



La Gécamines yuma

Un nain minier et
une sangsue nationale

Par
Raphael Ngoy Mushila
Ingénieur et Mandataire en Mines

Septembre 2019

Une fabuleuse montagne de la verte malachite à Tenke : Congo, un don béni !



« Un pays où tu ne manqueras de rien, dont les roches contiennent du fer, et où tu pourras extraire du cuivre des montagnes. Ainsi tu jouiras de ces biens, tu mangeras à satiété »

Deutéronome 8 :9 (Version du semeur 2000).

Conseil Economique & Social
Cabinet du Président
Accusé de Réception
Le 22/10/2019
N° 519 Par *S. Kab...*



22 OCT 2019

Solwezi, le 19 Septembre 2019

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO
PRESIDENCE DE LA REPUBLIQUE
SERVICE COURRIER

Reçu le 21 OCT 2019

INITIATIVE POUR LA TRANSFORMATION
DES INDUSTRIES EXTRACTIVES
IT+E
SECRETARIAT TECHNIQUE
COURRIER REÇU LE 22 OCT 2019
N°
PAR MASSAKA Lucie

Ministère des mines
RECEPTION COURRIER
DATE: 21/10/19 HEURES: 15:13
N° ENREGISTREMENT: 10585
PAR: ALBERT NDIJOU

MINISTERE DU FORTEFEUILLE
CABINET DU MINISTRE
COURRIER
Reçu le 22 OCT 2019
Enregistré sous le n° 05265
Transmis le :
Pour :
Répondu le :

MINISTERE DE L'ECONOMIE NATIONALE
CABINET DU MINISTRE D'ETAT
RECEPTION COURRIER
N° Ref.: RNC-021/2019 2019
N° 2150
HEURE: 15:50
SIGNATURE:

Transmis copie pour information à :

- Monsieur le Président de la République ; (Avec l'expression de nos hommages les plus déferrés)
- Monsieur le Président du Sénat ;
- Madame la Présidente de l'Assemblée Nationale ;
- Monsieur le Vice-Premier Ministre chargé du budget ;
- Monsieur le Ministre du Portefeuille ;
- Monsieur le Ministre des Finances ;
- Monsieur le Ministre des Mines ;
- Madame la Ministre de l'Economie ;
- Directeur de Cabinet du Président de la République ;
- Directeur de Cabinet Adjoint en charge de Ecofin /Présidence ;
- Directeur de Cabinet Adjoint en charge de Mines, Hydrocarbure, Energie ;
- Au Président du Conseil d'Administration de la Gécamines ;
- Conseiller Principal en charge des Mines /Présidence ;
- Banque Centrale du Congo ;
- Pdt du Conseil Economique ;
- Banque Centrale du Congo ;
- NDS-LICOCO-ASADHO-ACAJ-CERN-SARW-CARTER CENTER ;
- Le Potentiel —Le Phare — 7sur7.cd

Republique Démocratique du Congo
PRIMATURE

Courrier reçu, le 21 OCT 2019
Sous le n° 24760
Heure 16:09

SENAT
CABINET DU PRESIDENT
RECEPTION COURRIER
Reçu le 23 OCT 2019
Enreg: 3392

MINISTERE DES FINANCES
Cabinet
Courrier reçu, 22 OCT 2019
Sous le n° 35694

ACCUSE DE RECEPTION

Tous à Kinshasa

- Monsieur le Gouverneur de la Province du Haut-KATANGA
- Monsieur le Gouverneur de la Province du Lualaba
- Monsieur l'Administrateur Directeur Général de la Gécamines
- Monsieur l'Administrateur Directeur Général Adjoint de la Gécamines
- Au Conseil d'Administration de la Gécamines
- Tous au Katanga

A Monsieur le Premier Ministre de la République
Démocratique du Congo
à Kinshasa

REPUBLIQUE DE MOCRATIQUE DU CONGO
MINISTERE DU BUDGET
CABINET DU VPM
22 OCT 2019

Objet : Evaluation partielle des opérations de la Gécamines et observations.

Veillez trouver attachée à la présente, une évaluation partielle des opérations d'exploitation menées par la plus grande entreprise publique dont malheureusement, tous les indicateurs de performance, s'inscrivent aujourd'hui dans le registre de la démesure. Sans contredit, ses activités d'exploitation sont réalisées au très

ACCUSE DE RECEPTION
Reçu le 23 OCT 2019
Par :
N° d'Enreg: 10585
Affecté à :
Signature:

ASSEMBLEE NATIONALE
CABINET DU PRESIDENT
SECRETARIAT
N° d'Enreg: 6533
Exp. 23 OCT 2019
Signature:

SARW - DRG
Courrier reçu le: 22/10/2019
Par: Emmanuel KAHAMBA
Signature: K. K.

Pour l'ACK
Reçu le 22/10/2019
Yannick MAXINGA
K. Kabamba

Solwezi, le 19 Septembre 2019

Transmis copie pour information à :

- Monsieur le Président de la République ;
(Avec l'expression de nos hommages les plus déférents)
- Monsieur le Président du Sénat ;
- Madame la Présidente de l'Assemblée Nationale ;
- Monsieur le Vice-Premier Ministre chargé du budget ;
- Monsieur le Ministre du Portefeuille ;
- Monsieur le Ministre des Finances ;
- Monsieur le Ministre des Mines ;
- Madame la Ministre de l'Economie
- Directeur de Cabinet du Président de la République
- Directeur de Cabinet Adjoint en charge de Ecofin /Présidence
- Directeur de Cabinet Adjoint en charge de Mines, Hydrocarbone, Energie
- Au Président du Conseil d'Administration de la Gécamines
- Conseiller Principal en charge des Mines/Présidence
- Banque Centrale du Congo
- Pdt du Conseil Economique
- Banque Centrale du Congo
- NDS-LICOCO-ASADHO-ACAJ-CERN-SARW-CARTER CENTER
- Le Potentiel —Le Phare — 7sur7.cd

Tous à Kinshasa

- Monsieur le Gouverneur de la Province du Haut-KATANGA
- Monsieur le Gouverneur de la Province du Lualaba
- Monsieur l'Administrateur Directeur Général de la Gécamines
- Monsieur l'Administrateur Directeur Général Adjoint de la Gécamines
- Au Conseil d'Administration de la Gécamines
- **Tous au Katanga**

N° Ref. : RNG-021/2019

**A Monsieur le Premier Ministre de la République
Démocratique du Congo
à Kinshasa**

Objet : Evaluation partielle des opérations de la Gécamines et observations

Veillez trouver attachée à la présente, une évaluation **partielle** des opérations d'exploitation menées par la plus grande entreprise publique du pays dont malheureusement, **tous les indicateurs de performance** s'inscrivent aujourd'hui dans le registre de la **démésure**. **Sans contredit**, ses activités d'exploitation sont réalisées au très

grand détrimment du Congo, un pays merveilleux que vous avez la lourde responsabilité de remettre sur orbite.

