T60, observatoire du Pic du Midi de Bigorre

Compte rendu de mission

5-10 février 2018 (semaine 6/2018)

Franck Richard[1], Marcel fauvaud[1] & Stéphane Fauvaud[1,2]

[1] Association T60
[2] Groupe européen d'observation stellaire

Cette mission s'inscrivait dans la continuation des précédentes, en particulier celles dédiées à l'observation photométrique d'astéroïdes à longue période de rotation et faible amplitude de variation lumineuse[1].

Compte tenu des conditions météorologiques, aucune observation n'a été réalisée. Nuages, chutes de neige et fortes rafales de vent ont rythmé ces cinq jours passés au sommet du Pic.

Il est à noter la similitude entre cette mission et celle de la semaine 6/2016 (6-11 février 2016), soit, à un jour près, deux ans auparavant, qui avait également été totalement infructueuse !

Quelles que soient les conditions, le Pic du Midi reste malgré tout un site attirant et magique.

P. S. Lors de notre arrivée à l'observatoire, nous avons constaté que l'armoire métallique, qui contient l'essentiel du matériel astronomique (caméra CCD SBIG, spectroscope LHIRES III, oculaires, boîtes à outils…), n'était pas cadenassée.

Il serait peut-être utile de faire un rappel de la consigne qui consiste à stocker dans l'armoire métallique, fermée à clé, l'instrumentation du T60 lors du départ des missionnaires.

[1] Voir notamment notre compte-rendu du 20 janvier 2017 relatif à la semaine 49/2016 ainsi que le récent article de Marciniak et al., 2018, Photometric survey, modelling, and scaling of long-period and low-amplitude asteroids, *Astronomy & Astrophysics* 610, A7.