

# Le clin d'œil de la comète sur Saignelégier

**Les amateurs d'astronomie sont dans tous leurs états, après la découverte de la comète rétrograde Neowise le 27 mars 2020 par le télescope spatial infrarouge de la NASA Neowise, lancé en décembre 2009. Visible dans nos contrées depuis quelques jours, elle a été immortalisée le 11 juillet 2020, à 23 h 21 depuis le sommet de Chasseral, par Michel Willemin, enfant de Saignelégier établi à Prêles.**

Baptisée C/2020 F3 (Neowise), la comète a passé au périhélie, soit le point de son orbite le plus proche du

soleil, le 3 juillet 2020. Sa distance à la Terre sera minimale le 23 juillet 2020. Il faudra «patienter» environ 6800 ans avant de la revoir!

## Queue de plasma et poussière

Sa queue, constituée de plasma et de poussières, s'oriente dans la direction opposée à celle du Soleil en raison du vent solaire. Sur la photo ci-contre, l'agglomération principale, source de la plus grande pollution lumineuse, est celle de Montbéliard-Audincourt (F).

## La belle surprise astronomique de l'été

Michel Willemin est tombé dans le monde de l'astronomie très jeune. «Cela fait plus de 40 ans, lorsque j'ai été assez grand pour regarder par le télescope. Ce sont mes grands frangins, Jean-François et André, qui m'ont transmis le virus» lance le jeune quinquagénaire. Et la passion n'est pas près de s'éteindre, puisque le passionné a emmené ses trois jeunes garçons pour observer Neowise depuis le Chasseral. Pour lui, «Neowise est la belle surprise astronomique de l'été. C'est vraiment sympa, rigolo». Pour observer la comète, il ne faut plus trop attendre, en se rendant sur les hauteurs avec un horizon bien dégagé et protégé de sources lumineuses, au mieux quelque 90 minutes après le coucher de soleil ou encore une heure et demie avant le lever de l'astre pour les plus matinaux. La semaine prochaine, ce sera sans doute trop tard! Mais l'été sera toutefois particulièrement propice pour observer Saturne et Jupiter, sans oublier la pluie d'étoiles filantes des Perséides les 12 et 13 août prochains, à défaut de Marché-Concours... Les jeunes et autres personnes intéressées par l'astronomie ont la possibilité de s'approcher de différentes sociétés, dont la Société neuchâteloise d'astronomie (SNA) qui a un observatoire à Malvilliers ([www.snastro.org](http://www.snastro.org)). (pha)



**Depuis quelques jours, les passionnés d'astronomie sont au taquet! Ils observent sans en perdre une miette l'événement astronomique inattendu de l'été 2020: celle de la nouvelle comète Neowise, prise ici par Michel Willemin depuis Chasseral au téléobjectif de 135 mm (1.6 sec. f/2.2). Saignelégier figure exceptionnellement en bas à droite de l'image.**

photo Michel Willemin

Tout en bas de l'image, les lumières rouges ne sont autres que les éoliennes de la Montagne du Droit avec, dans le coin inférieur droit, le village de Saignelégier.

## Visible assez difficilement

Actuellement, la comète est (assez difficilement) visible le soir juste après le coucher du soleil

proche de l'horizon nord-nord-ouest, ou le matin juste avant le lever du soleil, proche de l'horizon nord-nord-est.

Une paire de jumelles, par exemple 10x50, est préconisée et l'horizon du site d'observation bien dégagé est nécessaire, préconise Michel Willemin, heureux comme tout astronome de cette observation tombée du ciel. *LFM/pha*