

N° 308 - Événements de janvier 2022

Intervention

Au cours du mois de janvier, l'astreinte a été sollicitée pour des conseils à la suite de plusieurs petites fuites : une pollution récurrente et non élucidée dans un cours d'eau sur la commune de Saint-Thégonnec (29) se traduisant par une coloration blanche de la rivière et un pH acide de 3 ; la perte d'une centaine de litres d'huile hydraulique par une barge dans le port du Havre. Le Cedre a été alerté par le **SDIS29** suite à un arrivage d'une substance jaune sur la rive de Plougastel-Daoulas (29) dans la ria de l'Elorn. Le polluant s'est avéré être de l'huile de palme après analyse dans notre laboratoire. Le Cedre a également apporté une assistance technique sur site en présence du pollueur et des personnels en charge du nettoyage. Des informations ont été transmises au **CROSS de la Réunion** suite à l'échouement à Mutsamudu (Anjouan, Comores) d'un vraquier chargé de ciment et ayant une propulsion au gazole. Le principal événement du mois concerne le déversement qui s'est produit au niveau de la ligne sous-marine de chargement/déchargement de la raffinerie de la Pampilla située au nord de Lima (Pérou). La fuite, estimée à 1000 m³, puis ré-évaluée à 2000m³ a contaminé une quarantaine de kilomètres de côtes comportant des îlots protégés et siège d'une importante activité de pêche. Deux ingénieurs du Cedre font partie de la mission arrivée sur place le 26, coordonnée par les **Nations Unies (UNEP/OCHA Joint Environment Unit en lien avec l'ERCC** (Centre de coordination de la réaction d'urgence de l'Union européenne). L'objectif est d'assister les autorités péruviennes dans la lutte contre cette pollution (organisation de la lutte antipollution, techniques de lutte, évaluation et suivi environnementaux).

**Journée d'Information :
le 29 mars 2022****« Prise en compte de l'impact
environnemental »
à distance**

Retrouvez le [programme détaillé](#) (noms des conférenciers à venir) ainsi que le [formulaire d'inscription](#)

En bref**Agenda**

► Du 21 au 23 juin 2022, salon **Interspill** à Amsterdam, Pays-Bas

Formation

► Du 28 mars au 1^{er} avril : formation « Lutte contre les pollutions par produits chimiques en milieu industriel et rivière » au **CNPP** à Vernon

Vient de paraître

► Nouveau guide opérationnel « Gestion des déchets issus d'une pollution accidentelle des eaux », [téléchargeable gratuitement ici](#), version papier en vente au prix de 25 €

Un nouveau directeur à la barre du Cedre

Le 24 janvier, Stéphane Doll a passé le relais à Christophe Logette à la tête du Cedre. François Cuillandre, maire de Brest et président du conseil d'administration, a remercié Stéphane Doll pour son action durant ces six années. Durant cette période, l'association a renforcé son activité en intégrant notamment au sein d'un nouveau service la prise en compte des déchets aquatiques et des micro-plastiques. Le Cedre a par ailleurs apporté son soutien et son expertise à l'occasion de nombreuses pollutions en mer et sur le littoral, notamment en Méditerranée et en Atlantique, mais également à Maurice, au Sri Lanka et au Pérou pour ne citer que les cas les plus récents. Christophe Logette a effectué une première carrière principalement au sein de la Marine nationale. Ces dernières années il a été successivement conseiller juridique et conseiller gender de l'amiral britannique commandant l'état-major maritime de l'**OTAN** au Royaume-Uni, et chef des divisions Action de l'Etat en Mer aux Antilles et en Atlantique. Le conseil d'administration, le comité stratégique et l'ensemble des salariés lui souhaitent la bienvenue à bord !

Journée d'Information 2022 : « Prise en compte de l'impact environnemental »

Prévue initialement à Paris, la prochaine Journée d'Information du Cedre se tiendra finalement à distance le mardi 29 mars, sur la problématique de la prise en compte de l'impact environnemental d'une pollution des eaux, tant en mer que dans les eaux intérieures. Jalonnée sous la forme de trois sessions, la thématique sera dans un premier temps abordée sous l'angle de la prévention des pollutions, avec trois interventions des autorités françaises traitant des enjeux et de la réglementation en matière de politiques européenne et française. La deuxième session abordera les options qui s'ouvrent au chef d'incident quand une pollution survient. Ce volet prendra appui, d'une part, sur le retour d'expérience d'une autorité opérationnelle internationale et, d'autre part, sur la stratégie utilisée par l'industrie pétrolière pour limiter les effets d'une pollution accidentelle. L'après-midi, la troisième session sera consacrée à l'évaluation des impacts environnementaux à l'issue d'une pollution avec un exemple de mesure d'impact environnemental en eaux intérieures dans le cadre de l'accident Lubrizol-Normandie Logistique. L'impact en milieu maritime sera présenté par une ONG. Enfin, l'évaluation économique du dommage écologique sera traitée par deux intervenants aux échelles nationale et internationale. Quatre temps d'échanges avec les participants ponctueront la journée. Participation sur inscription. Attention, le nombre de places est limité. [Programme](#) et [Inscription](#).

Essais de matériels de lutte contre la pollution

À la demande de nos partenaires, un récupérateur oléophile à brosses a été testé dans le bassin du Cedre sur les deux VLSFO (*Very Low Sulphur Oil*) approvisionnés dans le cadre du [projet IMAROS](#). Ces essais menés dans le cadre de l'action « Évaluation de matériels et techniques de lutte 2022 » ont été réalisés successivement sur produits frais puis émulsionnés à 50 % en eau. Malgré les spécificités de ces deux VLSFO, notamment le point d'écoulement élevé de l'un d'entre eux, les essais ont permis d'identifier les forces et faiblesses du récupérateur sur ce type de polluants.

