

## 2018-08-03 Observation n°10

Carnet de notes : Astronomie

Créé le : 14/07/2018 19:14

Modifié le : 13/10/2018 14:56

Auteur : jean-francois.robillard@yncrea.fr

---

## 2018-08-03 Observation n°10

**Lieu:** Bunker

Heure début 21h45 - Fin 1h30

Temps clair et très chaud depuis plusieurs jours.

### **Etaient présents:**

Séverine, JFR, Théo

Un passage de JPM en cours de soirée

Maxime et son épouse (potentiels adhérents Belges) - équipés d'un Mach 127mm monture Altaz GoTo

Une famille à vélo...

### **Matériel :**

Télescope Ganymède Polar plus, 750/150 deux oculaires de 25 et 9 mm.

Jumelles Bresser 10x50 du club

Telrad

Pour mémoire avec mon matériel...

Magnitude limite 13.4 Pouvoir séparateur 0.81"

Grossissements 30x(25 mm) et 83x (9mm)

### **Idées de la soirée :**

dans le Sagittaire, voir ce que je n'ai pas vu à la séance précédente.

### **Observations :**

Lors de la mise en station nous rencontrons une famille de 4 à vélo... ils nous demandent ce que nous faisons là.

Je leur montre Jupiter, Vénus et Saturne... les petites sont ravies !

Une soirée un peu décausée. Aidé par Jean-Philippe, je regarde M22. Un amas dans le Sagittaire qui forme un parallélogramme avec les trois étoiles en haut à gauche du Sagittaire. Ce n'est pas un amas à tomber par terre, en plus, assez bas à l'horizon il ne se détache pas facilement du fond du ciel.

M71 - amas du Poisson Scalaire dans la Flèche

Après avoir profité des feux d'artifice visibles au loin... nous avons réglé le chercheur de notre jeune ami (j'ai oublié son prénom).

Vénus, Jupiter, Saturne et Mars dans le sagittaire.

Finalement le Sagittaire était assez bas sur l'horizon et pas facile d'y faire la moindre observation.

Un ressenti assez désagréable de se voir comme en plein jour malgré l'absence de Lune.

Observation de Dumbel Nebula (M27) en remontant à partir de la Flèche. Se trouve sans difficulté, on devine la forme de barre de la nébuleuse.

Albireo magnifique étoile double Jaune Bleue. Le Cygne superposé à la voie lactée est un fond d'étoiles très dense... très beau.

Dans le Dauphin j'ai réussi à séparer Alpha une étoile double.

Enfin, pour la route, je retrouve la nébuleuse de la Lyre.

### **Conclusion:**

Une belle soirée, jusqu'au lever de la lune, rousse, vers 1h.

Pas préparé suffisamment d'objectifs à regarder.