Cette analyse s'intitule : « *La Gécamines yuma : Un nain minier et une sangsue nationale* » (en 103 pages). Elle démontre en illustrant **surabondamment** que la Gécamines est devenue un **gâchis complet et une catastrophe nationale** que cristallise le triomphe d'une **exploitation stupide de ressources minières** d'un pays sinistré. Les conséquences sont **si graves** qu'**aucun dirigeant congolais ne devrait les ignorer**. Il faut impérativement et nécessairement aller au-delà de l'écran de fumée, de la subtile et récurrente diversion car des mesures **très radicales** s'imposent !

Dans un pays sans archives, où la recherche systématique a été longtemps étouffée et l'incurie institutionnalisée ; votre lourde mission devient **l'affaire de tous les congolais** et particulièrement de son Elite, bénéficiaire en son temps de la générosité des contribuables congolais avec des bourses d'études sans discrimination. Cette Elite doit vite sortir de sa longue et improductive hibernation en participant activement au grand défi à relever. Nous espérons ainsi que notre **modeste contribution** s'ajoutera à celles de nombreux autres afin de mieux définir les meilleures orientations pour notamment libérer le **potentiel inouï du secteur minier Congolais** longtemps bridé par une gestion à **vocation prédatrice, passive**, sans ambition et profondément **contre-productive**.

Nous vous prions d'agréer, **Excellence Monsieur le Premier Ministre**, l'expression de notre très haute considération et demeurons disponible pour tout complément d'information ou éclaircissement.



Raphaël Ngoy Mushila

Ingénieur & Mandataire en Mines et Carrières

congopropect@gmail.com

A propos de l'auteur

L'auteur est, grâce à la générosité des contribuables Congolais (bourse); Ingénieur Civil en Chimie Industrielle de l'Université de Lubumbashi et diplômé en évaluation technique et financière des opérations minières de la Wits Business School (Johannesburg). Il cumule trente-cinq années d'expérience dans l'exploitation du Cuivre, du Cobalt, de l'or et dans la production d'acide sulfurique. Pendant neuf années à la Gécamines, il a travaillé dans les plus grandes installations notamment au Concentrateur de Kamoto & Dima, aux Usines pyrométallurgiques de Lubumbashi et plus longtemps aux Usines hydrométallurgiques de Luilu successivement comme Ingénieur Chef de service Cuivre puis Chef de service cobalt et enfin Directeur du Contrôle d'Exploitation. Il a ensuite évolué en Afrique du Sud, en Australie, au Canada et durant 7 années dans la plus grande mine de cuivre d'Afrique (et huitième mondiale) après une implication dans la privatisation de grandes mines de cuivre Zambiennes. Il a, pour compte du secteur privé, activement participé à l'élaboration du Code Minier de 2002 devenant Mandataire en Mines en 2004. En qualité d'Administrateur Directeur Technique, il a participé à la conception, construction et exploitation de la mine de cuivre la plus pauvre jamais exploitée au Congo (en teneur cuivre) en y réalisant endéans seulement 800 jours depuis le lancement de la production industrielle, l'Impôt sur les Bénéfices et Profits (IBP) record du Congo de trente années. Ce fut le premier projet majeur développé entièrement sous l'égide du code (avec une capacité annuelle nominale de 100.000 T Cuivre contenu). Auteur en 2014 de l'ouvrage « Les défis de la Gécamines (263 pages) » et puisant dans une riche expertise pratique de la métallurgie du cobalt acquise à Luilu (en son temps les plus grandes usines Cobalt du monde) et dans la rentabilisation des projets miniers complexes, ses prochaines publications porteront sur : « L'exploitation du cuivre et cobalt Congolais : Du chaos entretenu à l'optimum », « la Révision du Code Minier de 2002 » et « Rénovation de la voie nationale : Comprendre les enjeux et relever les défis ». Il peut être contacté par email : congopropect@gmail.com

Note aux lecteurs :

Cette première note porte sur la Gécamines, société mythique et ancienne locomotive de l'économie Congolaise dont la sournoise et irréversible débâcle constitue à la fois une humiliation et une sévère interpellation pour l'Elite Congolaise. Elle est principalement destinée aux congolais, victimes collatérales de la gestion stupide de leurs fabuleuses richesses naturelles qui paradoxalement, bien qu'assis sur un coffre-fort bien bourré; continuent encore à vivre comme des mendiants.

Cette note est par conséquent, intentionnellement et surabondamment illustrative pour faciliter la compréhension de tout lecteur en évitant autant que possible le jargon technique. Elle est née d'une grande révolte contre l'exploitation à vocation fondamentalement prédatrice, passive et sans intelligence de nos ressources minières qui, fort malheureusement; perdure et compromet la prospérité du Congo ainsi que le bonheur de générations futures ! Elle vise à secouer afin de réveiller les consciences. Elle plante le décor et effleure quelques propositions qui seront davantage développées dans des notes subséquentes et plus techniques.

La 'Dispensation du Peuple d'Abord' dans laquelle le Cinquième Président engage le Congo tombe à point nommé. Avec l'accélération de l'exploitation de ces ressources non renouvelables et donc concomitamment, l'inexorable compte à rebours vers leur épuisement, c'est plus que jamais le moment des décisions éclairées pour sortir de la routine fatale et engager l'exploitation intelligente et optimale des ressources congolaises au grand bénéfice des Congolais et du monde.

La Gécamines yuma

Un nain minier et une sangsue nationale

Par

Raphael Ngoy Mushila

Ingénieur - Mandataire en Mines et Carrières

Septembre 2019

Table de matière

Lettre de transmission au Premier Ministre de la RDC

Un Plan Stratégique de Développement mirobolant et utopique **9**

Du Plan Stratégique de Développement au Plan de Diversion **14**

Du recours au Traitement A Façon (TAF) Virtuel **16**

Les installations auxiliaires transformées en Centre de Profit : le bluff **25**

Gécamines : un nain minier et la société la moins rentable du monde **26**

Inefficacité inédite et hécatombe environnementale sans précédent **34**

L'Appel Vibrant de Yuma **41**

La gestion calamiteuse des partenariats **52**

La mort clinique de la Gécamines et mutation en grosse sangsue **61**

Recours obligé à la meilleure alternative d'exploitation **69**

Gisement de Deziwa développé en 'stand alone' opération **72**

La Gécamines sous FATSHI **76**

1. **Gécamines** (GCM) est l'acronyme de la Générale de Carrière et des Mines, une société minière de la République Démocratique du Congo (RDC). Sa réputation de plus grande entreprise nationale est répandue jusque dans les contrées les plus reculées du pays. Les Congolais lui ont ainsi donné de nombreux superlatifs : c'est le géant minier, l'employeur de rêve, la plus grande pourvoyeuse de devises, le prestigieux fleuron de notre industrie, le plus grand contributeur au budget national, le très résilient pilier de l'économie, bref **la grande fierté nationale** !

2. **Tout ceci était vrai** dans les meilleurs jours du long règne de **Mobutu**. Mais, au moment où le Cinquième Président du Congo, **Felix Antoine Tshisekedi** prend les commandes du pays et **à l'insu des congolais** ; la Gécamines n'est **plus qu'un nain minier insignifiant**. Pire, Elle est même devenue **une grande nuisance** pour le Congo !

