

Compte rendu de réunion Têtes en l'air du 4 janvier 2012

Présents : Sylvain, Nathan, David, Grégory, Yannick, Pierre, Benoit, Gilles, Michel, Christian, Véronique, Mani, Céline

1. Preamble

Sylvain débute la réunion en nous donnant en faisant un résumé des nouvelles du mois :

- d'anciens membres nous ont recontactés pour donner de leurs nouvelles (Bernard, Doriane et Regane).
- concernant la demande de subvention du Conseil Général, Sylvain nous informe que le dossier a été envoyé. Nous attendons la réponse...
- la commune de Marigny a obtenu 2 étoiles (sur 5) au concours "Villes et Villages Etoilés" : c'est un bon début. Nous avons encore une bonne marge de progression.
- mauvaise nouvelle par contre : la commune a lancé une étude sur la mise en place de panneaux solaires sur le site de Terre Neuve.

2. Sujets abordés

- Réponse à la question posée le mois dernier à savoir « de la Lune voit on les étoiles lorsqu'on est sur la face présentée au Soleil ? »

=> la réponse est OUI : par contre, on ne les voit pas sur les photos prises par les astronomes qui ont marché sur la Lune car les photos n'étaient pas prises pour faire de l'astrophoto sur la Lune (matériel et technique de prise de vue inadaptés : temps de pause courts...)

- Nous en avons déjà parlé, mais Nathan est le premier (et le seul pour le moment) à avoir créé et proposé un logo pour l'Association. Avis à tous les membres, le concours est lancé et Nathan a déjà fixé la barre très haut...
- Les dates officielles du voyage dans les Alpes ont été fixées en séance : le voyage aura lieu du **16 au 21 avril 2012** (départ le 16 au matin de bonne heure, et retour le 21 au soir). Cela fera donc 5 nuits à la belle étoile. Courant janvier nous prenons contacte avec la association qui gère l'observatoire.
- Benoit nous fait un petit résumé de la visite qu'il a faite en compagnie de Rémy chez l'artisan produisant les dobson Skyvision dans la région Bordelaise. Benoit semble enchanté et bien que les instruments ne soient pas aussi beau que les Dobson Factory, toujours est il que la qualité de fabrication est au top. De plus, ces Dobson peuvent être motorisés. Benoit a d'ailleurs craqué pour un 400mm...

- David résume rapidement une conférence à laquelle il a assisté sur le satellite "CoRoT". Etude de la sismologie solaire (variation de 5 min). Ce satellite est placé sur un point Lagrange (occasion pour nous de réviser ou apprendre ce que sont les points Lagrange). Pour plus d'informations sur le satellite CoRoT : [http://fr.wikipedia.org/wiki/Corot_\(t%C3%A9lescope_spatial\)](http://fr.wikipedia.org/wiki/Corot_(t%C3%A9lescope_spatial)).

David en profite également pour nous expliquer les méthodes employées pour détecter les exoplanètes : le transit, les vitesses radiales etc... Là encore, pour de plus amples informations :

http://fr.wikipedia.org/wiki/M%C3%A9thodes_de_d%C3%A9tection_des_exoplan%C3%A8tes

- Nous planifions à partir de ce mois ci une nouvelle réunion qui aura lieu systématiquement le 3ème vendredi du mois. Si le temps le permet, cette réunion sera remplacée par une soirée d'observation.
- A noter sur nos agenda, le 6 juin 2012, il y a aura un transit de Vénus. A ne pas rater !
- Enfin, pour terminer, notre président a apporté des galettes et du cidre pour fêter la nouvelle année, Nous espérons tous de tout cœur que 2012 sera d'un point de vue météo plus clémente que ce qu'elle a été en 2011.

Prochaine réunion le vendredi 20 janvier 2012.

Grégory et David