

soirée astronomie du 09 décembre 2011

mercredi 14 décembre 2011, par [C. PAUL](#)

Des lycéens de Genevoix la tête dans les étoiles



Pour leur deuxième sortie sur le terrain, les lycéens ont pu visionner la lune et Jupiter. / PHOTO M.S.

Chaque semaine, une vingtaine de lycéens de Maurice Genevoix suivent avec passion des cours d'astronomie dispensés par Christophe Paul, professeur de physique.

Ces heures de bénévolat ont lieu le soir après les cours officiels, et ils sont agrémentés, à raison d'une séance par mois, d'une expérience sur le terrain. Après avoir étudié, en salle, les différentes constellations, ils ont effectué, il y a un peu plus d'un mois, une première sortie très enrichissante, où ils ont appris à utiliser les différents appareils mis à leur disposition et à calculer la vitesse de rotation des planètes.

Pour leur deuxième sortie sur le terrain, après avoir mis en station trois télescopes et une lunette, ils ont pu visionner la lune et Jupiter: "Cet appareil grossit 500 fois, il nous permet, par

exemple de voir les cratères qui se trouvent sur la lune. On peut aussi remarquer les quatre satellites qui sont autour de Jupiter", fait remarquer un élève.

Ces élèves et leur professeur ont en prévision, un voyage de quatre jours à Saint-Michel l'Observatoire, un des plus grands centres mondiaux d'astronomie. Pour l'instant, ils préparent ce déplacement qui devrait avoir lieu au mois d'avril. Au cours de ce séjour, ils passeront quatre nuits à la "belle étoile" pour contempler la lune et les différentes planètes, et visionneront un film sur l'éruption solaire. Mais d'ici là, ils vont continuer à suivre ces cours et à visionner le ciel marignonais avec, en prime, plusieurs conférences proposées par des astrophysiciens sur les galaxies.

M.S.