3. En effet, très peu de congolais réalisent qu'après deux décennies sous la gestion '**Kabila 1,2**', la Gécamines est désormais une **société-vampire** et l'humiliant embarras d'un Congo dont elle est devenue la **grosse sangsue nationale**. Précipitée du sommet de sa gloire jusqu'au fond de l'abîme, elle est en réalité à l'heure de son oraison funèbre. C'est **la fin précoc**e de l'extraordinaire épopée amorcée il y a 113 années, sous l'impulsion du Roi Léopold II avec l'Union Minière Du Haut Katanga (UMHK) dont Gécamines est devenue l'héritière en 1967.

4. Fin 2010, à mi-parcours de son long mandat, le Président Joseph Kabila introduisait une grande première **mondiale** dans la gestion des entreprises minières. Optant pour une abracadabrante **innovation**, l'homme catapulté au sommet de l'état par un malheureux accident de l'histoire (et peut être de bonne foi); nommait aux commandes de la plus grande société du pays (tant sous la colonie que sous le Congo indépendant) un trio d'économistes : Albert Yuma, Kalej Nkand et Jacques Kamenga (cadre du PALU aligné par Muzito).

5. Il complétait aussi un Conseil d'Administration composé de cadres de partis politiques qui n'avaient étrangement qu'un seul point commun : **Tous étaient totalement étrangers** au secteur minier. **Et tous**, par la seule magie d'un décret présidentiel et **contre toute logique**, se retrouvaient **sans la moindre préparation** ; à la tête d'une société minière hautement stratégique et confrontée à d'énormes challenges à relever d'urgence pour sa survie.

6. Aussi était-ce étrange, pour une société d'exploitation en situation si critique et à sauver impérativement du naufrage ; qu'aucun Ingénieur ne fit partie de l'équipe dirigeante bizarrement hétéroclite et comprenant plutôt : infirmier, enseignant, avocat, passionné du textile, discoureur, proches parents de politiciens influents et autres thuriféraires aux parcours très éloignés des activités minières. Pourtant, la double

motivation de sa transformation en société commerciale était **très exigeante** : rendre la Gécamines '**rentable et efficace**'. En effet, sa production de cuivre qui, sous **Mobutu** frôlait la barre du demi-million de tonnes annuellement ; avait sombré à moins de 10.000 Tonnes soient **moins de 2% de son record historique** tandis qu'elle alignait sans discontinuité, une quinzaine d'années de résultats négatifs.

7. Le trio Yuma-Kalej-Kamenga sera ainsi une sélection qui, **mystérieusement**, contre vents et marrées ; conservera la très haute et inaltérable estime du Chef de l'Etat. C'était donc son '**équipe idéale**' pour la 'noble' mission réellement visée ou simplement ce que les anglophones appellent sa '**Dream Team**' !

8. Qu'est-ce qui avait motivé la composition de cette singulière équipe et quelle était alors sa vraie **mission** ? Les faits seront plus éloquents et révélateurs. Mais où trouver la vérité sur la Gécamines tant elle reste impénétrable et verrouillée ?

9. En effet, contrairement à toutes les sociétés minières **respectables** du monde y compris les entreprises publiques comme celle du Chili : Codelco (Codelco- contrôlée à 100% par l'état Chilien- est l'inamovible premier producteur mondial de cuivre) ou de la Zambie comme ZCCM (Zambia Consolidated Copper Mines), sur son site **www.gecamines.cd** déjà vieux de plusieurs années, il n'y a **étrangement** pas un **seul** rapport annuel, ni états financiers. Ce qui est encore plus **particulier** et **choquant** pour une société minière, il n'y a **même pas une seule ligne** mentionnant la **production** d'une quelconque de ces dernières huit années ! On y trouve plutôt une abondante propagande et **des projections mirobolantes** réduisant ce site au rang d'un riche catalogue d'**insaisissables mirages**. Et puis, il y a **surtout** cette phrase laconique suivie de points de suspension : **les statistiques de production sont en cours de traitement...En cours** ! Depuis huit années pleines ? Ainsi la '**totale opacité**' demeurera jusqu'à la fin, **au fondement de la gestion** du Sieur Yuma et sa bande.



10. Sans le moindre gêne, après huit années de gestion sans partage, le traitement de chiffres de production demeure **perpétuellement en cours**. Malgré tous les puissants logiciels et ordinateurs, les virtuoses de chiffres de la Gécamines sont **incapables** de consolider le bilan-matière d'une seule année sur les huit et d'en afficher les chiffres. Pas même une simple année de pleine activité sous leur gestion ? **Cela cesse d'être anodin !** Aucun pays sérieux et correctement administré ne peut consacrer pareille opacité : **c'est le propre des Républiques Bananières !** Bien plus, c'est dans ce cas, une arrogante **opacité par défi** tournant en dérision tout un peuple et ses dirigeants. **Quelle disgrâce !**

11. **Qu'y a-t-il finalement ?** Que **cachent** les dirigeants de la Gécamines **depuis si longtemps** et avec autant de ferveur doublée d'une **virulente agressivité** ? Qu'est-ce qu'ils **ne veulent pas** que les congolais **découvrent** ? **Jusqu'à quand s'arrogeront-ils le droit de décider seuls et sans appel, de ce que tous les Congolais, en ce compris le Chef de l'état, le Premier Ministre régulièrement tourné en dérision, les ministres profondément complexés, le parlement aphone, la justice à la 'carte', les ONG, ... doivent savoir sur la Gécamines ?**

12. Sans surprise, (grâce aux notes internes obtenues de directeurs retraités de la Gécamines) une laborieuse **incursion** dans les huit années (2010-2018) **hermétiquement** scellées dans une **opacité insolente** expose un **tableau horrible** dans le vrai sens du terme. On découvre en effet, en dessous du mince vernis superficiel d'une prétendue organisation moderne ; une **gestion médiévale** dont la résultante, quoique prévisible à bien d'égards, est aujourd'hui la **débâcle de l'ancien** fleuron national devenu la 'minière' la **moins performante de l'histoire mondiale** de l'industrie minière **depuis la nuit des temps, un désastre environnemental** sans précédent, un **gaspillage de ressources aussi ahurissant que révoltant** en plus de la **déplorable mutation** de cette Gécamines en **société-vampire et grosse sangsue** d'un pays classé parmi les plus misérables du monde (dont le budget annuel grotesque est plafonné à quelques 6 milliards de dollars). Comme exploitant minier, sa **propre et exclusive conversion de réserves minières en recettes fiscales est quasi-nulle** au grand détriment d'un pays sinistré.

13. Cette nomination vraiment déroutante a donc produit un **chef d'œuvre de gâchis** tant **tous les indicateurs de performance** de cette Gécamines transformée, entrent dans le registre de **la démesure !** Balourd du secteur minier congolais et désastre national, cette Gécamines excelle dans la **distribution des blâmes** alors qu'elle a, non pas la petite paille mais bien une grosse poutre dans l'œil. Loin de rester la performante gardienne du trésor et société de référence, elle a lourdement sabordé le secteur minier congolais, **décrédibilisé et fatalement faussé jusqu'à la révision du Code minier** dont ses gérants ont été **les hérauts les plus tonitruants**.

