

J.C. COQUET
Ingénieur en Chef du Génie Rural, des Eaux et des Forêts
à
Directeur Départemental de l'Agriculture

N° de Tél : (61) 02.71.22.

SERVICE : A.D.E.A.R.

Poste :

N/Réf. : JC/MP ADEAR.

V/Réf. : V/lettre du 07 mars 1983

Objet : instruction des titres miniers.

Demande de concession du "Pic de la Fourque"

Dossier suivi Société Minière d'Anglade.

par : J. CARIVEN.

Poste : 243.

Direction Interdépartementale de
l'Industrie
Région Midi-Pyrénées
Cité administrative -
Bd A. Duportal
31074 TOULOUSE cedex

Foix, le 05 Mai 1983.

DÉPARTEMENTAL
INDUSTRIE
- 6. MAI 1983

La demande de concession du Pic de la Fourque présentée par la Société Minière d'Anglade et destinée à se substituer au permis d'exploitation du même nom venant à échéance le 24 août 1983 amène de ma part les observations suivantes liées à la production de stériles et à leur stockage.

- RISQUES NATURELS

Ainsi que le note le rapport établi par l'Ingénieur responsable du Service Départemental de la Restauration des Terrains en Montagne la zone de la mine d'ANGLADE est susceptible de figurer au plan d'exposition aux risques naturels prévisibles de la commune de COUFLENS (article 5 de la Loi n° 82.600 du 12 juillet 1982).

"L'activité minière infère une exposition aux risques :

- d'avalanche notamment au niveau de la voie d'accès au carreau 1230,
- de lave torrentielle du fait de la reprise partielle des stériles (déversés à chaque niveau de la mine) par les eaux de ruissellement provenant du Cirque d'ANGLADE, bassin versant d'une superficie d'environ 2 km², entraînant une érosion active dans le torrent du même nom, tel que ce fut le cas lors du cataclysme des 7 et 8 novembre 1982,
- de lave torrentielle susceptible de se produire à la suite d'une destabilisation des berges fragiles du ruisseau d'ANGLADE, encore appelé ruisseau de FOURQUE, entraînant le dépôt de stériles (215 000 m³ stockés avec une pente de talus de 70 à 85 %) provenant de la station de traitement,

...

Pièces Jtes :

- de lave torrentielle pouvant se produire dans la zone d'épandage actuel du PLAT DES POMMIERS, due au manque de drainage de la zone.

On peut constater les importantes sorties d'eau provenant de nombreuses infiltrations dans les calcaires en amont, qui vont saturer à la base et par la suite à l'intérieur, le dépôt en cours de constitution. Ce dépôt, du fait de la finesse des éléments (60 microns), aura tendance à se liquifier."

-- IMPACT SUR LA QUALITE DES EAUX DE SURFACE :

La multiplication des niveaux de stockage des stériles (carreaux) ajouté à la finesse des éléments stockés induisent a priori des risques de pollution mécanique par entraînement des fines lors de précipitations atmosphériques notamment.

En conséquence et qu'elles que soient par ailleurs les affirmations inscrites dans l'étude d'impact en cette matière, il ne saurait être toléré dans tous rejets directs ou indirects, dans le ruisseau des Cougnets ou ses affluents, d'eaux provenant de la mine, du lavage du minerai ou du stockage des stériles (infiltration à travers les dépôts) plus de 30 mg/litre de matières en suspension.



J.C. COQUET.