

**Objet** : Opération de dragage du  
port de la commune de Loix-en-Ré

**CQEL 17**

**17009 LA ROCHELLE CEDEX**

**N/Réf.** : LERPC 06-1034/MR

**V/Réf** : bl060701be du 7/06/2006

**Affaire suivie par : Mireille Ryckaert**

L'Houmeau, le 15 juin 2006

Le dossier transmis concerne la déclaration d'un projet de dragage du port de Loix-en-Ré, pour une durée de cinq ans.

Notons que nous avons reçu le dossier le 9 juin pour des travaux prévus du 23 au 29 juin, ce qui est un délai trop court en cas de demande de compléments nécessaires à une bonne évaluation des impacts en milieu marin.

L'opération d'entretien porte sur un volume de sédiments à draguer inférieur à 5000 m<sup>3</sup> par roto-dévasage, avec remise en suspension des vases dans le milieu marin.

Les résultats d'analyses listés dans le dossier indique des concentrations en Nickel et Chrome supérieures au niveau 1 de référence. La contamination, bien que légère, est réelle (confirmée par les mesures du RNO sur une autre matrice, les huîtres de Rivedoux, montrant des teneurs en Cr et Ni supérieures de 1,5 fois la médiane nationale), quelques soient les incertitudes de mesure. Néanmoins, il s'agit de métaux dont les effets seront vraisemblablement négligeables compte tenu de leur nature, de la dilution et de la dispersion dans la colonne d'eau, et qui ne sont pas inclus dans la réglementation relative au classement des zones conchylicoles.

Par conséquent, il n'est pas indispensable de préconiser des investigations supplémentaires (un test de toxicité pour un score de risque inférieur à 1, soit 0,5 calculé pour le présent dossier sans le TBT).

Le résultat des mesures de TBT est absent du rapport d'analyse du LDA 17, et nous souhaitons en avoir communication.

Institut français de recherche  
pour l'exploitation de la Mer

**Station de La Rochelle**  
Place du Séminaire  
B.P. 7  
17137 L'Houmeau  
France

téléphone 33 (0)5 46 50 94 40  
télécopie 33 (0)5 46 50 93 79  
<http://www.ifremer.fr>

**Siège social**  
155, rue Jean-Jacques Rousseau  
92138 Issy-les Moulineaux Cedex  
France  
R.C.S. Nanterre B 330 715 368  
APF 731 Z  
SIREN 330 715 368 00297  
TVA N° FR 46 330 715 368  
Etablissement public à caractère  
industriel et commercial

téléphone 33 (0)1 46 48 21 00  
télécopie 33 (0)1 46 48 22 96  
<http://www.ifremer.fr>

■  
.../...

La teneur en germes tests fécaux des sédiments ne paraît pas de nature à re-contaminer la colonne d'eau et les concessions ostréicoles les plus proches.

Les mesures préconisées en matière de coefficients et d'heures de marée devront bien entendu être respectées, ainsi que la remise à jour régulière des analyses sédimentaires.

**P/O Le Chef de Station  
Philippe-Jacques HATT**

Copies :  
DDAM La Rochelle  
LER/PC La Tremblade  
Chrono La Rochelle  
Chef de Station