14. De très loin la **piètre** de toutes et **nain minier en phase d'annihilation avancée**, cette société sous la houlette de la « **Dream team** » et étrangement, sous le regard à la fois complaisant et bienveillant du Rais Honoraire, est devenue comme on le dit simplement en Lingala : la « **Gécamines yuma** » !

15. L'ignorance et/ou **le déni de cette triste réalité ne doivent plus perdurer** : Comme société d'exploitation minière, la **Gécamines est cliniquement morte** ! La « **Dream Team** », constante et fidèle à la lugubre réputation de son timonier, en a été **le véritable croque-mort**.

Un Plan Stratégique de Développement (PSD) mirobolant et utopique

16. La « Dream Team » a succédé au trio Asumani- Paul Fortin -Calixte Mukasa qui avait conduit la Gécamines dans un processus déterminant scellant son destin : **la révision de contrats miniers**. Hélas, désorienté par les **intrigues** et aveuglé par des **intérêts sordides**, le trio, sous la supervision du Ministre 'perpétuel' des Mines Kabwelulu avec le regretté Augustin Katumba aux commandes dans l'ombre ; engagera en partenariat et au pas de course, **sans discernement ni anticipation, hélas très malheureusement sans aucune intelligence; les meilleurs gisements de la Gécamines**.

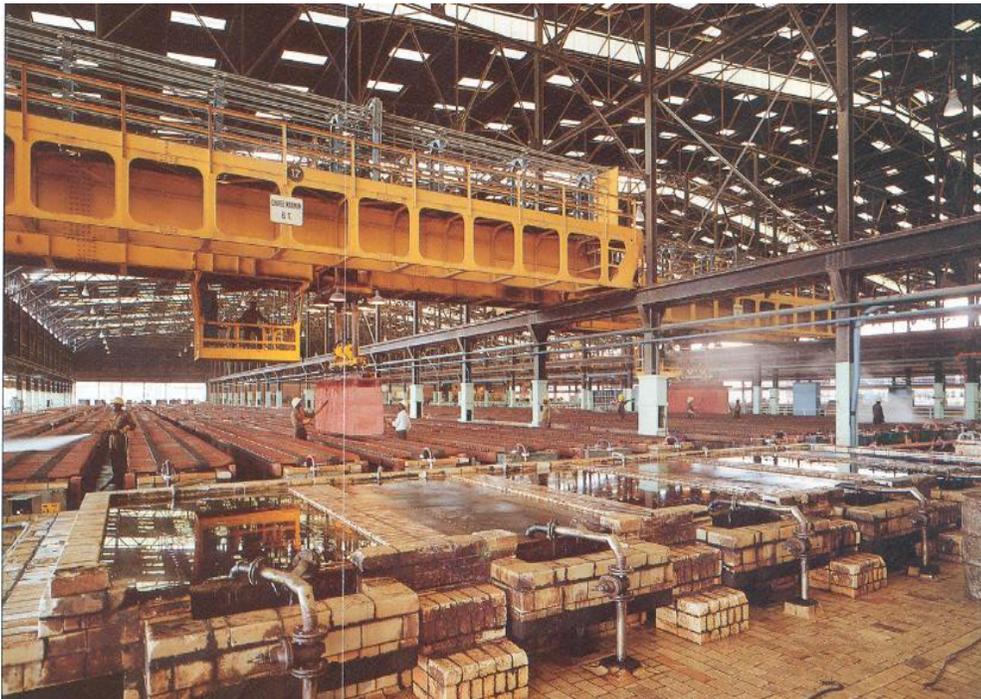
MINE A CIEL OUVERT DE KOV (KAMOTO OLIVEIRA VIRGULE)- Mondialement la plus riche en cuivre dans sa catégorie !



*KOV n'est pas un gisement en Russie comme certains penseraient à tort. C'est l'acronyme de **Kamoto Oliveira et Virgule** – Un ensemble de gisements distribués le long d'un synclinal dans la nappe de Kolwezi dont Kamoto mis en exploitation en 1956- KOV constituait avec Kamoto Souterrain et DiKulwe & Mashamba et leurs installations de*

traitement connexes, les véritables joyaux de la Gécamines : Grande concentration par proximité et très facile à exploiter en raison d'excellentes caractéristiques hydrométallurgiques de leur minéralisation et de l'excellente combinaison avec les sulfures dont l'apport d'acide par grillage sulfatant interposé, en rendait l'exploitation extrêmement moins onéreuse et donc réalisable à des couts opératoires parmi les plus bas du monde : C'était l'âme même de la traditionnelle Gécamines-exploitation. **Le trésor et bijoux de la famille Congo qu'il ne fallait absolument pas perdre** ! Le pire est que ce joyau fut cédé à de **purs commissionnaires patentés** et complètement ignorants sur les mines, manifestement dépourvus des moyens techniques et financiers et **plus grave, pour une chanson** ! **Un fabuleux joyau cédé pour une chanson** ! Une trop courte et bien lugubre chanson ! Ceci restera **la plus grande bourde** jamais commise dans l'histoire des mines congolaises. Entre congolais et en toute franchise : Ceci était un chef d'œuvre de stupide compromission et une très haute trahison contre le Congo et ses intérêts. La démonstration chiffres à l'appui est effarante. Il ne nous reste plus qu'à en pleurer à très chaudes larmes ! La seule question qui reste est : Muzito Adolphe alors Premier Ministre, Kabwelulu Martin alors Ministre des Mines, Mukasa Calixte excellent Ingénieur alors DGA de la Gécamines, Assumani excellent économiste alors PCA (pour ne pas ajouter le regretté A. Katumba alors aux commandes dans l'ombre) ne réalisent certainement pas le très grand dommage infligé au Congo et au-delà à tous les congolais victimes collatérales de décisions prises en l'emporte-pièce par un vrai conglomérat d'irresponsables aventuriers.

17. Même les **meilleures installations** de concentration et de métallurgie seront, dans une étourdissante incohérence ; **cedées curieusement au prix d'une chanson**, via des purs commissionnaires notamment à certains partenaires plus nantis (dont la vision et les intérêts affichés d'entrée de jeu divergeaient clairement de ceux du Congo), en entraînant entre plusieurs autres avatars : le **déclassement et la délocalisation absolument indéfendables**, lourdement pénalisants **du raffinage du cobalt congolais vers la Chine et la Finlande** alors que les jeunes ingénieurs congolais sont sans travail et réduits aux petits 'boulots' de vigiles et de changeurs de monnaie



**Usines de Luilu :
Salle électrolyse
Cuivre**

*Les Usines de Luilu, démarrées en 1960 ont connu plusieurs extensions jusque même au commissionning en 1992 d'un complexe additionnel, pimpant neuf et ultramoderne d'électroraffinage. Luilu avait une capacité nominale annuelle de 180.000 Tonnes de cuivre et de 10.000 Tonnes **Cobalt métal** annuellement de qualité (99,8% de pureté) avec **108 cuves d'électrolyse Cobalt aujourd'hui en chômage!** Un véritable drame et une honte pour l'Élite Congolaise!*

