

Compte rendu de la Sortie Géologique du samedi 20 mars 2010



La Société Géologique du Nord (SGN) et plusieurs associations partenaires ont été accueillies le samedi 20 mars 2010 sur l'ensemble carrier de Ferques, (Leulinghen, 62) détenue par la Société des « Carrières du Boulonnais » (CB).

Cette sortie, organisée à l'initiative de MM. Leplat (SGN), Robitaille (CB) et Vidier (SGN), a rencontré un très vif succès puisqu'une trentaine de passionnés de Géologie, amateurs et spécialistes, s'étaient donnés rendez-vous au matin pour découvrir la plus grande carrière en exploitation de France !

Figure 1 : Image Satellite de la Carrière de Ferques, Leulinghen (62). © Googlemap



Figure 2 : Le site de la Carrière de Ferques, exploité par la Société des « Carrières du Boulonnais », est actuellement la plus grande carrière à ciel ouvert de France.



Les visiteurs faisaient partie de plusieurs associations : SGN, AGEOL (Association des étudiants en Géosciences de Lille 1), APBG (Association des professeurs de Biologie-Géologie), ADREMAP (Association pour le Développement, la Recherche et l'Etude en matière de Minéralogie, Archéologie et Paléontologie)

et CSNNPC (Conservatoire des Sites Naturels du Nord et du Pas-de-Calais).

Bénéficiant d'un temps clément, ils ont pu admirer les successions de couches géologiques mises à l'affleurement par l'excavation exceptionnellement profonde. Au fil de la journée, J.-P. Vidier a soigneusement détaillé chaque faciès (voir livret guide) et a proposé des interprétations paléogéographiques. De quoi alimenter les débats et l'imagination des visiteurs en les laissant rêver des possibles paysages du Nord de la France il y a plus de 300 Millions d'années.



Grâce aux conditions exceptionnelles d'affleurement, il a été possible d'échantillonner quelques spécimens de Coraux, Stromatolithes ou bien séquences de dépôts : de toute évidence, de superbes exemples à montrer en classe ou bien à exposer en vitrine !



Pour terminer la journée, les portes des carrières du « Marbre Napoléon » ont été ouvertes aux visiteurs. Ce fut l'occasion d'admirer les impressionnants fronts de taille verticaux comme coupés au couteau et d'observer les lithologies carbonatées riches en tapis algaïres et structures sédimentaires (stylolithes de compaction, brèches).

Au terme de cette journée, tous les visiteurs ont été ravis de cette découverte exceptionnelle et remercient chaleureusement le groupe « Carrières du Boulonnais » pour leur avoir si aimablement ouvert ses portes.

Liens Internet :

Groupe Carrières du Boulonnais : <http://www.groupecb.fr/>

Fabien Graveleau