

Au lycée Peytavin, la Papouasie au cœur d'un projet pédagogique

Conférence | Un colloque se tient aujourd'hui et demain sur le sujet.

Le lycée Émile-Peytavin de Mende, avec plusieurs partenaires (centre IRD de Montpellier et comité départemental de spéléologie, entre autres) organise, aujourd'hui et demain un colloque sur le thème "Exploration scientifique des karsts lozériens et papous".

Ce colloque est l'aboutissement d'un projet pédagogique de la classe de première scientifique du lycée Peytavin, en lien avec l'expédition scientifique internationale de l'IRD en Papouasie occidentale : Lengguru 2014. Les chercheurs et les spéléologues vont explorer la biodiversité encore méconnue de la région de Lengguru afin de comprendre la relation entre l'évolution des êtres vivants et la mise en place du relief karstique.



■ Les élèves du lycée ont pu explorer les cavités lozériennes.

Les chercheurs assurent le conseil scientifique des élèves du lycée Peytavin qui travaillent depuis septembre sur les thématiques liées à l'expédition, au karst et à la Papouasie occidentale en réalisant des études de terrain et exploration spéléologique en Lozère.

Programme: aujourd'hui, au lycée Peytavin, de 15 h à 17 h 30, atelier de travail *Développement de la biospéléologie en Lozère*; de 15 h à 18 h, ateliers de pratique sportive spéléologie dans le cadre de l'option sport du lycée. En soirée, à l'amphithéâtre de l'Ifsil, du

centre hospitalier de Mende, à 18 h, histoire des explorations scientifiques spéléologiques du Dr Gajac; à 20 h 30, Lengguru 2014, exploration scientifique des karsts papous et de leur biodiversité unique. Demain, à la salle Urbain V, accueil à 8 h 30; à 9 h 30, géologie des causses lozériens et papous; à 10 h 30, notions d'histoire et de géographie sur la Papouasie occidentale (élèves de 1^{re} S); à 13 h 30, conférences d'élèves sur l'évolution de la faune cavernicole, le paludisme, la plongée d'exploration spéléologique avec recycleur, l'origine des formes et des couleurs des concrétions; de 15 h à 16 h, expédition Ultima Patagonia 2014.

► **Conférences:** inscription sur colloque.lycepeytavin@outlook.fr.