



COMPTE-RENDU D'OBSERVATION

THOMAS

7 AVRIL 2017

Heure : de 20h30 à 23h (Heure locale)

Lieu : Chemin d'Ogimont, à proximité de l'école élémentaire, à Baisieux

Conditions astronomiques : Lune gênante (gibbeuse)

Matériel utilisé : Télescope Newton Skywatcher 130/900

Membres présents : Roland, Jean-Philippe, Séverine, Thomas, Laurence

Objets observés :

- La Lune : Observée au 10 mm + barlow, bien lumineuse
- M42 (Orion) : trouvé rapidement grâce au Telrad, moyennement visible (25mm)
- double amas de Persée : super !! Bien visible
- ISS
- Les pléiades : Vu aux jumelles et au télescope (25mm)

Thomas

Un grand merci Roland, Jean-Philippe, Séverine. Quelle chance d'avoir pu bénéficier de votre accompagnement et de vos conseils.

Laurence

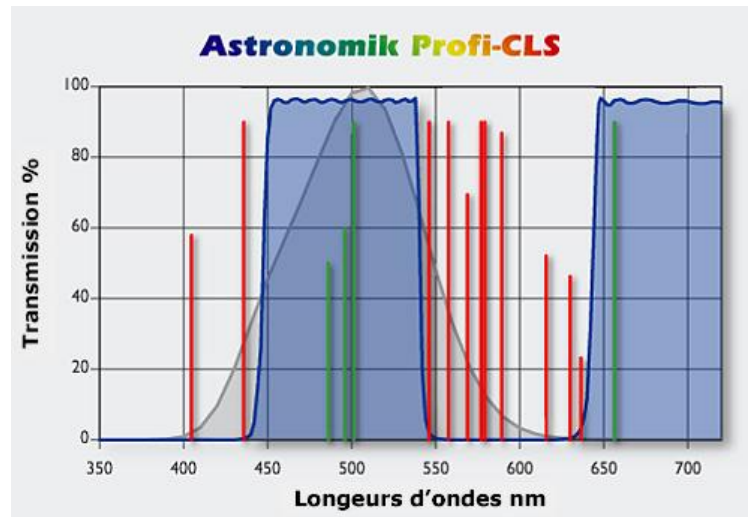
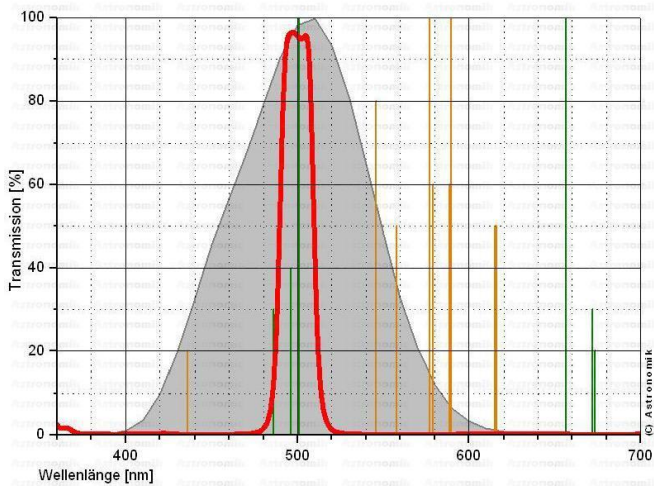


De mon côté, j'ai testé le filtre OIII sur M42 (nébuleuse d'Orion).

- filtre monté sur mon télescope Newton 200/1000 -

L'OIII est un filtre qui ne laisse passer que la lumière de l'oxygène trois fois ionisé, d'où OIII, qui permet un meilleur contraste sur les nébuleuses.

Je l'ai comparé avec mon filtre CLS (*filtre « anti-pollution »*).



J'ai noté une légère différence des deux filtres, l'OIII étant meilleur (pour cette observation) que le CLS.

Comparaison à renouveler un soir sans lune sur d'autres nébuleuses.

Nouvel essai pour trouver la comète 41P/ Tuttle- Giacobini-Kresak sans succès.
(ciel pas net, Lune gênante)

Séverine