

Terreal France : exploitant d'argiles pour tuiles et briques dans le grand Sud-Ouest

La Rédaction¹.

Généralités

Terreal France possède une quinzaine d'usines en France, dont 9 de tuiles et 3 de briques. Les usines de tuiles sont réparties dans toute la France, celles de briques sont concentrées dans le Sud-Ouest (Briques Sud). Les 3 autres usines du groupe produisent des matériaux de construction divers (blocs de béton, produits pour façades ou décoration, accessoires de couverture). Le siège de la société est à Suresnes (92) et il y a un bureau administratif à Blagnac (31). Le détail des usines de France est donné dans le tableau ci-après. Le groupe possède également des filiales en Italie, Espagne, Malaisie, Indonésie, Chine et États-Unis, correspondant à une dizaine d'usines.

L'histoire de Terreal remonte à plus de 150 ans avec la création des Tuileries et Briqueteries du Lauragais (TBL) Guiraud Frères, suivie 50 ans plus tard de celle des Tuileries et Briqueteries Françaises (TBF, 1907) et de Tuiles Lambert (1909). Ensuite, les dates marquantes sont l'acquisition de TBF et de Guiraud Frères par Tuiles Lambert (1988), celle de Tuiles Lambert par Poliet (1990), lui-même racheté par Saint-Gobain en 1996, et enfin l'individualisation du Groupe Terreal qui sort de Saint-Gobain, avant d'être vendu à Carlisle et Eurazeo en 2003 pour 400 millions d'euros, puis à LBO France en 2005, pour 860 millions d'euros. Terreal, issu de sociétés familiales, passe ainsi par des regroupements industriels successifs avant d'être repris par des sociétés financières.

¹ Remerciements à Vincent Suif, Géologue, et Lionel Nathan, Directeur Carrières, pour leur accueil à Saint-Tapoul et leur aide dans l'élaboration de cet article.

Usine	Code postal	Produit	Société
Bavent	14860	Tuiles	
Mureaux	78130	Tuiles	
Chagny	71150	Tuiles	
Roumazières-Loubert	16270	Tuiles	
Chasseneuil	16260	Blocs béton	
Chambon	16500	Tuiles	
Montpon-Ménéstérol	24700	Tuiles	
Colomiers	31170	Briques	Briques Sud
Revel	31250	Briques	Briques Sud
Lasbordes	11400	Briques	Briques Sud
Rieusseque (Saint-Amans-Soult)	81240	Parement, décoration	
Ségala (La Bastide d'Anjou)	11320	Tuiles	Tuiles Sud
Saint-Martin-Lalande	11400	Tuiles	Tuiles Sud
Castelnaudary	11400	Tuiles	Tuiles Sud
Mazamet	81200	Accessoires de couverture	Lahera

Dans le grand Sud-Ouest, Terreal possède quatre carrières, dont deux carrières d'argiles et deux de sables utilisés comme dégraissant dans la fabrication des tuiles et briques (Fig. 1). La principale carrière d'argile est à Saint-Papoul, à 8 km au NE de Castelnaudary et elle produit 0,5 à 0,6 Mt/an en moyenne à partir d'argiles yprésiennes qui font partie des molasses de Castelnaudary. L'autre carrière d'argiles est à Colomiers, à proximité ouest de Toulouse, et exploite les argiles de la molasse au rythme de 0,1-0,2 Mt/an.

Les deux autres sites sont des carrières de sable, utilisés comme dégraissant. À Labécède-Lauragais, on exploite une altérite sur granite, dont on tire un sable 0-3 mm. La carrière alimente toutes les usines de tuiles Terreal de la région, sauf celles des Revel et de Saint-Amand-Soult (Rieusseque), cette dernière exploitant son propre matériau (altérite de gneiss).

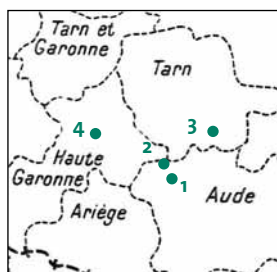


Figure 1. Localisation des carrières de Terreal dans le Grand Sud-Ouest. Légende : 1. Saint-Papoul, 2. Labécède-Lauragais, 3. Saint-Amand-Soult, 4. Colomiers.

Le service géologique de la société, basé à Saint-Papoul, comprend deux géologues qui interviennent sur tous les gisements du groupe, en France et à l'étranger.

