

NUITS DES ÉTOILES 2024
CLUB D'ASTRONOMIE NUITS MAGIQUES,
SAINT ALBIN de VAULSERRE

VENDREDI 02 AOÛT 2024

18h :

Nous nous retrouvons à la salle, afin de préparer le parking.

Gisèle, Marie-Christine et Bernard dirigeront les visiteurs, à l'entrée.

La météo reste incertaine, des orages étant annoncés pour 23h.

Nous espérons qu'ils resteront loin de St-Albin de Vaulserre.

19h30 :

Nous pique-niquons joyeusement, après avoir installé tous nos instruments, 5 au total.

- le Bobby 400 d'Étienne,

- le Bébert 460 de Michel,

- le Dobson 300 du Club,

- le 140 d'Axelle.

- Jacques a apporté sa belle lunette astronomique,

- François a monté le Meade 200 du Club, et réussi brillamment à le mettre en station et à faire fonctionner le go-to, à cibler quelques objets. Mais une panne freine notre enthousiasme.

Tous nos experts se penchent aussitôt sur le problème qui semble, hélas, sérieux.

Michel va étudier le cas chez lui.

21h :

Le public commence à arriver : des vacanciers, avec leurs enfants, des habitants du coin et, pour le plus grand plaisir de notre Président, un jeune couple de St Albin, qui reviendra le lendemain.

Nous visons Albireo, M13, M57, qui jouent à cache-cache avec les nuages. Une cinquantaine de personnes, ravies de les découvrir, profitent des explications de nos pilotes.

François distribue des cartes du ciel.

L'orage gronde du côté de Lyon. Des éclairs magnifiques déchirent les nuages denses, côté Ouest.

22h40 : Michel suggère de plier, car d'ici 20 minutes...

Pas le temps d'attendre le lever de Saturne, prévu vers 23h30 !

Les premières gouttes crépitent sur nos voitures dès que nous quittons les lieux. Un déluge s'abat du côté de Pressins. Il était temps. Bravo à notre Monsieur Météo !

Nous rentrons, déjà bien contents d'avoir pu épargner nos instruments et partagé ces quelques observations avec le public. Pourvu que la météo soit meilleure demain !

SAMEDI 03 AOÛT 2024

16h :

Pierre retrouve Axelle et François, heureusement venus tôt pour l'aider à monter toutes les maquettes et préparer l'événement, à savoir mettre en place ordinateur et sono, afin de proposer au public, en cas de pluie, les vidéos envoyées par l'AFA, sur le thème « le grand récit des origines ».

Heureusement, le ciel, annoncé voilé par certaines météos, restera clair toute la soirée.

François a minutieusement préparé de nouveaux panneaux de signalisation pour le parking.

Ravis, nous accueillons nos amis du GAD, Florence et Guy, venus de Grenoble se joindre à nous pour le pique-nique et la soirée, ainsi que la famille de François.

Six télescopes sont prestement montés :

- le C8 de Guy,
- le Dobson 300 du Club,
- le Skywatcher de Pierre Baup,
- le Skywatcher de Loïc,
- le 460 de Michel Besson,
- le Bobby 400 d'Étienne.

Michel Besson, François et Étienne installent la lunette solaire. Notre Soleil, resplendissant et en pleine forme, crache de belles protubérances, de quoi ravir nos visiteurs.

17h30 :

Chantal, notre journaliste du Dauphiné, arrive.

18h00 :

Nous accueillons nos élus.

18h30 :

Le public commence à arriver, très intéressé par les maquettes et le Soleil. Quelle bonne idée, d'avoir sorti également la lunette solaire !

Nous sommes ravis de revoir Jeannine et Daniel MERCIER, venus nous faire une petite visite, ainsi que Michaël, qui ne peut se joindre à nous.

Pierre Bonhomme, tout à son public, en oubliera presque de dîner et accueillera, jusqu'à 22h30, de nombreux adeptes.

19h30 :

Comme toujours pour nos pique-nique, chacun, chacune propose une spécialité apportée pour l'occasion.

Merci à Ambre, qui a préparé, pour toute la troupe, deux délicieuses et copieuses salades de crozets !

120 à 150 personnes environ se succéderont, de 18h à minuit passée, autour des télescopes et de leurs pilotes, posant des questions pertinentes, commentant les dernières découvertes en astronomie et s'enthousiasmant sur le sujet.

Les enfants, adorables, toujours curieux de ce ciel magique, redoubleront d'enthousiasme dans la recherche des constellations et de la couleur des étoiles. Albireo aura toujours autant de succès.

La Station Spatiale chinoise, TIANGONG (Palais Céleste) fera une discrète apparition, légèrement éclairée. Peu de personnes semblent être au courant de sa présence.

Pas d'ISS ce soir pour notre portion de ciel !

Les plus endurants attendront l'arrivée de Saturne, à 23h30. Pas au meilleur de sa forme, un peu floue car encore proche de la montagne d'où elle a émergé, mais d'une magnifique couleur cuivrée. Certains visiteurs, ravis de la découvrir pour la première fois, restent ébahis devant ses magnifiques anneaux, qu'ils ne pensaient pas pouvoir observer.

Impossible de savoir tout ce qui s'est passé autour de chaque télescope ! Mais nous avons vu les rayons des pointeurs laser se télescoper parfois dans le ciel et les pilotes s'entraider. Et entendu un agréable bourdonnement de ruche s'élever de chaque poste d'observation.

Pour notre plus grand plaisir, certains nous disent être revenus pour voir les maquettes, obtenir plus d'informations et, restés sur leur faim, observer un peu plus longtemps que la veille.

Quoi de plus gratifiant pour nous que cet intérêt, cet enthousiasme et ce magnifique échange généré par ces belles Nuits des Étoiles ?

Et ce n'est pas fini. La vraie Nuit des Étoiles, c'est le weekend suivant, avec sa pluie de Perséides et tous ces Terriens mobilisés pour les admirer.

Isabelle