*NB : Les Usines de Luilu et celles de Shituru ne produisaient que le **cobalt métal** respectivement en plaquettes et en granules ! Aujourd'hui ces capacités sont gelées et le cobalt précipité et humide est systématiquement exporté pour être raffiné en Chine et Finlande ! Silence complet par ignorance ou par indifférence ! C'est comme couper les grumes à Lisala et fabriquer les meubles en Chine ou en Europe. Finalement, le Congo premier producteur mondial de cobalt s'efface au profit de la Chine et perd surtout de nombreux postes d'emplois de métallurgistes au profit de nos partenaires Chinois ! Le pire est que les retombées de cette filière telle qu'aujourd'hui configurée sont inévitablement dérisoires car grevées par les charges de transport de produits semi-finis (à haute humidité et faibles teneurs cobalt au lieu du pur métal à 99,8% que produisait la RDC sous Mobutu) : Ça revient à se chatouiller pour rire : c'est du cobalt expédié contre une chanson d'où des retombées inévitablement symboliques. Ceci est d'ailleurs un choix dont la rationalité technique sous le prétexte fallacieux de déficit énergétique est – c'est compréhensible- facile à avaler par de juristes et experts miniers autodidactes, mais ne tient pas la route devant un Ingénieur même très moyen mais bien formé et informé!*

18. CONCENTRATEURS DE KAMOTO ET DIKULWE & MASHAMBA (KTC - Inauguré par Mobutu et Kaunda)



Ce magnifique complexe fut développé en plusieurs phases dont la première fut fièrement inaugurée par Mobutu Sese Seko du 'Zaire' et Kenneth Kaunda de la Zambie.

Hélas, contre toute logique, ces merveilleuses et imposantes installations furent aussi cédées **pour une chanson** par l'équipe à Kabwelulu Martin sous la **très passive supervision d'Adolphe Muzito**, alors Premier Ministre pour compte du PALU et pire encore sous l'œil indifférent d'un excellent Ingénieur Calixte Mukasa Kalembwe !

19. Finalement, cette option fatale, fruit vénéneux de l'amateurisme et d'une étonnante cécité du régime sortant (y compris de dirigeants Gécamines impliqués et lourdement compromis) a, de manière **irréversible** ; sévèrement compromis l'avenir de la Gécamines. Celle-ci n'ayant conservé **sélectivement** que les installations les **plus obsolètes** défavorablement disséminées et de petits gisements anonymes tellement éparpillés géographiquement que toute mise en valeur optimale en était d'office, vouée à l'échec.

20. Portée en Novembre 2010 aux commandes de la Gécamines transformée pour être rentable et efficace, la « Dream Team » prend quasiment une **année entière pour esquisser** minutieusement un Programme **pompeusement baptisé** « **Plan Stratégique de Développement** » (PSD) étalé sur cinq années. Il comportait trois grands volets dont :

(a) l'extraction minière et production de Cuivre & cobalt dont elle décide de redevenir producteur significatif en visant dès la quatrième année, une réalisation annuelle **de 100.000 Tonnes Cuivre** et plus de 7.400 Tonnes de cobalt, et **surtout l'audacieux niveau de 8.627 Tonnes de cobalt (Huit mille six cent vingt-sept tonnes de Cobalt)** dès 2016 !!!

(b) la transformation de ses installations **auxiliaires en centres de profit rentables**

(c) la gestion orthodoxe d'**une trentaine de partenariats** où Gécamines est restée **actionnaire minoritaire** ayant droit aux royalties (jusqu'à 3% du revenu brut), des dividendes (30%), et autres revenus provenant de prestations à facturer.

21. En introduisant son Plan Stratégique de Développement(PSD), elle rappelle aussi son objet social comme suit : « **la prospection, la recherche et l'exploitation de gisements miniers, le traitement des substances minérales provenant de ces gisements, la transformation des produits issus de ce traitement, la commercialisation et la vente des substances minérales brutes et traitées et celles des produits finis** ». **La Dream team très ambitieuse** déclinait ainsi sa vision de « **refaire de la Gécamines, un opérateur minier avec un rayonnement mondial à travers les axes stratégiques définis par le Conseil d'administration** ». Elle annonçait aussi la mise en place d'une **gestion optimale** afin de **'Produire au moindre cout avec l'efficacité dans le travail et le sens du résultat** ».

22. Elle **s'engageait** très particulièrement à « **la transparence qui traduit le souci permanent de bonne gouvernance de la société qui anime le Conseil d'administration et la Direction Générale vis-à-vis de l'état actionnaire et de ses partenaires** » et

qui « reflète également l'ouverture à l'égard du personnel et de son environnement en communiquant clairement sur la marche générale de l'entreprise ». (PSD- pages 10 et 11). Elle démarrait avec un effectif de 9.596 agents dont l'âge moyen était de 51 ans. Devait-on les prendre au sérieux sur la transparence comme sur les autres engagements ainsi déclinés d'entrée de jeu ?

23. C'est donc avec une verve oratoire fascinante que ces économistes de charme annonçaient sans rire, un TRI de 26% lors du lancement avec fanfare du plan dit stratégique. Des mots bien choisis dans le vocabulaire de **bons** gestionnaires : transparence, gestion optimale, sens du résultat, moindre cout, rayonnement mondial : Cela restera des mots et rien que des mots ! **C'est à tort que tout le monde leur a accordé le bénéfice du doute car la réalité sera tragique, à mille lieues de là !**

Voici leur fameux programme quinquennal de production !

	2012	2013	2014	2015	2016	2012-2016
T Cuivre	35.000	50.000	75.000	100.000	100.000	360.000
T Cobalt	2.355	3.009	5.740	7.482	8.627	27.213

24. L'équipe prévoit de canaliser les minerais à traiter vers les installations (obsolètes) ayant les rendements de récupération les moins mauvais. Elle table ainsi sur une récupération globale de **62 % pour le cuivre et de 32.5% pour le cobalt**. En effet, aucune société ne récupère 100 % de métaux engagés dans le processus de production, chaque technologie sélectionnée parmi plusieurs options et configurations possibles ; a ses limites intrinsèques ainsi que ses imperfections. Donc la Dream Team anticipe qu'elle perdra lors du traitement, 38% du cuivre et qu'elle perdra 67.5% du Cobalt lors du même traitement! Pertes bien substantielles et **significatives**. **Mais la réalité ne sera pas moins qu'une abomination. Elle dépassera la fiction !**

25. Grave fausse note, ce plan présenté dans une élégante brochure, comportait déjà des erreurs de simple addition et autres hérésies « métallurgiques » ayant curieusement échappé à toute la hiérarchie de la société, de la base au sommet et du sommet à la base : C'était clairement un **très mauvais présage** d'entrée de jeu !

Du Plan Stratégique de Développement (PSD) au Plan Stratégique de Diversion

26. Que fallait-il attendre d'un plan accueilli avec une très grande admiration par le gouvernement et la Présidence de la République mais **manifestement** concocté par des **novices sans le moindre gramme de connaissance ni d'expérience** dans le domaine spécialisé des mines ? **Absolument rien !** Rien que la

catastrophe et pour simple preuve : l'**opacité totale** scrupuleusement maintenue depuis huit pleines années par cette équipe **terriblement embarrassée non pas par l'échec mais beaucoup plus par son ampleur inédite** comme on le découvre plus loin!!!

