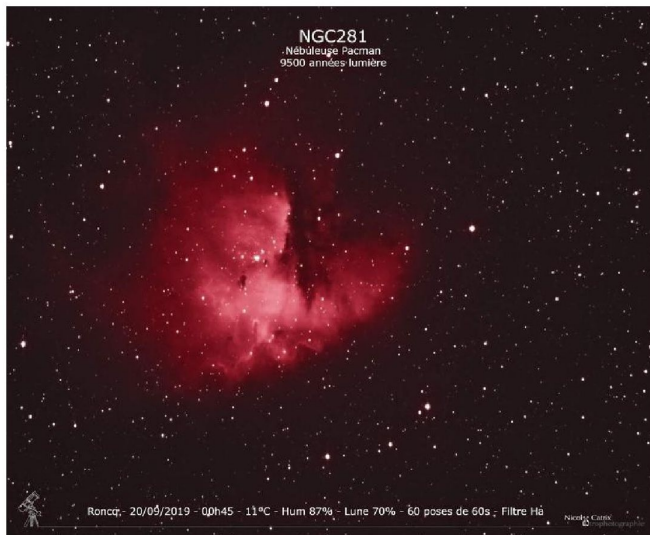


## 6 TOURCOING & VALLÉE DE LA LYS

NORD ÉCLAIR  
DIMANCHE 19 AVRIL 2020

# Nicolas Catrix, la tête dans les étoiles et l'œil sur le télescope

Responsable communication dans une société belge, Nicolas Catrix est passionné de photographie. Depuis son jardin roncois, l'amateur immortalise les galaxies et amas d'étoiles.



Nicolas Catrix photographie le ciel depuis son jardin roncois.

PAR FLORENCE MOREAU  
fmoreau@lavoixdunord.fr

### RONCOIS.

– Comment est née votre passion pour la photographie ?

« Enfant, j'aimais regarder les étoiles à l'œil nu ou avec des jumelles. Ma passion a réellement commencé il y a 5 ans. En vacances dans le Sud, j'ai assisté à différents événements comme la Nuit des étoiles. Ce fut le déclic ! J'ai acheté mon premier télescope. Mais observer le ciel en zone de pollution lumineuse est devenu de plus en plus difficile pour les astronomes amateurs. »

– Depuis quand photographiez-vous le ciel ?

« Je suis passé à l'astro-photographie il y a 3 ans. L'avantage, c'est de pouvoir imager des galaxies, des nébuleuses de très faible luminosité. Le diamètre du télescope associé à des pauses longues permet de collecter un maximum de photons et d'obtenir une belle image. »

– Avec quel matériel travaillez-vous ?

« Pour observer le ciel, il suffit de

nos yeux ou de bonnes jumelles. À partir du moment où l'on passe en photo, il faut un investissement minimum. J'ai d'abord investi dans un télescope, une monture et son trépied. Puis une caméra à haute sensibilité, des filtres anti-pollution. D'autres filtres deviennent nécessaires

**“ En ce moment, il est intéressant de photographier la comète Atlas qui ne repassera près de nous que dans 5 000 ans. ”**

quand je photographie des nébuleuses en ne captant que l'hydrogène, l'oxygène ou encore le soufre. C'est un minimum de 3 000 € : un beau budget auquel il faut ajouter des heures de traitements en infographie pour empiler et traiter toutes ces photos. »

– Partagez-vous vos clichés ?

« Il existe une véritable communauté d'astrophotographes sur Internet et notamment sur Facebook avec les groupes que j'ai lancés : "Astrophotographie sans autoguidage" et "Carnet de route astronomique". De même, les

Roncois découvrent également mes photos sur la page de la ville. »

– Qu'est-ce qui nourrit votre intérêt pour le ciel du Nord ?

« Photographier le ciel dans le Nord est un véritable challenge car la pollution lumineuse y est omniprésente. Je pourrais me déplacer ailleurs en campagne sous un ciel noir, mais le transport de l'ensemble du matériel m'en a dissuadé. Sans compter qu'il faut une source d'alimentation pour le télescope et l'ordinateur portable... De ce fait, l'utilisation de filtres anti-pollution est devenue indispensable. »

– Quelle est la meilleure saison pour photographier ?

« Il existe différentes périodes propices. Cette période-ci est surtout destinée aux galaxies, un peu plus tard ce sera le moment des amas d'étoiles puis après les vacances estivales, aux nébuleuses. En ce moment, il est intéressant de photographier la comète Atlas qui ne repassera près de nous que dans 5 000 ans. D'autres astrophotographes préféreront imager du planétaire comme Vénus, la lune ou encore le soleil. Chacun a un peu sa spécialité. » ■



## Quelques conseils pour s'y mettre

« À ceux qui voudraient s'y mettre, je conseille, en période de confinement, de déjà observer tranquillement le ciel, d'essayer de deviner le nom des constellations, reconnaître quelques étoiles phares et voir le soir Vénus se coucher à l'Ouest... Si on a des jumelles, il est parfois possible d'observer des amas globulaires ou ouverts... Pour ceux qui disposent d'un appareil photo, il est possible de faire des poses courtes et de créer un timelapse, une photo où l'on voit un filé d'étoiles et un point qui ne bouge pas, c'est l'étoile polaire. C'est cette dernière qui indique le Nord, longtemps utilisée par les navigateurs. »

### UN TÉLESCOPE EN LIGNE POUR 200 OU 300 €

En période de confinement, il est encore possible d'acheter un télescope en ligne pour 200 ou 300 € et faire ainsi de l'observation de chez soi. L'astronomie amateur étant une passion pluri-disciplinaire, je conseille vivement de se rapprocher d'un club amateur en astronomie. Pour ma part, je suis rattaché au Club Astrolabris près d'Ypres en Belgique. » ■

1251.

Extrait du journal Nord Éclair - Dimanche 19 avril Page 6/7

La copie, la reproduction et la diffusion sont soumis aux droits d'auteurs et nécessitent une déclaration préalable, conformément aux dispositions du code de la propriété intellectuelle. (Art L.335-2 et L.335.3)