

Nous avons promis que l'exercice du Permis Exclusif de Recherches de Mines de Couflens se ferait en toute transparence. Au delà des polémiques que certains entretiennent, notre société se doit d'informer et d'expliquer les différents travaux qu'elle entreprend sur le site de l'ancienne mine de Salau. Mines du Salat et Apollo Minerals développent le "Projet Couflens" dans le respect des plus hauts standards en matière d'environnement,

Comme cela est un préalable nécessaire avant que débutent véritablement les travaux liés au Permis Exclusif de Recherche de Mines (PERM) et conformément à la Convention du 14 mars 2017 signée entre l'État et le titulaire du permis, des visites de sécurité se sont déroulées depuis le début de l'année et ont permis de constater l'état des lieux, les risques possibles et d'envisager les solutions à y apporter par des travaux de sécurisation. Elles ont été effectuées en concertation avec les services de l'État dans le cadre de l'arrêté préfectoral du 12 décembre 2017.

C'est fait

Visite de sécurité n°3

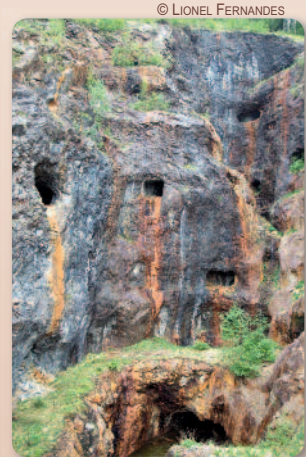
3 mai | Cette visite avait pour but la préparation d'un Plan Opérationnel d'Intervention (POI) des secours et la reconnaissance par le Service Départemental d'Incendie et de Secours (SDIS) de l'ensemble des ouvrages souterrains de la mine et de leurs accès. Elle a été effectuée par MM. Le lieutenant Penot et Huartas (SDIS 09), Niquet, Dagrass, Mme Suderie (DREAL Occitanie), John Evans (Mines du Salat), Lionel Fernandes (sarl Fernandes et Fils), Yves Guise (SOGIMINES).



© LIONEL FERNANDES

Une visite en surface a eu lieu pour repérer les galeries mal fermées. Au cours de celle-ci, les principales galeries d'accès situées entre 1230 et 1650 ainsi que la Mine à Ciel Ouvert (MCO) ont été parcourues. Le Lieutenant Penot doit établir un rapport à partir duquel Mines du Salat soumettra au SDIS un projet de POI pour les activités relevant du PERM. Il a été constaté qu'au dessus de la cote 1500, des orifices sont franchement ouverts dans la MCO. Certains d'entre eux permettent des pénétrations humaines. C'est également le cas à 1650. D'ailleurs, des traces récentes de prélèvements de minéraux dans les galeries (quartz, calcite) témoignent d'une fréquentation encore active. Cette visite a permis de prolonger de 1000 mètres de jarretière téléphonique le câble de 500 mètres posé précédemment. Le test effectué a montré une bonne communication avec l'extérieur.

À 1650, la sortie est fermée tout à fait "symboliquement"!



© LIONEL FERNANDES

Visite de sécurité n°4

15 mai | La visite a permis de faire une évaluation des zones à risques d'éboulement et d'établir les besoins en aération pour les futures explorations. Il a été fait un diagnostic plus précis des galeries, complémentaire des trois visites effectuées précédemment. Les participants étaient les suivants : M^{me} Suderie pour la DREAL Occitanie, M^{me} Hau-Barras (BRGM), MM. Sableau (APROCHIM), Lazarewicz (SCL SAS), Philippe Fernandes (sarl Fernandes et Fils), Yves Guise (SOGIMINES). La visite s'est déroulée de 1230 à 1430 nord avec le BRGM pour l'inspection des transformateurs. Elle s'est ensuite poursuivie à 1430 sud.

La tenue des galeries qui seront utilisées dans le cadre de la convention du 14 mars 2017 est satisfaisante. Une zone de 8 mètres dans le travers banc 1230 avait fait l'objet d'un confortement par boulonnage, fers, bois et calage en couronne. Il faudra la remettre en état. Des évolutions très locales de la tenue en couronne pourront provoquer des chutes de blocs, il faudra donc s'assurer de compétences minières dans le futur personnel afin de maîtriser les évolutions potentielles. Des colonnes pendues en couronne ou aux parements sont à déposer dans la galerie 1230 car les suspensions sont fragilisées par la corrosion.

Le rétablissement d'un aération adapté aux travaux à réaliser pour le PERM aboutira à un changement du climat à l'intérieur de la galerie 1230 sud par l'entrée d'air. Les cheminées d'aération sont en parfait état de fonctionnement. L'orientation préférentielle de l'aération vers les sondages qui seront effectués et les voies de circulation d'engins sera facilitée par les registres et portes qui demeurent actuellement en place. Ainsi, les réglages de l'aération pour assurer la ventilation des chantiers successifs de sondages seront simples à effectuer. Au cours de cette visite, un accompagnement de techniciens du BRGM a été effectué, ceux-ci ont évalué en compagnie de techniciens de la société APROCHIM le risque présenté par les anciens transformateurs abandonnés dans la mine lors de l'arrêt de son activité.