27. La « Dream Team » entre en action et voici la **production déclarée** (notez bien le terme « **déclarée** ») qu'elle affiche, comparée à ses propres prévisions :

Tonnage Gécamines	2012	2013	2014	2015	2016	2012-2016	
T Cuivre prévu (T)	35.000	50.000	75.000	100.000	100.000	360.000	100%
T Cuivre déclaré (T)	36.287	40.000	12.016	15.836	11.416	115.555	32 %

T Cuivre : Tonnage de Cuivre, une production exprimée en tonnes.

28. Alors que la production Gécamines de 2011 s'élevait à 17.389 Tonnes Cuivre, on remarque un décollage aussi « **miraculeux qu'éphémère** » en 2012 et en 2013 suivi d'un plafonnement à près de 11.000 Tonnes annuellement. On verra plus bas que c'était une production essentiellement cosmétique et bien plus grave : **fictive. En français plus facile : Ce fut une production fausse et mensongère ! Et, un très gros mensonge lourd de conséquences pour le Congo et les Congolais.**

29. D'entrée de jeu, l'équipe a donc **franchi la ligne rouge** en optant pour une **falsification éhontée** de sa production déclarée. Une scandaleuse et impardonnable manœuvre qui ne visait qu'à impressionner l'autorité morale. Hélas, tout ceci sera au très grand détriment du Congo.

30. Ainsi, pour le cobalt dont la production en 2011 était de 728 Tonnes, la « Dream Team » réalise :

Tonnage	2012	2013	2014	2015	2016	2012-2016	
T Cobalt « prévu »	2.355	3.009	5.740	7.482	8.627	27.213	100%.
T Cobalt « réalisé »	987	436	210	257	127	2.017	7,4%

T Cobalt : Tonnage de cobalt –Exprimé en Tonnes.

31. Dans la période de 2012- 2016, malgré **l'affreuse arnaque** sur le cuivre, la « Dream Team » ne réalise que **32% de ses prévisions en cuivre et à peine 7,4%** de ses propres prévisions en cobalt (à fin 2016) : **un score largement médiocre et insuffisant !!! Même les parents les moins instruits n'applaudiraient jamais un fils avec des résultats aussi misérables.**

32. Sous d'autres cieus, la sanction négative serait tombée sans débat et l'équipe dirigeante vite **chassée** pour **incompétence notoire avant que le pire n'arrive**. Hélas, comme dans toute république

bananière digne de ce nom, ce sera malheureusement la **sacralisation de l'échec et de l'incompétence** qui prévaudra. Grande surprise ! L'équipe **arrogante** restera en place en narguant d'ailleurs très **régulièrement** le Premier Ministre alors en fonction.

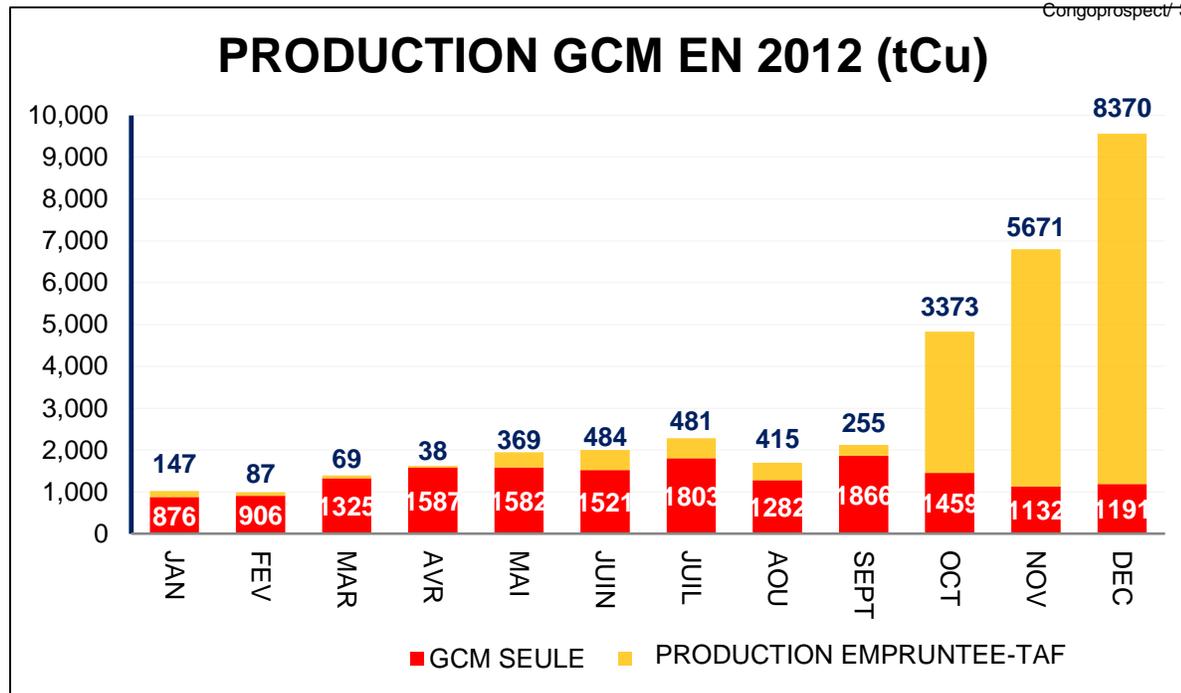
33. Tout compte fait, n'était-ce pas là la vraie mission de cette équipe hétéroclite si bien encadrée au sommet de l'état : **détruire la Gécamines** ?

Le recours au Traitement A Façon (TAF) Virtuel :

34. Avec le recul, on comprend mieux la séquence des évènements ayant conduit au TAF virtuel. En effet, après trois trimestres calamiteux dans leur première année d'exécution du très pompeux Plan Stratégique de Développement, la 'Dream Team' réalise le **grand retard** cumulé par rapport au programme de production qu'elle avait **naïvement claironné** même dans de grandes conférences internationales et l'**impossibilité de se rattraper** dans les trois derniers mois de l'année. Même si heureusement, elle réalise aussi qu'on ne devient pas **compétent** par un décret présidentiel de nomination, elle tient néanmoins à sauver la face en **déclarant à tout prix**, une production '**spectaculaire**'.

35. **Bien acculée mais futée**, elle procède alors à un **troc moyenâgeux et lésionnaire** : elle cède précipitamment et bien sûr hors programme, d'anciens remblais des minerais aux opérateurs asiatiques (indiens et chinois) et plaide, bien entendu en position de faiblesse et **larmes aux yeux**, pour une contrepartie **immédiate et anticipée** en métaux (pas après traitement effectif de remblais cédés mais avant même qu'un seul gramme de minerais n'ait bougé des remblais - **criante anomalie** !)

36. Elle **supplia** désespérément et **obtint**, « vue l'urgence », que chacun des partenaires dans le « **deal** » **absurde** lui donna du cuivre- métal **anticipativement** et surtout **immédiatement** pour **gonfler** sa production à déclarer comme l'année tirait déjà à sa fin : Ce sera la **miraculeuse** et **spectaculaire** production « **déclarée** » : **une jonglerie 'minièrè' à la sauce congolaise**, en tout cas dans une variante récente plus qu'**insensée** ! Les anciens des Usines de Lubumbashi en savent quelque chose !



