

Le collège a la tête dans les étoiles



Une vingtaine d'enseignants de tout le département se sont formés à l'astronomie. D'autres suivront.

Journée particulière vendredi dernier au collège Marcel Massot où, sur les bancs des élèves, on trouvait non pas des collégiens mais des professeurs venus de tout le département. Les établissements d'Oraison, de Sainte-Tulle, Gassendi et Gilles de Gènes de Digne-les-Bains, Forcalquier, Castellane, Annot, avaient envoyé leurs professeurs de maths, SVT, physique, ou encore documentalistes, mais pas seulement (voir encadré), se former à l'astronomie. Car La Motte-du-Caire, sous la houlette d'Antoine Poletti, professeur de mathématiques et physique, est en pointe dans ce domaine et lea-

der d'un projet dénommé Aster.

Né au cours d'une journée académique de la pédagogie, une dizaine d'établissements (collèges et lycées) des Alpes-de-Haute-Provence, répartis sur trois réseaux pédagogiques, ont fait le constat qu'ils travaillaient sur l'astronomie. Alors pourquoi ne pas mutualiser ces démarches ?

L'astronomie favorise l'apprentissage des autres matières

Le lancement du projet a eu lieu au mois de juin dernier et le 9 novembre se tenait donc, la deuxième journée de formation des formateurs. Tout le

monde avait la tête dans les étoiles, des idées de projets pédagogiques pour favoriser la réussite des élèves ont vu le jour. La journée s'est poursuivie tard dans la nuit, au-delà de 23 heures, joignant la pratique de l'observation à la théorie. À noter que la municipalité de La Motte-du-Caire accepte de faire l'obscurité autour de l'internat afin de réduire les pollutions lumineuses.

Prochaine étape : le 14 décembre, Marcel Massot accueillera des élèves d'Annot et de Saint-André pour observer, avec leurs camarades de La Motte, le passage de la comète 46 P/Wirtanen.

B.R.

Un partenariat avec Saint-Michel-l'Observatoire

Engagé depuis plusieurs années dans des projets pluridisciplinaires autour de l'astronomie, des échanges réguliers ont lieu entre le collège de La Motte-du-Caire et le Centre astronomique de Saint-Michel-l'Observatoire.

Le 17 octobre, Monique Jean Dit Gautier, principale du collège Marcel Massot, avec Antoine Poletti, professeur référent du réseau Aster, et Fabien Marquet, directeur adjoint du centre, ont signé une convention de partenariat. Grâce à son internat, le collège peut accueillir des élèves pour des observations nocturnes. Ils pourront utiliser le matériel du collège, venir avec le leur, et profiter des avantages de cette convention en passant une nuit à l'internat. « C'est de



Monique Jean Dit Gautier et Fabien Marquet signent une convention de partenariat entre le collège Marcel Massot et le centre astronomique de Saint-Michel-l'Observatoire.

là que les élèves venus de tout le département pourront manipuler à distance les télescopes de Saint-Michel-l'Observatoire »,

s'enthousiasment Antoine Poletti et Olivier Labrevoir, médiateur scientifique du centre astronomique.

Aster, quèsaco ?



Antoine Poletti et Sylvie Teulon, deux enseignants fanas d'astronomie et de pédagogie.

On pourrait être surpris de trouver un professeur de français-latin-grec dans une réunion de matheux. Pourtant, rien de plus naturel pour Sylvie Teulon, professeuse de lettres classiques au collège d'Oraison. Passionnée d'astronomie comme ses collègues réunis à La Motte-du-Caire, l'enseignante favorise l'insertion des matières littéraires dans les projets scientifiques de son établissement. Elle est d'ailleurs, l'auteur de l'acronyme : « Aster, en grec, signifie étoile, explique-t-elle, mais aussi, pour notre projet, Astronomie en réseau ».