

Compte rendu de la 76 ième réunion du Club Jeudi 2 décembre 2010 de 10 h à 18 h au B d L

11 présents : François Barlier, Pierre Bauer, Aline Chabreuil, Yves Dandonneau, Patrick Geistdoerfer, Guy Jacques, Michel Lefebvre (partiellement au téléphone), Jacques Merle, Michel Petit, Bernard Pouyaud , Raymond Zaharia, Madeleine Zaharia.

8 excusés : Anny Cazenave, Yves Fouquart, Michel Gauthier, Jean Paul Guinard, , José Gonella, Jean Labrousse, , , Bruno Voituriez

Documentation mis à disposition :

Livre de Guy Jacques : Qu'est-ce que l'écologie ?

1. Prochaines réunion

Jeudi 6 janvier au BDL

Mardi 8 février, 90 avenue du Maine (la salle du BDL n'est pas libre, JL devant participer à cette réunion,, on ne peut déplacer la date) + Assemblée Générale

Mardi 1^{er} mars au BDL

Mardi 5 avril au BDL

Mardi 3 mai au BDL

Mardi 31 mai au BDL

2. Livre sur le climat

L'ordre du jour n'a pas été vraiment suivi.

Compte-tenu de l'urgence, la réunion a été essentiellement consacrée à la correction du livre Climat, Une planète et des hommes :

corrections dans le texte, corrections et complément pour le glossaire et la biblio.

Le bon à tirer doit parvenir la semaine du 20 décembre. Raymond signera à la place de Bruno.

BP relira le texte pendant son retour en train.

RZ et MZ centraliseront les commandes de préachat pour les membres du Club et passeront une commande groupée aux Editions du Cherche-Midi.

MZ voit avec Bruno comment envoyer la lettre aux auteurs pour leur demander de renoncer à leurs droits. Une lettre similaire est aussi à envoyer aux membres du Club.

Le livre sortira comme prévu fin janvier. **Aline demande que chacun réfléchisse à ce qu'il peut faire pour sa promotion.**

MZ proposera un projet de page Web.

3. Recueil de textes proposés par ML : « Océanez-vous »

Discussion avec Milef

Michel a rassemblé des textes littéraires sur la mer et il propose d'en faire un recueil d'une cinquantaine de page.. Mercator est prêt à participer à cette action.

JM souligne l'attrait de ces textes qui sont à la frontière de la poésie et de la science.

Il faudrait faire une sélection et introduire un lien entre les textes sélectionnés.

Se pose aussi la question des droits d'auteurs, tous les textes ne sont pas libres de publication. On pourrait commencer par mettre ces textes sur le site, mais ne serait ce pas un handicap pour une publication ultérieure ?

Conclusion : Ce projet présente un grand intérêt. Milef continue à travailler dessus. On revoit la question en janvier quand la pression liée au livre sur le Climat aura diminué.

4. Emissions de carbone

YD présente quelques planches sur le « Carbon project ». Des statistiques récentes montrent que les émissions de CO2 augmentent toujours plus que dans les scénarios du Giec., en Chine en particulier. Les schémas d'évolution de la température du globe divergent. Si l'on regarde le graphique d'évolution du stockage de carbone dans la biosphère, la zone tropicale de stockage diminue, la fertilisation par le CO2 plafonne.
YD propose un News en veillant qu'il n'y ait pas contradiction avec le livre.

5. Divers

Ratier élu DG d'Eumetsat à l'unanimité.

EO est membre du Club des Argonautes. **MZ l'ajoute sur la liste.**

40 ème anniversaire du GRGS : accord de principe pour la salle Cassini de l'Observatoire de Paris les 17 février en symbiose avec le colloque de l'IFHE. Réunion préparatoire le 17 décembre.

L'Académie de l'air et de l'espace a remis son grand prix Goce et Champ.

ETM rien ne s'est passé depuis la dernière réunion où l'on avait prévu un certain nombre d'actions. JM a bien l'intention de reprendre ces actions.

Site : GJ demande si, pour les FAQ, on peut ajouter une sortie pdf et l'envoi à un ami.
MZ regarde ce point.

Message de Philippe Rogel depointage de l'altimetre jason1

Ordre du jour de la 76 ième réunion du Club Jeudi 2 Déc. 2010 de 10 h à 17 h au B d L .

Absents ou excusés : 6 (Anny Cazenave, Patrick Geistdoerfer, José Gonella, JP Guinard, Jean Labrousse, Michel Lefebvre). *Un contact téléphonique avec Mi-Lef (Point 3) est prévu, par exemple, entre 10h30 et 11H ?*

Participants 13 : François Barlier, Pierre Bauer, Aline Chabreuil, Yves Dandonneau, Yves Fouquart, Michel Gauthier, Guy Jacques, Jacques Merle, Michel Petit, Bernard Pouyau, Bruno Voituriez, Madeleine & Raymond Zaharia

1) Un projet de CR75 a été diffusé le 10 Nov. Sauf erreur ou omission les compléments souhaités, (et souhaitables !), n'ont pas été transmis.

