

Note interne d'information de visite d'inspection

PACA	13	Subdivision de Martigues	Visite du 17/07/07
Inspecteurs	Olivier MEVEL		
Etablissement	Carrière Chaux de la Tour – Vauquairesse et Tambaron		064.01379
Commune	Ensuès la Redonne		A
Activité	Exploitation de carrière et installation de traitement des matériaux		P2

Contexte environnemental / socio-économique

La société Chaux de la Tour fait partie de la société Balthazar&Cotte, membre du groupe Lhoist. Elle est spécialisée dans l'extraction et la fabrication de chaux. Par arrêté préfectoral du 19/08/1997 elle a été autorisée à poursuivre l'exploitation des carrières de Vauquairesse et Tambaron avec installation de premier traitement des matériaux sur les communes de Ensues la Redonne et Châteauneuf les Martigues. Durée 30 ans.

La superficie totale représente 62.94 ha (40.5 ha pour Vauquairesse et 22.44 ha pour Tambaron)

Rubriques autorisées : 2510-b ; 2515 ; 2517 (station de transit)

Les pierres extraites sont principalement destinées à l'usine de fabrication de chaux attenante à la carrière. A noter de novembre 2006 à Mars 2007 une exploitation de gros blocs pour les travaux de la digue de Sausset (environ 300 000 tonnes) confiés et sous traités à l'entreprise TP SPADA.

Réserves estimées : environ 87 000 000 Tonnes

Le gisement appartient au groupe et l'exploitation est conduite en liaison avec l'activité de la carrière Chaux de Provence La Mède. Ainsi le gisement est actuellement préservé pendant que celui de la Mède est optimisé pour l'alimentation de l'usine de fabrication de chaux d'Ensues la Redonne. A terme l'objectif d'abattage est fixé entre 50 000T et 100 000T/an, l'AP d'autorisation prévoyant une production maxi annuelle de 1 600 000 Tonnes pour les deux gisements exploités par Chaux de la Tour et Chaux de Provence (cette quantité de 1.6 millions de tonnes correspond aux besoins des deux usines de fabrication de chaux à production maximale).

Cette gestion commune des gisements a conduit à limiter à une seule équipe l'activité d'exploitation des deux carrières. Ainsi l'exploitation de la carrière Chaux de la Tour est sous-traitée en quasi-totalité au personnel de la carrière Chaux de Provence.

Il y a 2 gisements :

- Vauquairesse : gisement remarquable pour sa pureté chimique au N et NO – présence de nodules de silex et magnésie à l'O et au S
- Tambaron : gisement de bonne qualité d'après les sondages mais la phase actuelle de découverte ne permet pas une pierre de qualité pour la production de la chaux (sauf en mélange avec pierre de Vauquairesse).

Une tranchée est en cours de réalisation pour relier les deux gisements.

Enfin à noter sur le site, la présence d'un important troupeau de chèvres (environ 60) ce qui rend difficile le développement des plantes dans le cadre de la remise en état

Evolutions prévisibles (augmentation/réduction d'activité - investissements prévus/envisagés....)

A terme une fusion Chaux de Provence et Chaux de la Tour est envisagée (2008 ?)

Important programme d'investissements conduit en 2007 sur l'usine mais concerne également en partie la carrière en particulier pour la lutte contre l'empoussièrement

A noter également les garanties financières sont en cours de renouvellement (expiration le 17/08/07) et l'ensemble des éléments ont été transmis à l'lic et à la Prefecture. Un APC devra acter les nouvelles GF

Résultats de la visite d'inspection**Description sommaire du déroulement de la visite (sujets évoqués - documents consultés - lieux visités - ...)**

Cette visite d'inspection a permis la présentation de la carrière et de ses activités (arrivée nouvel inspecteur).

Les deux sites de Vauquairesse et Tambaron ont été visités – (aucune activité d'extraction le jour de l'inspection), ainsi que l'installation primaire de concassage – criblage (sur le site de Vauquairesse et attenante à l'usine de fabrication de Chaux).

Le respect de certaines prescriptions réglementaires a également été vérifié (cf grille d'inspection jointe)

Conclusions de l'Inspection (appréciation - suites données administratives (DRIRE, PREFET) et pénales]	
L'exploitant a abordé cette visite d'inspection avec un esprit très constructif et a fait preuve d'une grande disponibilité. Une fiche d'écart et une liste de remarques ont été relevés et communiqués à l'exploitant pour réponse, dans le cadre de la démarche contradictoire	
Personnes rencontrées [noms, fonctions, ...]	
Cf. ci-dessous	
Suivi des écarts des précédentes visites d'inspection	
N° fiche	Commentaires (soldée? - évolution ?)

Informations générales			
Communes		Ensuès la Redonne et Châteauneuf les Martigues	
Lieu dit		Vauquarresse et Tambaron	
Date AP		19/08/1997	
Date expiration		19/08/2027 (30 ans)	
Garanties financières		Oui (en cours de renouvellement) 605 729 euros	
Date		Actuelles 17/08/07 mais éléments transmis pour renouvellement	
Organisme bancaire		HSBC	
Matériau extrait		Calcaire	Usage Fabrication de Chaux
Production annuelle en Ts		Production 2006 en Ts 60290T	
OEP		PREVENCEM	
Directeur technique		Eric OLIVE	
Personne présente pour la visite		M. Fugier – Directeur Général M. Olive Directeur Technique M. Martin responsable exploitation Melle Peyrache ingénieur QSE groupe Lhoist	
Informations techniques et sociales			
Matériel utilisé		Bascule	
1		Chargeur	
1 à 2		Dumper	
1		foreuse	
2		concasseurs	
Personnel		20 personnes Sur l'usine	
Environ 6 personnes		Sur la carrière Avec equipe Sacam pour extraction- pilotage Eric OLIVE	
Délégué		Oui Commun usine/carrière Et Commun Chaux de Prvce/chaux de la Tour	
CHSCT		Oui Commun avec Chaux de la Tour Robion	
Horaires		5j / semaine 35 h annualisées	
Réfectoire		Oui	
Sanitaire		oui	
Fonctionnement			
Forage/minage (consignation par Nitrobickford)			
Extraction			
Alimentation du concasseur primaire			
Concassage/criblage			