



Station de la Rochelle - l'Houmeau

Place du Séminaire - Boite Postale n°7  
17137 L'HOUMEAU  
Tél. 33 (0)5 46 50 94 40  
Fax 33 (0)5 46 50 93 79

L'Houmeau, le 21 Novembre 1997

MAIRIE  
17630 LA FLOTTE

N/REF. : 1573-DEL/LR-*mpl*

OBJET : Projet de dévasage de l'avant-port

V/REF. : Lettre RA/Ch p.97.395 du 29 octobre 1997

Monsieur le Maire,

J'ai bien pris note de votre demande d'avis concernant le procédé présenté par la société X. pour le dévasage de l'avant-port de La Flotte.

Ce type de procédé consiste en une dégradation par voie microbienne de la partie organique du sédiment. L'efficacité dépend de la teneur de matière organique présente dans la vase portuaire à traiter.

L'information disponible est actuellement insuffisante pour nous permettre d'évaluer les impacts environnementaux liés à ce type d'opération que n'encadre aucune réglementation. Les interrogations concernent non seulement le procédé lui-même et ses incidences éventuelles en relation avec les processus microbiologiques, mais également les effets potentiels de mise en solution des contaminants chimiques du sédiment pendant le dévasage, et les effets à plus long terme concernant le transport et l'accumulation différée (en particulier sur d'autres sites) de ces contaminants.

Nous sommes donc très réservés et ne pouvons que recommander la prudence. Des études adaptées nous paraissent devoir être menées pour permettre de valider les procédés et d'acquérir les connaissances nécessaires en matière d'impacts.

Veuillez agréer, Monsieur le Maire, l'expression de mes sentiments distingués.

Le Chef du laboratoire DEL

Gérard THOMAS

Copies : DDAM 17  
CQEL 17  
DEL/D  
DEL/PC  
DEL/NT  
DEL/LT