

LE BEAUJOLAIS

Dimanche 28 mai 2017

12 moulineois étaient présents au rendez vous fixé par Jean Luc et Emmanuel au col de Crie, belle équipe ma foi pour partir à la découverte des minéraux du plomb : au programme les sites de la Croix des Oncins, de Longefay et de la Nuizière.

Il ne reste plus beaucoup de gisements de plomb en France, mais il est encore possible de trouver des échantillons intéressants dans les haldes comme c'est le cas dans le Beaujolais. La galène y est souvent rare car elle a été exploitée mais d'autres minéraux sont bien représentés comme la pyromorphite, la mimétite, la wulfénite et la cérusite.



Château de La Clayette



Col de Crie

Première étape prévue par Jean Luc : la Croix des Oncins sur la commune de Monsols. Au départ du col de Crie, on suit la route qui monte au mont Saint-Rigaux jusqu'à un petit croisement avec 2 chemins de terre situé 2 km plus loin environ. C'est là que nous laissons les voitures pour emprunter le chemin qui descend en direction de Monsols, puis le chemin qui part sur la gauche en contournant le bois de la Verrière. Quelques centaines de mètres plus loin, une petite tranchée témoigne de l'existence d'une petite mine d'exploitation du plomb. Cette exploitation devait avoir un caractère familial et artisanal pendant les mois où les travaux d'agriculture ne pouvaient être effectués.

Après quelques grattages de reconnaissance, les premières wulfénites sont trouvées ainsi que quelques pyromorphites. Evidemment au cours des années, la végétation a envahi le site et la terre a recouvert les échantillons ce qui fait que dans les premières minutes les minéraux sont difficilement repérables. Mais avec le temps, l'œil commence à se faire à l'environnement et les conseils avisés

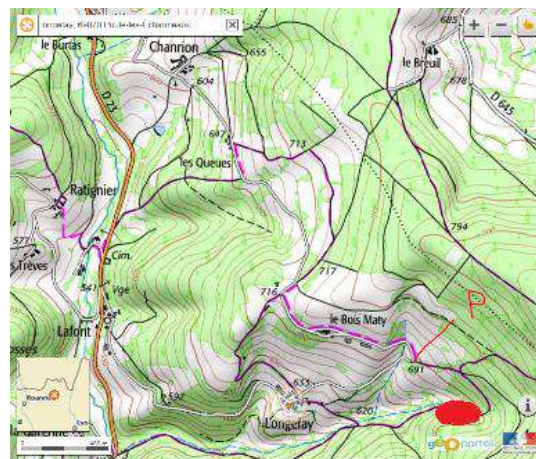
de Jean Luc et Manu commencent à porter leurs fruits car après les grattages de reconnaissance, les premières wulfénites sont trouvées ainsi que quelques pyromorphites.



Nos 2 guides nous conseillent d'emballer tout ce qui semble intéressant sans chercher à trop nettoyer sur place, ce travail se fera à la maison.

A signaler que les encroutements de manganèse mettent bien en valeur les wulfénites et les pyromorphites.

Ensuite déplacement à Longefay en retournant au col de Crie puis en empruntant la D 23 jusqu'à Chénelette puis en direction Lamure d'Azergues. A Lafont (avec un T), un chemin sur la gauche nous conduit au hameau de Longefay et après quelques embardées dans un chemin de terre cahoteux, nous stationnons les voitures. Après un déjeuner bienvenu avec dégustation de spécialités variées, Jean Luc sonne l'heure du départ pour le site situé en bordure du ruisseau de Longefay. Le chemin est tout en descente et chacun d'entre nous pense déjà à la remontée en se disant qu'il faudra cette fois faire du tri avant le départ ! Les déblais sont sur la droite du chemin, en partie sous la végétation. Des puits et une galerie sont encore visibles à gauche et au-dessus du chemin d'accès.



En rouge, la zone de déblais de Longefay

La mine, située sur la commune de Poule les Echarmeaux, a obtenu sa concession en 1825 et les travaux ont eu lieu par séquences de 1826 à 1836, puis de 1854 à 1856, puis de 1861 à 1868 et enfin de 1904 à 1908. La production totale a été de 1 300 tonnes avec une exploitation suivant les époques de barytine, de galène ou de cuivre gris argentifère.



Pour nous, côté minéralogie, c'est assez varié : pyromorphite, wulfénite, cérusite, blende, hémimorphite, et pour les plus chanceux, argent, elyite, langite, calédonite, etc...

Pour finir la journée, petit arrêt dans un site tout proche, celui de la Nuizière. Le tracé de l'ancienne route fait office de parking et après une petite grimpette bien physique, nous arrivons sur les travaux de recherche du BRGM (voir Minér'Allier n°42 du 2ème semestre 2013). Ces travaux se présentent sous forme d'une tranchée d'une dizaine de mètres de longueur où les minéralogistes viennent "gratter". La gangue du filon est constituée de quartz et de barytine dans lesquels la galène fait de petites mouches brillantes du plus bel effet et la pyromorphite n'est pas en reste en présentant des cristaux sous forme de petits oursins vert !

Les minéraux à découvrir sont quartz, barytine, calédonite, cérusite, covélite, galène, pyromorphite, wulfénite

