

Un nouveau télescope pour Tycho Brahé

Pour la nouvelle année 2006, le club d'astronomie Tycho Brahé se voit doter d'un nouveau télescope de 406 mm de diamètre, dont la première sortie a eu lieu ce week-end au sommet du Semnoz. La taille de cet instrument en fait l'un des plus gros télescopes amateurs du département. Ce sont deux membres du club de la rue des Pommaries, Thimothée et Guy Delubac, qui ont entièrement construit la "bête", avec 800 heures de travail pour aboutir à un instrument qui ouvre de nouvelles perspectives aux astronomes. Le poids total de l'ensemble est de 60 kg, dont plus de 11 kg pour le miroir primaire, qui a une épaisseur de 4 cm. Les miroirs de cette taille ne se trouvent pas facilement, celui-ci vient de Californie, fabriqué par l'un des meilleurs artisans dans ce domaine, optique Lightholder. C'est donc dans une ambiance hivernale, avec un froid glacial complété par une bise irrégulière que les sept membres de l'association se sont retrouvés sur le parking du Semnoz samedi soir. Pendant que le ballet des engins de damage donnait au site un caractère féérique, le télescope a reçu sa "première lumière", comme il est de coutume de désigner la première observation avec un nouvel instrument. Saturne et ses



Les astronomes ont bravé le froid pour découvrir le nouvel instrument.

anneaux, nébuleuses de gaz ou galaxies, le spectacle à l'oculaire du Dobson 406 était à la hauteur des espérances des astronomes, malgré

la turbulence causée par le vent. De nouveaux espaces s'ouvrent pour les observateurs de Tycho Brahé, avec ce télescope hors du commun.

Philippe JACQUOT ■

Association astronomie Tycho Brahé, renseignements au 06.17.80.03.40.