

SOCIETE D'EXPLOITATION **DES CARRIERES DE COUSSEGREY**

EXPLOITATION ET BUREAUX : ROUTE DE CHASEREY - 10210 COUSSEGREY

TÉL. **03 25 70 06 36** - FAX 03 25 70 58 37 - carrieres.coussegrey@orange.fr

Présentation de la Carrière de COUSSEGREY

Le gisement

Exploitée au début du siècle dernier pour la pierre de construction, la carrière fût reprise dans les années 80-90 par une entreprise familiale locale qui l'a elle-même cédé en 1997 à une holding de la région Parisienne (qui en est toujours propriétaire).

La carrière de Coussegrey est une carrière de roche massive calcaire située au sud du département de l'Aube) et issue des couches géologiques du Portlandien à l'ère du Jurassique. Ces matériaux possèdent par la nature de ce gisement des caractéristiques intrinsèques très intéressantes puisque ces matériaux sont commercialisables en techniques routières mais également dans la fabrication du béton.

Une nouvelle extension de 12 ha autorisée depuis Mai 2009 constitue un volume de 10 millions de tonnes environ, exploitables sur une période de 30 ans.

Cette autorisation permet également de recevoir les déblais de chantiers de classe 3 (terre, débris de béton, bordure etc....).

Le matériel de concassage

Deux phases successives de travaux de modernisation ont été nécessaires pour pouvoir obtenir un traitement optimal de matériaux. La première phase en 2004 a permis de rénover une partie du poste primaire et du poste secondaire mais c'est en 2007 que les travaux de modernisation se sont terminés. La configuration actuelle permet de traiter annuellement jusqu'à 350 000 tonnes de matériaux commercialisables.

Le matériel de concassage

Il est composé de :

- 1 Pelle à chenilles de 87 tonnes équipée d'une dent de déroctage
- 2 Dumpers rigides (35 tonnes) pour acheminer le matériau brut à l'installation
- 2 Chargeuses affectées au chargement des camions et au déstockage.

Le personnel

Le personnel de la carrière recruté localement se compose ainsi :

1) Personnel administratif et d'encadrement

- 1 PDG
- 1 Responsable d'établissement
- 1 Comptable
- 1 Secrétaire + laboratoire
- 1 Femme de ménage (partielle)

2) Personnel de production

- 6 Conducteurs d'engins
- 2 Pilotes d'installation
- 5 Chauffeurs de camions
- 1 Agent de maintenance (partiel)

Les matériaux

Les matériaux sont soit enlevés sur le site par les clients, soit livrés par camions (semi-remorque de la carrière ou bien affrétés selon le besoin).

Leurs utilisations sont variées : voirie, chantiers publics ou privés, chemins forestiers ou d'associations foncières, centrales à béton ou à enrobé etc

Ils sont de plusieurs qualités selon le niveau d'élaboration mais aussi selon le domaine d'utilisation. Les matériaux primaires de qualité moyenne sont destinés aux remblais de plateforme ou de tranchée alors que les matériaux secondaires sont eux destinés aux techniques plus exigeantes (graves pour techniques routières ou gravillon et sables utilisés dans les béton ou les enrobés).

La qualité

La production est suivie par un laboratoire interne à l'entreprise situé sur le site de la carrière qui vérifie régulièrement la production. Un système de suivi par des fiches techniques produit permet de vérifier la conformité des granulats avant stockage et vente. Toute anomalie est consignée et le responsable de carrière met en place la vérification des éléments de l'outil de production afin de remédier à cet éventuel problème.

Dans le cas de matériaux non conformes, ceux-ci sont déclassés et utilisés à des fins moins exigeantes (remblais de tranchées, remblais de plateforme, routes forestières etc...)

Le technicien veille également aux dérives qui pourraient être causées par l'usure des pièces de l'installation (battoirs, grilles etc.....)

Les clients

La vente de ces matériaux se fait pour une grande majorité dans les entreprises du BTP mais également, aux centrales à béton, aux centrales d'enrobage, aux artisans, aux collectivités et aux particuliers.

Les clients sont répartis géographiquement dans un rayon de 70 à 80 kms mais également quelques clients tels que les bétonniers sont basés en région Parisienne.

L'installation de traitement.



Le laboratoire



Le gisement



Le 14 Septembre 2010