Centre de Géologie

TERRAE GENESIS

Les belles roches du CRPG

Dans le couloir qui mène à l'amphithéâtre, le cœur d'un filon de pegmatite du Brésil. La zonation de cette pegmatite est très nette, avec un cœur de quartz gris translucide et une bordure formée de grands cristaux de feldspaths automorphes, perthitiques et zonés, eux-mêmes relayés par une association de feldspaths et quartz en texture graphique, accompagnée de biotite, tourmaline noire et béryl vert.

Centre de Géologie TERRAE GENESIS
28 rue de la Gare - Peccavillers
88120 Le Syndicat
03 29 26 58 10 - lemusee@terraegenesis.org

Le 15 décembre 2023 se déroulait l'inauguration de la toute dernière exposition permanente de pétrologie au CRPG de Vandœuvre-lès-Nancy. Le Centre de Recherches Pétrographiques et Géochimiques est une unité mixte de recherche du CNRS et de l'Université de Lorraine. Il regroupe des équipes de chercheurs travaillant dans le domaine des sciences de la Terre et des planètes autour de quatre thématiques : cosmochimie et planétologie ; cycles, atmosphères, climats ; magmas et fluides profonds ; tectonique, érosion et évolution du relief. Pierre Barbey et Gaston Giuliani sont des piliers de cette grande institution. En plus de leur programme de recherches, ils agrémentent les extérieurs comme l'intérieur de nombreux échantillons pétrographiques choisis soigneusement pour leurs qualités esthétiques et scientifiques. A plusieurs occasions, Terrae Genesis a proposé des roches (le monolithe extérieur, la plaque de pegmatite, les orgues basaltiques) et réalisé les mises en forme. Notamment, les présentations sur cadre bois des roches retraçant l'histoire géologique des Vosges et du bassin lorrain, aujourd'hui exposées sur les murs de l'escalier principal.

Cyrille Delangle, conservateur du Centre de Géologie Terrae Genesis.

Lors de l'inauguration du 15 décembre 2023.

Photographie Pierre Barbey.

Gaston Giuliani
Photographie Julie Noury-Noyer

Pierre Barbey

A l'entrée principale du CRPG se dresse un monolithe d'anorthosite pegmatitique.