

2018-07-14 Observation n°9

Carnet de notes : Astronomie

Créé le : 14/07/2018 19:14

Modifié le : 13/10/2018 14:57

Auteur : jean-francois.robillard@yncrea.fr

2018-07-14 Observation n°9

Lieu: Bunker

Heure début 22h30 - Fin 2h

Temps clair depuis plusieurs jours avec quelques nuages en fin d'après-midi température agréable après de fortes chaleurs

Etaient présents:

Séverine, JFR et Nadège (et son fils ??)

Matériel :

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

Jumelles 12x50 Tasco

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 :

Sont visibles en ce moment Vénus, Jupiter, Saturne et Mars dans l'ordre d'apparition.

Suggestions Etoile double

Albireo dans le Cygne

PSA page 62

Dauphin

alpha beta et

gamma 8.9"

delta est une étoile variable pulsante sont des étoiles doubles

10 del

Flèche

M71 amas du poisson scalaire

Petit renard

M27

Dumbel Nebula

Sagittaire

M23

M25

Observations :

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 soirée où je n'ai pas observé tout le programme mais riche tout de même.