

# Commission Scientifique des Amis du Padre Himalaya

## Compte rendu n°1 du Vendredi 25 Octobre 2013

**Lieu** : salle de réunion habituelle de l'association à Sorède

**Objet** : Constitution de la commission et problèmes divers

**Personnes présentes** : Le Gall René, Darbon Amand, Hérisson Jacques, Boisson Dominique, Serra Jean Jacques, Sanchez Antoine, Delfolie Bernard, Solé Jacky, Sicart Sylvain.

**Personnes excusées** :

Hérisson Alexandre (représenté par son père Jacques, membre de la CS), Delmasès Guy, Bourquard Bruno

**Personnes invitées** (non présentes) Joffre André, Chauvin Serge, Boiret Michel.

La réunion a débuté à 18h05 par les remerciements du président Antoine SANCHEZ aux personnes présentes et les excuses pour les personnes qui n'ont pu assister à cette première réunion.

Après une brève présentation de chacun, il ressort que cette Commission Scientifique (CS), créée à l'initiative du professeur Amand Darbon, dispose d'une base solide en matière d'Energies Renouvelables (ingénieurs, faculté de Perpignan, professeurs, installateurs..).

La première phase concernant l'association était la constitution du dossier administratif afin de récolter les fonds nécessaires pour reconstruire le four. Un petit rappel concernant les sommes récoltées à ce jour a été fait :

Le devis de la structure métallique du four solaire établi par les ferronniers catalans s'élève à 261 000,00 €uros. Le montant recueilli à ce jour est de :

- 70 000 € de la part du Conseil Régional
- 50 000€ de la part du Conseil Général
- 25 000€ de la part du Pays Pyrénées Méditerranée (Europe)
- 40 000€ de l'association (Auto financement)
- Soit 185 000,00 €

Il manquerait à ce jour LA SUBVENTION de l'ADEME actuellement en cours pour commencer les travaux, mais les discussions sont avancées et il semblerait que notre Député Pierre Aylagas suive ce dossier de prés.

La deuxième phase, concerne la constitution du dossier technique .C'est dans le but d'avoir un appui scientifique de la part de personnes compétentes extérieures ou internes à l'association que la Commission Scientifique a été créée.

Au cours de la séance plusieurs points ont été évoqués :

1. **La fixation des miroirs** : quels sont les meilleurs moyens de fixation des miroirs ?
2. **La sécurité** : la sécurité concernant le public (vent, incendie, détérioration des installations.
3. **Les périodes de fonctionnement durant l'année**

4. **Contacteur Bruno Vidal** : savoir où en sont les plans de construction du four, prévoir une réunion Inter Commission asso-ferronniers dans le but de prévoir une prochaine CS avec du concret. Antoine, Amand et René prendront rendez vous dès la semaine prochaine avec le Président des Ferronniers

5. **Contacteur également Régis Olives** (PROMES – CNRS) pour la prochaine réunion

6. **Le niveau de fonctionnement** : fonctionnement pédagogique recommandé (écoles, collèges, touristes...)

7. **Manque Financement de l'ADEME** : **En cours environ 70 000 à 80 000,00** €uros

8. **Etablissement d'un CD par personne** : pour avoir le maximum d'informations sur le projet l'association (Voir Alexandre à l'origine du dossier papier présenté aux diverses demandes de subventions)

9. **Date de la prochaine CS** : en fonction de l'avancement du dossier technique des ferronniers.

10. Prévision d'une réunion avec les ferronniers et la CS si possible avant l'A G du 30 novembre 2013.

11. **Composition actuelle de la Commission Scientifique** : Amand Darbon, Le Gall René, Hérisson Jacques, Boisson Dominique, Serra Jean Jacques, Sanchez Antoine, Delfolie Bernard, Solé Jacky, Sicart Sylvain, Hérisson Alexandre, Delmasès Guy.

12. **Le listing des coordonnées des membres de la commission seront envoyées ultérieurement**

La réunion s'est terminée à 19h40. Les membres de la CS ce sont donnés rendez vous mi – novembre.

Le secrétaire de séance,

Sicart Sylvain