

le site géologique

La montagne Larla renferme un puissant filon de minerai de fer qui s'étend sur une distance de 3,5 km, depuis le ravin Larraburu au sud-ouest, jusqu'à Pikasari au nord-est. La minéralisation comprend de la sidérite (majoritaire) et de la goëthite. Le filon atteint localement 15 m de puissance. Il est encaissé dans les grès roses du Permo-Trias.

les mines de fer

L'exploitation du filon de Larla s'inscrit dans la durée ; les travaux miniers s'y sont échelonnés sur plus de deux millénaires, depuis le IIIe siècle avant J.-C. jusqu'à la veille de la première guerre mondiale.

Aux premières mines et ateliers métallurgiques protohistoriques et antiques installés aux abords du filon, à flanc de montagne, succédèrent d'imposants travaux miniers. Lors de la dernière période d'exploitation du filon, 250000 tonnes de minerai furent extraites et expédiées par voie ferroviaire. L'année 1914 marqua la fin de l'exploitation du filon d'Ustelegi et plus globalement celle de toute activité minière dans la vallée.



Les durées de randonnées sont données à titre indicatif.

Les parcours sont peu ombragés, prévoir en conséquence.

2 sentiers de randonnée, un patrimoine archéologique exceptionnel...

Randos archéologiques

Les mines de fer exploitées pendant 20 siècles ont fortement marqué la montagne Larla. Vestiges de mines à ciel ouvert, galeries et mines souterraines témoignent avec force de ce riche passé industriel.

L'ancien site sidérurgique compte encore aujourd'hui plusieurs kilomètres de travaux miniers, une soixantaine d'ateliers métallurgiques d'époque romaine, une usine de grillage du minerai de fer du XXe siècle, les ruines d'un imposant câble aérien pour le transport du minerai, une dynamitière...



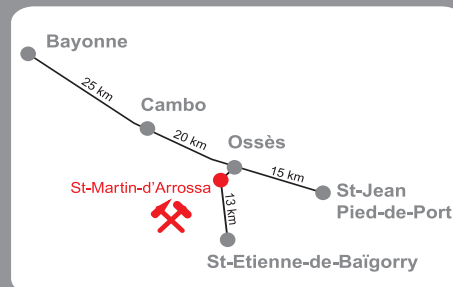
Renseignements :

Mairie

64780 St-Martin-d'Arrossa

tél. 05 59 37 72 69

www.mines-larla.fr



St-Martin-d'Arrossa Sentiers des mines



Le fer de Larla

deux randonnées à la découverte
des mines de fer de Larla



Larla Sentiers des mines

Départ 2 km au-dessus du village d'Arrossa (alt. 314 m). Depuis le fronton, prendre la route en direction de Satali. Monter jusqu'au plateau Ondaia.



1 Premières métallurgies. Des déchets métallurgiques, les scories, indiquent la localisation d'un atelier d'époque romaine. Plusieurs tonnes de fer y furent produites.

2 Mines anciennes. Le paysage minier du Labourd et de la Basse-Navarre.

3 Mines anciennes. Le minerai qui servit à fabriquer du fer au cours de l'Antiquité fut extrait des mines en fosses visibles au sommet et sur les crêtes de Larla.

4 Mines modernes. Le ravin de Larraburu, en contrebas du sentier de randonnée, accueille aux XIXe et XXe siècles les mines les plus productives de Larla. Galeries et chantiers s'y sont développés sur plusieurs centaines de mètres.

5 Métallurgie d'époque romaine. Au tout début de notre ère, un atelier métallurgique était installé au col Harotzainekoborda. Les fouilles archéologiques y ont découvert un bas fourneau du Ier siècle très bien conservé.

6 Haritzondo. Les arbres qui peuplaient autrefois la montagne ont disparu. Ils ont été coupés pour alimenter l'activité métallurgique. Haritzondo est l'une des dernières chênaies de Larla.

1 7 Câble aérien du XXe siècle. Le minerai extrait du ravin de Larraburu était transporté par un téléphérique long de 1,8 km. Les trémies de la station d'arrivée du câble aérien sont les derniers vestiges de ce dispositif.

2 8 Voie de roulage. Depuis l'arrivée du téléphérique, le minerai de fer était transporté dans des wagonnets sur une voie de roulage horizontale. On la parcourt encore sur 1,5 km.

3 9 Galerie de mine du XXe siècle. De nombreuses entrées de mines s'ouvrent sur les flancs de Larla, parmi lesquelles la galerie en travers-bancs X6, creusée entre 1893 et 1899.

sentier découverte



1H45
aller/retour



BALISAGE
vert



DIFFICULTE
facile à moyen

Dénivelé : **180 m**
Distance : **3,2 km**
Difficulté : **facile à moyen**

Le circuit de promenade vert permet de découvrir les vestiges du patrimoine industriel les plus récents : entrées de mines du XXe siècle, voie de roulage, bâtiments et installations liés au transport du minerai de fer.

sentier des mineurs



4H30
aller/retour



BALISAGE
rouge



DIFFICULTE
moyen à difficile

Dénivelé : **550 m**
Distance : **9,4 km**
Difficulté : **bonne condition physique**

Le circuit de randonnée des mineurs chemine tout autour de Larla, à la découverte des vestiges miniers et métallurgiques qui jalonnent les flancs du massif. Mines et fours de métallurgie antiques, vestiges d'exploitation modernes, transport du minerai de fer, charbonnage de la forêt...