La porte sud de la galerie 1430, côté Maillé, est ouverte.



© LIONEL FERNANDES

de contexte social, de santé publique, de sécurité et de gestion économique.

Tous les travaux sont exécutés avec un engagement des plus stricts pour le développement d'une mine responsable qui associe toutes les parties prenantes; la société souhaitant instaurer et maintenir des relations positives avec le territoire et ces dernières. Chaque mois, par l'intermédiaire de la presse, vous serez tenus au courant des travaux et des investigations engagés et réalisés.

Visite de sécurité n°5

16 mai | Visite du travers banc 1430 sud jusqu'à son orifice débouchant au jour (vallon du Maillé), à la reconnaissance des cheminées d'aérage, au marquage des emplacements de portes et freins d'aérage à installer, au relevé des sections de galeries, au relevé de la zone dont le soutènement doit être remis en état et au métrage des colonnes à déposer. Le bon état de la ligne généphonique a été testé de nouveau en deux points. Les participants étaient les suivants : MM. Philippe Fernandes (ancien mineur de la Société Minière d'Anglade), Lionel Fernandes (sarl Fernandes et Fils), Yves Guise (SOGIMINES).

Le barrage n° 9 de la galerie 1430 sud a été franchi par un passage existant en couronne. Le TB est en très bon état, mais il a été constaté que le barrage n°10 qui est sensé fermer l'orifice débouchant au jour dans le vallon du Maillé a été réalisé par un simple tir à 5 mètres de l'entrée de la galerie; l'entrée sud de la galerie était fermée par un portail grillagé qui a été trouvé bloqué par la rouille en position ouverte. Cet orifice est peu accessible par l'extérieur puisqu'il est réalisé dans une paroi escarpée du vallon du Maillé.

L'aérage des travaux depuis le filon Christine jusqu'à la galerie 1430 sud peut être effectué avec le TB1230 comme entrée d'air et le TB1430 sud comme sortie d'air après retrait des barrages 9 et 10. Le circuit d'aérage préférentiel de la mine, et donc le moins résistant, utilise des cheminées de 1230 à 1430. En jouant sur le réglage de l'ouverture au pied de la descenderie qui mène de 1320 à 1230, il sera facile d'aérer cette galerie. Une porte à barreaux à 1320 avant l'accès aux étages supérieurs peut maintenir la ventilation actuelle dans les anciens travaux supérieurs tout en interdisant les intrusions depuis les étages supérieurs et le TB 1430 nord.

Cette visite a permis le métrage des travaux à réaliser en priorité : marquage d'un emplacement de porte à réaliser, même chose à 1320; à 1230, dépose de 521 mètres de colonnes de 150 et 80, de 320 m de chemin de câbles, de 200 mètres de colonnes de 80 et 8 mètres de soutènement sont à mettre en état. Il faudra poser à l'entrée de la mine, à 1230 mètres, une porte à barreaux permettant l'aérage lors des travaux tout en empêchant une intrusion dans la mine. Cette visite a permis de prolonger de 1000 mètres de jarretière téléphonique le câble de 500 mètres posé précédemment. Le test effectué a montré une bonne communication avec l'extérieur.

© JEAN-LOUIS CAUSSE



Le bâtiment abritant l'atelier devra être rasé car l'ensemble de la structure a été profondément endommagée.

C'est prévu

Information et Concertation

13 juin | La Commission Locale d'Information, de Concertation et de Suivi (CLICS) des projets et travaux relatifs au permis de recherches est convoquée le 13 juin pour être instruite des résultats des visites de sécurité, des travaux de sécurisation envisagés, des travaux prévus au cours du second semestre 2018. Un point sur l'avancement de la tierce expertise et des premiers résultats du diagnostic environnemental dont la réalisation confié à Géoderis est en cours. Sera également évoquée enfin la présence des transformateurs contenant du PCB.

Ce puit de ventilation dans la galerie 1430 sera réutilisé pour ventiler la mine lors des travaux de recherches.



© THOMAS POTREVAUD

C'est en cours

Incendie criminel

26 avril | Dans la nuit, après plusieurs effractions à travers les murs des immeubles de l'atelier et des bureaux récemment rénovés, un incendie criminel a été allumé à l'aide de pneus et d'essence anéantissant en quelques instants le travail de rénovation entrepris depuis plusieurs mois par des entreprises de la vallée. Il n'est pas possible d'évaluer encore le montant du préjudice puisque les rapports des experts ne sont pas encore connus, mais il devrait se chiffrer à plusieurs centaines de milliers d'euros. L'enquête de police a été confiée à la Gendarmerie.