Carrières de Saint-Papoul

La production de Saint-Papoul, qui a débuté en 1946, provient de deux sites d'extraction (Photos 1 et 2) : La Borie à l'est et l'Ermitage à l'ouest, séparés par 800 m de terrains exploités et réaménagés (modelage au bull, plantations adaptées sous-traitées). Les couches fines sont extraites au motoscaper et au bull, les couches épaisses, à la pelle chargeant des tombereaux. Les produits extraits sont stockés sur trois plates-formes à l'air libre, deux à La Borie et une à l'Ermitage. Une plate-forme regroupe trois stocks de qualité différente : tuiles filées, tuiles pressées (le plus gros tonnage) et terre à brique, pour un total de 150 000 t environ. Chaque carrière dispose aussi d'un hangar couvert pour des produits spéciaux (20-25 000 t environ pour 3 catégories). Les stocks sont constitués par un empilement sur 5 à 6 m de haut de couches extraites, qui sont ensuite reprises transversalement pour homogénéiser le matériau à livrer aux usines (Photos 1 et 2).



Photo 1. Reprise d'un stock d'argiles (cliché Gérard Sustrac).



Photo 2. La succession des couches dans un stock d'argiles (cliché Gérard Sustrac).

Dans la **carrière de La Borie**, on exploite les couches 1 à 25 d'un ensemble de 25 couches d'argiles de qualité et de puissance variée, et l'approfondissement de la carrière est prévu jusqu'à la couche 1 (Photo 3). Au mur du gisement, on trouve une argile à gravier et sable (parfois exploitée), surmontant le niveau dit Ventenac et le Lutétien considéré comme le socle de la carrière. Au toit, on trouve un niveau argilo-sableux noir discontinu, qui a livré une faune abondante de tortues, poissons et récemment un crocodile de 3 m de long, puis les sables de la découverte.

La formation argileuse exploitée actuellement fait environ 40 m de puissance. Elle est légèrement pentée (5-10°) en direction sud. Elle a été reconnue par un maillage de sondages carottés à la maille 80 x 80 m ou 80 x 100 m, considérée comme suffisante pour estimer les qualités. La carrière est subdivisée en secteurs de 500 m d'extension



Photo 3. Vue générale de la carrière de La Borie (cliché Gérard Sustrac).



Photo 4. Vue générale de la carrière de l'Ermitage (cliché Gérard Sustrac).

environ. Une pluie soutenue oblige à arrêter l'extraction qui se fait donc majoritairement à la belle saison.

La succession est similaire dans la **carrière de l'Ermitage**, qui présente toutefois deux particularités (Photo 4) :

- l'existence d'une qualité supplémentaire (couches 26 à 29), fournissant un matériau spécifique exporté vers l'Espagne ;
- la présence d'un niveau sableux central qui peut être utilisé comme dégraissant.

Toute la production de Saint-Papoul est transportée par camion vers les usines utilisatrices. Les réserves sont estimées à 80-100 ans) à périmètre constant (180 ha).

Carrière de Colomiers

On exploite ici une couche de 30 m de puissance qui comprend des argiles, des argiles silteuses et des sables, rapportées à la molasse tertiaire du Bassin aquitain. Contrairement à Saint-Papoul, le matériau extrait, principalement des argiles silteuses, constitue un seul stock et est utilisé uniquement pour la fabrication de briques, en raison de la teneur en carbonate des argiles. Compte-tenu de la pression foncière sur le secteur, l'extension du périmètre exploité ne paraît guère envisageable. Contrairement à Saint-Papoul, le gisement de Colomiers alimente une seule usine située à proximité.

Marchés

Traditionnellement, on considère que tuiles et briques ont une diffusion régionale. Mais l'extension du territoire couvert peut varier en fonction de la répartition des usines productrices et de l'évolution des produits offerts. Ainsi, les briques sont essentiellement vendues dans un rayon de 200-300 km, sauf les briques hauteur d'étage dont la diffusion est plus large. Les tuiles sont distribuées sur toute la façade atlantique et jusqu'à Nice et en Espagne. Le marché est très concurrentiel, mais il y a traditionnellement des zones de préférence et des clients privilégiés. Un autre élément du marché est le développement de la commercialisation des briques monomurs, à isolant incorporé, qui se retrouvent en concurrence sur le marché des parpaings.