



Réunion adhérents du 8 décembre 2014 19h30

présents : Anne, Babeth, Bernard, Christian , Claude, Fabienne, Gérard, Guillaume D., Lyliane, Romain

Lieu de réunion :

Salle 3 de la Maison de Champgrenon.

Point sur Rosette / Philae:

- rien de bien nouveau depuis l'atterrissage sur la comète
- le site de l'ESA ne renvoie qu'à des vidéos assez anciennes
- Gérard dit que la comète Tchurioumov devrait (avec toutes les réserves qui s'imposent) – être visible aussi cet été ; NB : sa magnitude actuelle est de 17 et elle se trouve dans le Verseau
- comme la grande majorité des présents étaient à l'Astrocafé où nous avons déjà abordé ce thème, nous décidons de ne pas nous attarder

Comète Lovejoy (C2014/Q2):

- Yves a attiré notre attention sur cet objet
- nous allons sur [le site Comets Weekly](#) et regardons les cartes de sa trajectoire des mois à venir
- dès mi-janvier elle devrait être visible aux jumelles et télescopes au-dessous d'Orion – avant de remonter vers le Lion
- on n'a plus qu'à espérer un peu de ciel clair !!

Le conte de Noël 2014 :

- [l'histoire se déroule au pays du père Noël austral](#), l'Antarctique
- les gentils astronomes européens de la base Concordia ont un programme varié – dont l'étude de la polarisation du fond diffus cosmologique
- les méchants astronomes américains – à 1700km de là dans leur base polaire – sont les acteurs de Bicep2
- la controverse scientifique qui suit la publication hâtive et à grand battage médiatique de leurs résultats, tourne à l'avantage des gentils
- Christian peut donc envoyer sereinement sa lettre à l'astronome en chef de la base Concordia, pour obtenir des renseignements sur leurs programmes en cours et à venir

Dernières nouvelles de la mission Planck:

- des résultats étaient promis avant la fin de l'année
- une conférence a eu lieu en Italie la semaine dernière et une doit se tenir à Paris la semaine prochaine
- des journaux scientifiques indiquent qu'il ne faut pas s'attendre à des révélations majeures sur la nature même de la matière noire et de l'énergie noire
- des résultats très intéressants ont par contre été obtenus sur le champ magnétique à l'échelle de l'univers, sur les neutrinos, etc...
- plus dans les semaines qui viennent...

Agenda AstroSaône 2015:

- Lyliane confirme la réunion d'initiation du 15/12
- Gérard va proposer une date pour une 'pique de rappel' photo grand champ
- Christian confirme un exposé 'éclipses' le 2 mars



Semaine Astro Charnay 2015:

- Christian détaille les actions à mener (projet actualisé au 6/12)
 - la mobilisation la plus forte est souhaitée du vendredi 20 mars au dimanche 22 inclus
- Gérard et Guillaume D. réfléchissent à la capture vidéo de l'éclipse de soleil en direct pour projection à la Maison de Champgrenon
- un Doodle va être lancé pour connaître les indisponibilités de chacun dans cette période
- un fichier Excel va circuler où chacun pourra indiquer les livres qu'il est susceptible de prêter à la bibliothèque le temps de l'exposition

Photos et rollups:

- Romain a pris des photos de groupe, pour illustrer notre 'travail en salle' sur les rollups en cours de conception
- Christian montre les projets de rollup dans le Mega stockage d'AstroSaône

Informatique et AstroSaône:

- cette réunion a été la première où nous avons utilisé une connexion Internet (en mode partage de connexion avec l'iPhone de Christian) ; le débit de la connexion s'est avéré très satisfaisant
- une démonstration d'accès au et de navigation dans le site a été faite
- une démonstration de l'accès et du contenu de l'espace Mega de stockage AstroSaône a été jugée très utile par les participants
- il est rappelé que – dans le recueil des souhaits des membres – le thème « informatique » avait été évoqué ; une action sur ce thème est à programmer en 2015



prochaine réunion adhérents: **lundi 12 janvier 2014 à 19h30**
galette des rois (Christian amène les galettes ; les autres les boissons)

Christian