2) Prochaines réunions et futures manifestations.

Réunions du Club : Jeudi 2 décembre, Assemblée Générale de l'asso ? (ou en Janvier ??) PV de l'AG 2009 (manque le rapport moral du Psdt !) Recherche d'un Trésorier : **Contact à fixer pour décembre entre Bernard et Raymond.**

Jeudi 6 janvier, 77 ème réunion du Club (La salle du BDL a été réservée en septembre par FB).

Février : Mardi 8 février 2011 <= Salle BdL à réserver. Choix de plus de dates / 1^{er} semestre 2011.

Autres manifestations

Journées GMMC les 29 et 30 novembre a Tlse (CIC / Meteopole)

"MyOcean Science Days" qui auront lieu les 1er et 2 décembre 2010 au CIC. Toutes les informations relatives à cet événement sont disponibles sur le site MyOcean : <http://www.myocean.eu.org/project/project-news.html>

3) **Opuscule / Recueil de textes poétiques, proposé par Mi-Lef (sur le thème ~L'humanité et la mer...)**

4) **Polémiques sur le Changement Climatique** *Revue des actions du Club depuis le 8 mars:*

Réception du double DVD du CNDP « **Regards de Climatologues** » (cf. msg RZ du 14 Nov a 12h13)
Ouvrage Climat. CR des travaux de MP & AC : état d'avancement , corrections / remarques des éditions du
Cherche Midi, préface de EO & MP, interview de M.Rocard et A.Juppé, Glossaire, Page web dédiée.

Autres questions (suites éventuelles du rapport de l'Académie des Sciences).

5) **Point d'info a/s la situation de collègues en activité.** (Résultats du Conseil Eumetsat du 1er Dé. +Claire P.)

6) **Océanographie opérationnelle.**

Dernières analyses compilées par le Global Carbon Project (msg YD du 29 Nov).

40 ième anniv. GRGS ; réunion IFHE... Projet audiovisuel envisagé par Mil-lef, en liaison avec Richard
Biancale (film ou émission Télé ~avril 2011).

Article de C. Maes et al (msg RZ « arzi77@gmail.com » du 7 octobre 2010 à 09:27): *Detection of the Eastern Edge of the
Equatorial Pacific Warm Pool Using Satellite-Based Ocean Color Observations*
Christophe Maes¹, Joël Sudre², and Véronique Garçon².

*Pour mémoire : papier sur l'EKE (énergie tourbillonnaire), par PY Le Traon, RM Morrow, et D. Chelton
annoncé par Mi-Lef ; (on estime qu'il existe ~ 36000 « eddies », susceptibles... d'être suivis par des lycéens !).*

Variabilité du rythme de variation du CT (de ~127 a ~270 TW, cf Trenberth), et augmentation du vent moyen. (cf
msg de Michael Ablain du 28 avril). Pour mémoire : **Echanges « soutenus »... entre José et Michael !**

“Ces résultats semblent bien en faveur d'un signal « marée » dans les vents radar.”

Suivi courbe (et carte) de hausse du niveau moyen. (Cf rmq de C. Perigaud 17 mai a/s la signature de S2, et non
M2 : « Je pense meme qu'on va pouvoir expliquer pourquoi c'est S2 a 58.7 days et non M2 a 62.3 days qui
ressort dans le global sea level de TPJ.»).

Document biographies rédigé par JM et BV Etat d'avancement - Publication. (Cf ; message JM du 3 septembre).

7) **Energie Thermique des Mers.**

Point sur les actions discutées le 4 Nov. et suites du stage EdF Mercator Océan, (Aude Chayriguet), et sur
la présence du Club a Bilbao. (*Liaison à établir à/s My-Ocean-2 entre DVM et JF Dhedin ?*)Autres points, à...
la discrétion de MG ! Echange avec JL Achard (*réponse du Club... “en cours” !*)

*Pour mémoire : Proposition de fiche pédagogique à l'INRP. A voir avec Grégory Syoën. (a coupler avec
PLS ?)*

Pêche aux infos après l'AMI de l'ADEME clôturé le 15 octobre 2009.

*Pour mémoire: Club EFP pour rapprocher Océano OP & ETM. (Après la disparition, le 14 mai, de nos pages
sur Etherpad.com, racheté par Gogol !)*

8) **Site internet**

**Nouvelles publications, news pour le mois de novembre ? FAQ... feuilleton sur l'Histoire de
l'Océanographie, GRACE, etc...**

9) **Revue, médias**

Recension du livre de Jacques Merle. A-t-on des nouvelles de la Revue Maritime ?