



Julien de Winter et Quentin de Meur

Cette photo dans la constellation du Cocher est fascinante, car elle a été prise avec un objectif de relativement courte focale : 135 mm. Malgré ce grand champ, le pan de ciel est couvert de nébuleuses et d'amas d'étoiles. On reconnaît près du centre l'amas M38, et en bas M36. Sur la droite, la nébuleuse la plus contrastée est Flaming Star Nebula (IC 405).

Sigma 135 mm F1.8 DG HSM (Art) f/2,8 / ZWO ASI1600MM / 20 h 8 min de pose avec filtres H alpha, OIII, RVB



Olivier Aguerre

Le Soleil a été photographié le 1^{er} mai 2025, vers 11 h, dans la raie rouge de l'hydrogène (à gauche) et la raie violette du calcium (à droite). Il est intéressant de comparer ces deux vues, obtenues avec un spectrohéliographe Sol'Ex. Pour limiter la lumière incidente, le miroir de 150 mm du télescope a été détreuté de sa couche d'aluminium.

Newton 150/900 mm / Spectrohéliographe Sol'Ex



Philippe Tosi

Cette superbe protubérance a été saisie le 8 avril 2025 avec une lunette de 228 mm de diamètre (la Terre est ajoutée comme indiquer la taille). Pour isoler la lumière de l'hydrogène, Philippe utilise une Coronado PST modifiée. Cette petite lunette de 40 mm au tarif abordable pouvait être modifiée pour l'adapter à un plus gros instrument. Elle n'est plus commercialisée.

Lunette 228 mm / Basler 190-155