Sortie en baie d'Audierne pour le suivi des déchets sur le littoral

Le 27, le Cedre s'est à nouveau rendu en baie d'Audierne sur la plage du Stang, à Saint-Jean-Trolimon, pour y réaliser le premier suivi des déchets de l'année 2022. Les prélèvements suivant les protocoles habituels ont été réalisés, soit la collecte des macrodéchets en surface, la collecte des méso et grands microplastiques à la surface du sédiment et le prélèvement de sédiment de plage pour l'évaluation des microplastiques. Les prélèvements ont été acheminés au Cedre où ils seront triés, identifiés et quantifiés pour alimenter le programme de surveillance des déchets marins.

CleanAtlantic : de nouveaux rapports publiés par le Cedre

Le projet CleanAtlantic s'étant achevé fin 2021, de nouveaux rapports rédigés par le Cedre sont désormais disponibles en ligne (en anglais) : le [Guide opérationnel de nettoyage des déchets sur le littoral](#), le [Rapport sur l'identification des zones d'accumulation et techniques de nettoyage des déchets sur le littoral de France métropolitaine](#), et le [Rapport sur l'identification des initiatives, mesures et actions de réduction des déchets marins dans la zone Interreg Atlantique](#). Ces initiatives, mesures et actions de réduction des déchets marins sont également visualisables [en ligne sur la plateforme CleanAtlantic](#).

Formation à la lutte antipollution en zone portuaire à Capbreton

À la demande du [Port de Plaisance de Capbreton](#), le Cedre a dispensé les 25 et 26 une formation théorique et pratique sur les techniques de lutte antipollution en zone portuaire. Plusieurs exercices simulant le déversement accidentel d'hydrocarbures ont permis à la dizaine de représentants du port (directeur, maître de port, agents portuaires et services techniques, etc.) d'appréhender le matériel et les méthodes d'actions contre les pollutions maritimes. Cette action a été complétée par un audit de site avec pour objectif d'améliorer la réponse organisationnelle et opérationnelle en cas d'intervention de première urgence, pour faire face à des petits déversements d'hydrocarbures.

Présentation du projet SAMI

Lors de la journée [CITEPH](#) qui s'est tenue le 27, le Cedre a présenté sa proposition de projet SAMI (*Smart case Accidental spill Monitoring intervention*) qui a pour objectif la conception d'une mallette de prélèvement. Cet outil permettra de réaliser des prélèvements d'eau, de sédiment et de tissus biologiques selon des protocoles standardisés. Une aide sera disponible via un logiciel opéré depuis un smartphone. L'objectif est de disposer d'un outil permettant d'échantillonner de façon répétable et ainsi de disposer d'échantillons comparables, c'est-à-dire de résultats pouvant être directement exploités par les gestionnaires de crise.

Taiwan : formation à distance sur les pollutions en eaux intérieures

Les 18 et 19, une formation dédiée à la gestion de pollutions en eaux intérieures organisée par [EGIT](#) a été animée par le Cedre, à distance, depuis sa [plateforme de formation en ligne](#) au profit de 55 participants de l'[Environnemental Protection Agency \(EPA\)](#) et EGIT avec qui le Cedre travaille en étroite collaboration depuis 10 ans maintenant. L'objectif de ce cours était d'apporter aux participants une vision des enjeux de la gestion de la pollution par hydrocarbures ou produits chimiques et des stratégies d'intervention applicables dans les lacs, cours d'eau, rivières, fleuves, etc. Quatre formateurs du Cedre ainsi qu'un intervenant du [CEREMA](#) ont ainsi assuré des présentations relatives aux processus décisionnels, aux comportements des produits déversés dans ces milieux complexes, aux techniques de lutte au sol, sur le plan d'eau et sur les berges. Cette session s'est achevée par la présentation d'un retour d'expérience de gestion de pollution en mangrove.

Nouveau guide opérationnel : « Gestion des déchets issus d'une pollution accidentelle des eaux »

Le Cedre vient d'éditer une nouvelle version du guide opérationnel « Gestion des déchets issus d'une pollution accidentelle des eaux » qui remplace le guide de « Gestion des matériaux pollués et polluants issus d'une marée noire » qui datait de 2004. Cette révision complète a permis de tenir compte de l'évolution des normes, des produits et des pratiques et d'élargir le périmètre du guide aux pollutions par produits chimiques, aux eaux intérieures et aux événements de plus petite ampleur. Ce guide opérationnel s'adresse aux responsables/gestionnaires de lutte mais également aux opérateurs. Il vise à apporter les informations nécessaires aux premières prises de décision en situation d'urgence, les bonnes pratiques et les contraintes à anticiper pour les différentes étapes de la gestion des déchets, intégrant notamment la collecte sur l'eau et à terre, le transfert, le stockage et également le traitement des déchets. La phase de gestion des déchets est souvent l'opération la plus longue et la plus coûteuse après un déversement majeur d'hydrocarbures ou de produits chimiques, ainsi, de bons choix effectués le plus tôt possible voire anticipés, permettent de maîtriser la situation. La version numérique est [téléchargeable gratuitement sur le site internet du Cedre](#) et la version papier est en vente au prix de 25 €.

