

Exemple de mines basques : la mine de Gallarta

Dans la ville de Gallarta le vaste trou créé par l'exploitation minière ne peut se manquer.

Le Musée se situe juste à côté et une terrasse surplombe l'excavation offrant un panorama exceptionnel.

Site internet du musée : [\[lien\]](#)



Doc. : M. Delétré

Au XIX^e siècle le minerai de fer se trouvait en surface. Le système d'exploitation utilisait des explosifs pour l'abattage du minerai. Après les tirs, celui-ci était réduit en morceaux plus petits à l'aide de pics et les rebuts séparés avec des râpeaux et des paniers.

Le résultat était à l'origine chargé sur des bêtes de somme. Puis le transport animal fut remplacé par des systèmes de plans inclinés (dès 1867), des téléphériques (1872) et des voies ferrées (1865).

Mais le filon continuait sous le village : les habitants ont été déplacés !

La maquette ci-contre montre la partie du village qui a été expropriée pour créer cette fosse ouverte en 1960 ! (on distingue à gauche l'exploitation des années précédentes)
L'excavation est très grande 700mx350m sur 150m de profondeur (dont 35 sous le niveau de la mer, d'où l'eau au fond). Après avoir épuisé la mine à ciel ouvert, les exploitants ont créé des galeries souterraines le long des filons (plus de 50km de galeries).



Doc. : M. Delétré

Voir : « [Région minière](#) »

Les anciennes mines : Gallarta