TAF lésionnaire : Abandon-désespoir et subterfuge Gécamines.

37. Le deal « *léonin* » marche si bien que le Président de la République, Son Excellence Joseph Kabila , fortement impressionné et surtout, faute de quinze collaborateurs compétents pour détricoter le grossier subterfuge, se fait piteusement *rouler dans la farine* au point de féliciter publiquement l'équipe dirigeante en la recommandant en plus comme modèle aux autres entreprises publiques transformées qui titubaient encore. Car enfin a-t-il été amené à croire, *sa très brillante et excellente 'Dream Team' venait de hisser la Gécamines d'une production annuelle dérisoire de 10.000 Tonnes au remarquable palier de 40.000 T en deux courtes années à peine !*

38. N'était-ce pas tout simplement époustouflant, *n'était-ce pas un grand pas vers l'imminent rayonnement mondial de la Gécamines ? N'était-ce pas un nouveau jour sur les mines du Congo ?* Enfin sous l'éminent et fin stratège Yuma Mulimbi Albert, vrai grand prêtre, Gécamines redevenait très vite un *producteur de premier plan* ? Ceci méritait bien quelques bouteilles de champagne ! Qui pouvait faire mieux ? Alléluia ! Yuma avait enfin réussi une grande première : **Quadrupler la production en deux années seulement !** Que le Tam-Tam gronde et que la célébration commence ! **Ce ne fut que du bruit pour une production purement cosmétique et surtout mensongère!**

39. Dans un pays entre les mains de profanes étrangement arrogants et sous-informés, grâce à l'intentionnelle opacité scrupuleusement observée ; ce fut la naissance d'un mythe indéracinable en faveur du trio de *combinards* d'autant que la « *fausse prouesse* » sera rééditée durant deux années successives (voir apport du virtuel dans le tableau). Ainsi, globalement pour les deux années 2012 et 2013, la Dream

Team aligne les résultats '**impressionnants**' dont la ventilation par origine effective est donnée ci-après et aurait dû commander un peu d'humilité de leur part :

	2012	2013	2012+2013	Contribution en%
Tonnes Cuivre effectivement produites par GCM	16.529	11.500	28.029	36,7%
Tonnes Cuivre « empruntées » par GCM	19.758	28.500	48.258	63,3%
Tonnes Cuivre déclarées officiellement par GCM	36.287	40.000	76.287	100%

Empruntées chez les exploitants asiatiques !

40. Cette misérable roublardise de désespérés atteindra vite ses limites, cependant le trio est déjà entré comme 'performant' dans la légende entretenue depuis lors par une très couteuse campagne médiatique savamment orchestrée. Aussi, après 2013, faute de production à emprunter, le gonflement **factice** de la production n'est plus possible et la **vérité nue de la maigre production réelle** réapparaît au grand jour avec un plafonnement autour de 12.000 Tonnes devenu difficile à dépasser ! **Le feu de paille s'est vite consumé. Seuls les très nombreux profanes et incultes malheureusement présents jusque dans les plus hautes sphères de décision du pays ont goulûment avalé ces affreuses couleuvres !**

41. Ce troc **lésionnaire** était bien un **deal immoral** avec une lourde et double conséquence : (1) Ces remblais cédés contenaient aussi bien du cuivre que du cobalt. Lors de leur traitement **effectif ultérieur** par les partenaires du TAF, ces partenaires asiatiques obtiendraient du cobalt en bonus mais **qui ne sera pas rétrocédé** à la Gécamines. En effet, pour une raison étrange si pas inavouable, **le Contrat TAF ne concernait que le cuivre en ignorant complètement et superbement la présence et l'importance du cobalt contenu**. Pourtant les mêmes acteurs l'appelleront **métal stratégique**.

42. Ce sera donc une **faute très lourde pour une perte infligée volontairement et consciemment à la Gécamines transformée** (et bien au-delà à tous les congolais) qu'ils avaient la grande responsabilité de rendre efficace et rentable. On ose sincèrement espérer, peut-être naïvement ; que derrière les 'rideaux', il n'y avait pas d'arrangement particulier pour le partage du cobalt bien productible et bien réel. Dans ce cas 'improbable', ce devrait être un exercice plus que lucratif pour les puissants géniteurs et signataires du TAF virtuel! L'autre explication serait l'incompétence et courte vue sur les enjeux et conséquences de la transaction ! L'heure de tirer cette affaire au clair a déjà sonné !

43. De plus, (2) le rendement contractuel appliqué sur le cuivre était **anormalement bas**, laissant aux partenaires un **très grand « boni » de métaux**. Tout exploitant sait qu'il y a ici d'énormes « **excédents en métaux bien réels** » passés aux partenaires du TAF au très grand détriment de la Gécamines et des congolais, ultimes actionnaires-propriétaires de la société laminés par la misère alors **que des**

gestionnaires résolument indéclicats jouaient au ‘Père Noël’ avec les richesses du pays ! Y aurait-il un contrat secret / tacite pour le partage des excédents en métaux ou celui d’abandon des excédents en métaux pour la gloire éphémère récoltée de la manœuvre ?

44. La grande et triste certitude est que le Trésor public ne verra jamais ces centaines de millions de dollars ainsi évaporés dans ce labyrinthe d’un contrat TAF vraiment alambiqué. Cela s’apparente à un rusé transvasement des finances d’une entité A (soumis à un certain degré de contrôle) vers une entité B opaque (non contrôlée et donc capable de redistribuer les juteux extra à l’abri des regards- comme on dit : ni vu ni connu . Cela reste une hypothèse plausible jusqu’à preuve du contraire)!

45.. Avec un contrat TAF aussi *anormalement déséquilibré* en leur faveur, l’appât pour les partenaires asiatiques était humainement irrésistible ! *Quelle aubaine pour eux de traiter avec des dirigeants aussi peu rigoureux et si prompts à sacrifier, sans la moindre hésitation ni remords ; les intérêts de la Gécamines et bien plus du Congo et de congolais!* En contemplant les mêmes ‘patriotes combinards’ et excellents *troubadours* entrant presque en transe en dissertant avec brio sur de grandes thèses souverainistes à la télévision, sans doute ces exploitants asiatiques bien informés sur les tenants et aboutissants du **TAF atrocement lésionnaire devaient s’exclamer à huis-clos: **Quels hypocrites ! Quelle racaille de dirigeants !****

46. Du point de vue comptable, **le mystère du TAF virtuel reste encore entier et comme on l’imagine suffisamment complexe** à la faveur de l’opacité hermétique maintenue par le fameux trio appuyé par tout un conseil d’administration et ministères de tutelles soignés aux petits oignons et subséquemment, frappés de cécité aggravée par l’incompétence : on avait là une consolidation d’une étanche cohésion d’un conglomérat de médiocres et l’une de raisons pour lesquelles cette complaisance est affichée sans risque. Pour éviter de vendre la mèche, obscurité et opacité ne devraient alors souffrir d’aucune faille. Aussi le site www.gecamines.cd décline allègrement que **les statistiques de production sont en cours de traitement...Sans qu’aucune autorité congolaise n’ose élever sa voix.** Huit ans déjà : C’est l’insulte suprême à un grand peuple!

