research and Development Institute, Corée), le FIO et le CKJORC (China-Korea Joint Ocean Research Center). Elle a rassemblé une trentaine de participants de 12 pays différents. Notre collègue a également participé au Yellow Sea Forum, forum d'échange sino-coréen consacré cette année aux pollutions marines par hydrocarbures, et qui a accueilli tous les participants de la formation IOC/WESTPAC. Les travaux de recherche présentés concernaient des cas concrets, les techniques de suivi et la biorestauration après une pollution par hydrocarbures.