



Quel est le point commun entre Plongée sous-marine et Astronomie ?? les étoiles bien sur !

Jérôme a réuni un petit groupe samedi dernier (18 oct), pour observer à l'aide d'un télescope astronomique la voute céleste.

Loin de la "pollution" des lumières d'Agen, notre guide stellaire, a rappelé dans un premier temps que mythologie et astronomie sont étroitement liées.

Nous avons donc les Dieux au dessus de la tête.....comme quoi la crainte des Gaulois était bien fondée !!!!!

La formation des étoiles, leur vie et leur mort n'a presque plus de secrets maintenant, pour le groupe que nous étions.

Nous avons essayé de nous familiariser aussi avec des concepts de temps et distance qui dépassent et de loin l'entendement de monsieur "Tout-Le -Monde"  
Nous avons pu observer au télescope la nébuleuse M 57 située, excusez du peu, à 2283 années lumière de notre vieille terre.

Nous avons projeté nos yeux à 385 années lumières dans la Constellation du Cygne pour y découvrir Albiréo, système d'étoiles doubles séparées l'une de l'autre que par 4.000 mille fois la distance "Terre -Soleil"

Nous avons fait un petit crochet par l'amas ouvert des Pléiades, ensemble d'étoiles bleues très chaudes, situé à 444 années lumière et affichant 100 millions d'années à l'horloge du temps.

Juste le temps de passer par la galaxie d'Andromède, galaxie spirale semblable à la notre située à environ 2.9 millions d'années lumière, et nous étions déjà de retour sur les hauteurs d'Agen.

Merci à Jérôme et Frédéric pour cette petite excursion interstellaire, et leurs pertinentes explications.

L'expérience est bien entendu à renouveler, alors avis aux amateurs !!  
Thierry de la Com.