

Relevé de conclusions
Groupe de travail « Recherche »
Commission de suivi et de concertation sur le pétrole en Guyane

Mercredi 29 avril 2015, Salle Valérie Berger, Préfecture.

Président : Didier FOURNIER (Etat)

Participants : Fabian BLANCHARD (IFREMER), Hélène DELVAUX (DEAL), Cécile FONTANA (IRD), Antoine GARDEL (CNRS), Annaïg LEGUEN (CNRS), Afi MANSUY-AZANDEGBE (DRRT), Marie PIQUET (BRGM), Céliane RINGUET (CSC Pétrole).

Excusés : Gilles AMIARD (SHELL), Pierre BOURBON (BRGM), Anne DUTHILLEUL (Mission Etat)

Ordre du jour :

- Exposé : Flux sédimentaires le long de la côte amazonienne, le plus long système vaseux au monde.
- Point financier
- Fiche bilan

Flux sédimentaires le long de la côte amazonienne, le plus long système vaseux au monde (Antoine Gardel).

Résumé:

Les précédentes études dédiées à la caractérisation de la dynamique des bancs de vase ont permis de n'avoir qu'une vision très parcellaire du système côtier amazonien. Ces dernières ont notamment mis en évidence la très forte dynamique et la complexité des processus régissant la migration des bancs de vase via des études portant essentiellement sur les eaux côtières guyanaises. Cependant, aucune étude à l'heure actuelle ne s'est attachée à décrire précisément le système sur toute la longueur de la côte sous influence amazonienne. Ainsi de nombreuses incertitudes persistent sur les mécanismes qui régissent la formation de ces bancs de vase au niveau de la côte brésilienne située au nord-ouest du delta de l'Amazone. De la même manière, la connaissance des stocks de matière sédimentaire concernés et la compréhension du devenir au cours de la migration des bancs jusqu'au delta de l'Orénoque restent encore largement inconnues. Les actions menées dans le cadre de ce projet de recherche visent, de manière originale, à développer des approches permettant de mieux appréhender ce système bancs de vase dans sa globalité.

Dans ce projet, les instruments acquis grâce aux fonds du consortium sur le pétrole sont très largement utilisés pour acquérir les données nécessaires à la mise en place des méthodologies de suivis des flux de sédiments. Cette présentation dresse un état des premiers résultats obtenus jusqu'à présent et les perspectives pour le proche avenir.

Point financier

Sur la base tableau de suivi financier (Tableau en annexe), la somme prévisionnelle restante est de l'ordre 21659 € dont 20 000 € réservés en variable d'ajustement et destinés à l'organisation du workshop prévu à la fin du mois de novembre. Une lettre d'intention est rédigée à cet effet à l'attention du FCR.

Ces estimations étant basées sur des dépenses prévisionnelles, il est important pour un meilleur suivi, que toutes les factures soient remontées avant la fin de l'année 2015.

Par ailleurs, après un récapitulatif de l'ensemble des achats d'équipements dans un tableau, des variations se sont révélés pour les achats d'équipements devant être réalisés par le BRGM.

Le GTR propose donc les variations suivantes :

- Pour l'achat d'un appareil de réflexion sismique » par le BRGM inscrit sur la décision n°13-003, la somme de 93 000€ au lieu de 60 000€, soit une augmentation de 33 000€
- Pour l'achat d'un « Sonar à balayage latéral et Benne de prélèvements sédimentaire (Shipeck)» par le BRGM inscrit sur la décision n°13-005, la somme de 79 000€ au lieu de 85 000€ soit une diminution de 6 000€
- Réduction du budget d'achat d'équipements par le CNRS sur la décision n°13-005 d'un montant de 31 719€ dû à des prix réels inférieurs aux prix prévisionnels pour les achats suivants : congélateur, Chambre benthique et Lyophilisateur.

BILAN et PERSPECTIVES du GROUPE de TRAVAIL « RECHERCHE »

La « fiche bilan » a été discutée, la dernière version sera finalisée dès que les participants auront envoyé leurs observations.

La prochaine réunion du groupe de travail aura lieu le 21 mai 2015, 8 :30 à la salle de conférence de l'IFREMER.