

## Observatoire Camille Flammarion de JUVISY

Le ciel étant avec nous en ce jour de juin, nous avons pu bénéficier d'une soirée d'observation exceptionnelle en ce printemps maussade. Toute la soirée fut guidée par **Francis OGER**, Administrateur de l'Observatoire, que nous remercions pour sa disponibilité.

Situé dans un parc, laissé volontairement à l'état naturel, l'observatoire lui-même se situe au troisième étage d'un bâtiment malheureusement assez dégradé.



### [Voir les informations](#)

La coupole abrite la lunette utilisée par Camille FLAMMARION, légèrement modernisée. Un moteur l'asservit à la rotation de la Terre, ce qui permet de suivre les objets célestes sans intervention de l'observateur.

Le ciel très clair nous permet d'observer le soleil et ses taches, juste avant son coucher. L'observation étant faite bien sur avec les filtres appropriés afin de ne pas se brûler les yeux.



Ensuite, pendant que notre hôte partait à la recherche de VENUS, nous avons pu visiter le parc dans lequel Camille FLAMMARION et sa Femme sont enterrés.



Après avoir remonté les 3 étages pour accéder à la lunette, chacun à notre tour nous avons admiré la planète dite rouge, mais qui s'est présentée à nous avec les couleurs de l'arc en ciel. La voûte céleste sans nuages, et grâce aux indications de notre guide,..., nous avons pu également la suivre à l'œil nu depuis la terrasse de



l'observatoire.

Quelques instants plus tard ce fut au tour de Mercure, passer sous notre inspection, elle apparût alors sous la forme d'une demi-lune.



La nuit étant maintenant tombée, nous arrivons au clou du spectacle : comme dans un livre, l'observation de Saturne avec ses anneaux et son stellite TITAN.

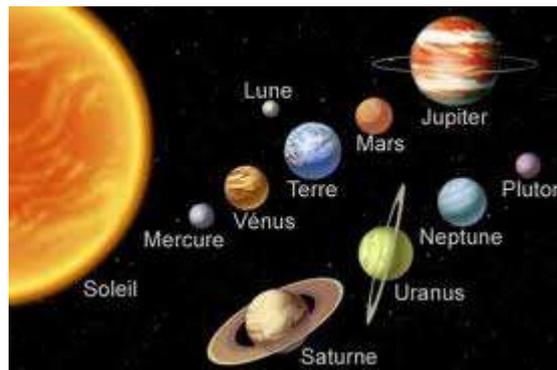


Nous serions bien restés toute la nuit à admirer ce magnifique spectacle, bien aidé par les explications de Monsieur OGER.

## SYSTEME SOLAIRE

Schématiquement le système solaire est composé :

- de 4 planètes telluriques (composée de roches et métaux) : Mercure, Venus, Terre et Mars,
- d'une ceinture d'astéroïdes
- de 4 géantes gazeuses : Jupiter, Saturne, Uranus et Neptune
- des planètes naines dont Pluton
- des satellites de certaines planètes (Lune, Titan pour saturne, ...)
- .....



Plus de renseignements sur ce site

<http://www.le-systeme-solaire.net/>

et pour les passionnés vous pouvez télécharger le programme permettant de voir la voie lactée en direct sur votre ordinateur

<http://www.stellarium.org/fr/>