



pétrographie extra-temporelle DES MATIÈRES MINÉRALES PROVENANT DU FUTUR.

À Meyrin, dans le canton de Genève, ont été découvertes, dans différentes couches sédimentaires, des inclusions de roches qui seraient une matérialisation de « granulats temporels » provenant du futur.



Il est surprenant qu'il faille descendre pour remonter : creuser dans le sol, enlever une par une des couches de terre arable et de sédiments permet de « remonter dans le temps » : le temps végétatif d'abord, à l'amplitude très courte, avec les récentes couches d'humus ; le temps historique ensuite (celui humain des cendres et des débris de tout) ; le temps long géologique enfin (celui des sables, des limons, des roches et des traces fossiles d'autres vies que la nôtre).

Il peut arriver que des catastrophes superficielles ou des mouvements tectoniques plus profonds bouleversent l'ordonnement premier des sols et des sous-sols : failles, plissements, recouvrements, engloutissements, brouillent les cartes géologiques. Les mécanismes de ces troubles morpho-tectoniques sont connus et les géologues peuvent reconstituer le droit fil du temps, dans lequel le passé précède toujours le présent, lui-même appelant continuellement le futur.

À une échelle plus petite, on connaît bien les inclusions de débris rocheux dans une roche. Il s'agit d'inserts naturels ne mettant pas en défaut l'écoulement continu du temps. Les matières minérales déplacées peuvent appartenir à des périodes géologiques différentes, mais sont réorganisées selon une règle stricte : seul un temps passé peut s'incorporer dans un temps plus récent que lui.

Les roches découvertes à Meyrin dans des couches d'alluvions parmi sables, graviers, et galets ou d'argile sont d'une autre nature. Les coupes franches effectuées dans ces nodules au moyen de scies lapidaires ont permis d'observer, dans une gangue neutre, grisâtre ou brunâtre, des agglomérats de divers matériaux caractéristiques de l'Anthropocène tardif*.

Il s'agit à proprement parler de « granulats temporels » qui ne se sont pas déplacés dans l'espace, mais dans le temps. Ils proviennent d'une époque qu'il est possible de situer après l'effondrement de notre civilisation industrielle.

* l'Anthropocène est une nouvelle ère géologique dans laquelle nous sommes entrés, caractérisée par le fait que l'homme est un acteur de la modification radicale de son environnement, y compris au niveau géologique. Les sédiments artificiels actuellement déposés par nos civilisations industrielles seront constitutifs des roches de demain.