Qu'est ce que la minéralogie ?

La minéralogie est l'étude des minéraux. Les minéraux constituent les roches que l'on trouve sur la Terre, et en général sur toutes les planètes et corps rocheux. L'étude de ceux-ci est importante en géologie pour comprendre de nombreux aspects physiques des roches. Leur connaissance est critique tant sur les plans de la recherche que de l'exploitation des ressources minérales. En effet, toute exploitation repose sur leur extraction, leur purification et leur transformation, et ils sont omniprésents dans notre environnement : cristaux de quartz, de silicium en électronique par exemple. Pour certaines personnes comme moi, la fascination pour la perfection de leurs formes et leur éclat en a fait une passion. Certains d'entre eux ont une grande valeur intrinsèque, comme les pierres précieuses. Mais ce qui fait le charme de ces pierres, c'est que chacune est unique. Pour celui qui les a recueillies lui-même, chaque pièce à une histoire. Elle est liée au souvenir de sa découverte. Et quelle joie lorsque d'un coup de masse jaillit l'éclat limpide d'un cristal ! Ainsi, la valeur d'une pièce est souvent plus sentimentale qu'intrinsèque. C'est pourquoi la minéralogie est aussi une passion, partagée par nombre d'amateurs de part le monde. Source web par geologix.free