

RAPPORT D'EXPERTISE

(Ce rapport est communicable)

Rappel du nom de l'équipe ou du responsable : LEMEL – Emmanuel Frénod

Le LEMEL (*Laboratoire d'Etude et Modélisation des Environnements Littoraux*) est une équipe pluridisciplinaire qui s'attache à comprendre les mécanismes gouvernant l'organisation spatiale et l'évolution des environnements côtiers. Trois axes de recherches se dégagent : la description de systèmes biologiques, la modélisation des systèmes littoraux, la dynamique sédimentaire et morphologie littorale.

Les motivations pour créer un projet pluridisciplinaire autour de l'environnement littoral sont tout à fait pertinentes et convaincantes. Indépendamment de la qualité scientifique du projet, la structure ERT n'est pas la plus adaptée. En effet, une ERT doit mener une réelle recherche technologique dans le cadre du partenariat industriel et donc justifier d'un engagement fort d'industriel(s). Une ERT doit toujours avoir un ou des partenaires industriels qui s'engagent sur le plan financier et en terme de personnel à travailler avec elle. Dans le cas du LEMEL, la demande industrielle n'est pas clairement identifiée. Les partenaires sont des collectivités locales (région...) ou des instituts de recherche (IFREMER...). Les problèmes que se proposent de lever le LEMEL sont des problèmes de recherche intéressants et importants, mais qu'il est difficile de considérer comme « verrous technologiques ».

J'émet donc un avis réservé sur ce projet de création d'ERT, mais uniquement pour ce manque d'adéquation avec la structure ERT telle qu'elle est définie. Ce projet mérite toutefois d'être soutenu et il faut inciter très vivement les membres du LEMEL à explorer des voies plus appropriées pour être reconnue comme équipe ou projet (projet INRIA, PPF, projet ANR...)