

*Le 19 juin 2017
Mikael De Ketelaere
PAE*

Compte rendu observation solo le 17 juin 2017

Lieu :

Dans les champs entre Wambrechies et Quesnoy sur Deule

Qualité du ciel :

Un ciel pas aussi top que prévu, mais de qualité pour le Nord.
Un peu humide de 00h à 1h15 vers le Sud / Ouest derrière Lille.
Pas de chance, j'étais parti pour le scorpion et le sagittaire :)

Photo :

Je suis parti dans l'optique de photographier la nébuleuse du Trifid et la nébuleuse du Lagoon (M20 et M8).
J'ai également pu continuer à me faire la main sur mon APN défiltré et tester mon backfocus avec la solution Baader UFC (universal filter change).

Clairement, la solution Baader UFC est top !
On adapte les mn que l'on souhaite facilement et c'est très léger.
Je recommande vivement, par contre il faut passer par un revendeur Allemand...

Quand aux nébuleuses, malheureusement le ciel était un peu humide et j'ai pointé droit sur les lumières de Lille et sa périphérie. La lumière urbaine était étincelante sur la brume. (C'était tout blanc à l'horizon...)
Il faut bien noter que M8 et M20 sont vraiment très très bas à l'horizon. Notamment à Lille...
(En ce moment en dessous de Saturne sur la gauche)

Echelle de Bortle >8 sans hésiter et abuser...
Soit pas plus de 15s. à 1250 ISO par photo.
Un total de 250 photos pour une acquisition de 1h.
Mais j'obtiens tout de même un résultat sympa. (image en PJ.)
Reste à compléter les photos avec une expo plus importante ou / et la refaire dans de meilleures conditions !
Il me reste un mois pour cela, avant qu'ils ne disparaissent jusqu'à l'année prochaine.

Observation :

J'ai pris mes jumelles pour observer les constellations et parfaire ma connaissance du ciel.
Le sky Atlas d'un côté et les jumelles de l'autre.
Je suis très content du résultat.
Au sud le ciel était pas top (juste là où j'ai fait ma photo...), mais partout ailleurs c'était parfait !
J'ai pu repérer M13 et ma favorite CR399 l'amas du cintre.

Anecdotes :

En partant dans les champs, j'ai faillit écraser une chouette.
Je suis sorti de la voiture pour la faire partir... Elle restait fixe, devant, à me regarder.
Le pire c'est qu'elle n'est pas partie en volant mais en marchant / courant.
C'était drôle et burlesque.
Cela m'a fait plaisir de constater qu'il y en avait encore en périphérie proche de grosse zone urbaine.

Un peu plus tard, installé dans les champs, un énorme rapace à commencer à planer direct sur moi.
Je me suis mis en garde au cas où il ne viserait pas le télescope, mais fou ! Il a plongé à 2m de moi dans le champ de blé pour attraper un truc.
Sur le coup, j'ai pas fait le malin...