47. C’était bien parti pour une opacité totale et perpétuelle dans un pays où le personnel politique très bien rémunéré est paradoxalement aussi improductif que pléthorique. Il consomme sans le moindre gêne l’essentiel de maigres revenus du pays à la maximisation desquels il n’accorde aucune sérieuse attention ni le moindre contrôle crédible !

C’était au point que même les motions de défiance enclenchées pour que la lumière jaillisse sur les dossiers sombres étaient systématiquement et sans la moindre faille, bloquées pour que l’opacité

persiste et que l'œuvre de destruction et pillage du Congo se poursuive dans le silence de la nuit. « Voler, Egorger et Détruire » : Ces attributions exclusives de démons (Jean Iovio) étaient bel et bien inscrites dans l'ADN du régime sortant, joyeusement déployées avec fougue pour une destruction totale! Objectif 'Gécamines anéantie' ! On verra qu'on y est bien arrivé !

48. Et le peuple Congolais dans tout cela ? La Dream Team s'en moque éperdument ! Le triste constat sur ce contrat odieux est que nous avons :

- **un montage inacceptable à ce niveau de responsabilité,**
- **un prix énorme payé juste pour l'euphorie éphémère d'une production cosmétique ;**
- **un manque à gagner considérable pour le trésor public (des centaines de millions de dollars !) par cette ingénieuse formule de saignée financière par « transvasement de revenus vers un système opaque » pour un dispatching ultime en dessous des radars : un vol en rase-motte au propre et au figuré !**
- **un abus de confiance à l'égard des congolais de tout âge,**
- **une insulte à l'intelligence de l'élite congolaise et de dirigeants du pays :**

En bref, un mépris pour les Congolais bombardés par des diatribes populistes récurrentes!

	2012	2013	2012+2013	Contribution en%
Tonnes Cuivre effectivement produites par GCM	16.529	11.500	28.029	36,7%
Tonnes Cuivre « empruntées » par GCM	19.758	28.500	48.258	63,3%
Tonnes Cuivre déclarées officiellement par GCM	36.287	40.000	76.287	100%

49. Il s'en est suivi aussi une **perte irréversible de crédibilité de dirigeants Gécamines** qui, **toute honte bue et transpirant la duplicité**, s'afficheront comme donneurs d'alerte prétendument « **indignés** » par les retombées **financières peu substantielles** du secteur minier congolais dans son ensemble et en faisant leur plaidoyer pour une révision du code minier comme **seule panacée**. **Avec suffisamment de recul, on découvre que c'était du tapage très bien orchestré dans le seul but de détourner l'attention des congolais loin de leurs affreuses monstruosité.**

50. Le tableau ci-après présente la **production effective faite réellement par la Gécamines** en 2012 et 2013, dans ses installations et celle que **la Gécamines s'attribue 'indûment'** car ladite production avait en réalité été **faite par les petits exploitants asiatiques qui ont consenti à l'avancer** à Gécamines suivant le deal lésionnaire coulé sous forme de 'Traitement A Façon' (TAF) virtuel (Dans le tableau, elle apparaît comme Tonnes Cuivre empruntées) :

	2012	2013	2012+2013	Contribution en%
Tonnes Cuivre effectivement produites par GCM	16.529	11.500	28.029	36,7%
Tonnes Cuivre « empruntées » par GCM	19.758	28.500	48.258	63,3%
Tonnes Cuivre déclarées officiellement par GCM	36.287	40.000	76.287	100%

51. Quand la Gécamines affichait 36.287 Tonnes en 2012, elle n'avait en réalité produit elle-même que 16.529 Tonnes Cuivre auxquelles elle a ajouté 19.758 Tonnes Cuivre produites par les asiatiques qui ont consenti à lui prêter leurs produits (**bien sûr, sur papier- comme dans le 'théâtre de chez nous' !**) : C'est le **TAF Virtuel made in Congo**. (Une invention signée Dream Team : A breveter). En 2013, la Gécamines ne produit que 11.550 Tonnes Cuivre en « empruntant » plus du double soit 28.500 Tonnes Cuivre pour afficher un **impressionnant** 40.000 Tonnes Cuivre. Toutes les personnes étrangères aux mines et non averties de même qu'une certaine '**presse à la carte**' ont trouvé cette prétendue « **réalisation Gécamines** » **spectaculaire** ! Très théâtral en effet : bonne mise en scène et excellente chorégraphie : un piège indétectable pour la multitude des naïfs et lunatiques!

52. Cette «Dream Team » rusée aura droit aux félicitations publiques du Chef de l'Etat et pour cause ! En réalité, les **héros** acclamés n'étaient que des **Zéros**, des faussaires et tripatouilleurs riant sous cape pendant le discours d'un Chef mal éclairé et malheureusement manipulé comme un malheureux profane !

53. La bonne leçon est que, quand un Chef d'Etat **choisit délibérément et obstinément** de s'entourer des combinards téméraires et incompetents, lui-même et tout le pays en paieront toujours un très grand prix tôt ou tard! **Cela ne rate jamais !**

54. Durant les deux premières années de ce véritable Plan de Diversion (2012 et 2013), **63% de la production Cuivre que la Gécamines s'attribue indûment** et qu'elle trompète fièrement partout, sont **empruntés** chez les petits exploitants suivant un montage digne d'alchimistes maladroits. **C'était une production « bureau » ou Production sur « papier »** : Une innovation en a donc engendré d'autres en allant de mal en pis.

55. La Gécamines ayant décidé, **par défi** ; de ne plus rendre public ses rapports annuels et certains de ses multiples contrats **probablement** compromettants et/ou embarrassants (rapports annuels pourtant faciles à placer comme toutes les sociétés respectables sur son site web : **www.gecamines.cd.**) échappe ou évite toute contre-expertise de toute partie prenante intéressée. Il est **impossible d'analyser** et de commenter ses états financiers qui, **s'ils existent** ; ne circulent que sous scellés dans la '**nuit noire**'. **Depuis 2010, Ceci permet qu'au royaume des aveugles, les borgnes restent rois d'une part et d'autre part a rendu**

plus facile la diversion et surtout l'exercice favori de la Dream Team : la manipulation et matraquage de la grande masse par des diatribes populistes et souverainistes.

56. Avec ce TAF malicieux, on calcule **aisément** que les pertes infligées à la Gécamines consécutivement à ce **montage irréfléchi** se chiffrent à plus **d'un demi-milliard de dollars** (aux cours de 2018) et donc au détriment du Congo. Avec ces **centaines de millions** de dollars de manque à **gagner auto-infligés du fait de ce grossier montage suicidaire motivé uniquement par l'ego d'un groupuscule de combinards**, combien de nouveaux hôpitaux auraient pu être construits, combien d'arriérés de salaires auraient été réglés, combien d'enseignants correctement payés, de militaires mieux équipés et motivés ? **Quand nos fabuleuses mines du Congo sont confiées à de purs charlatans incompetents supervisés eux-mêmes par de purs irresponsables et lunatiques, un scandale géologique cesse d'être une bénédiction pour le peuple et devient un véritable cauchemar. C'est la pure et simple vérité : C'est la très triste et tragique réalité !**

57. Le Premier Ministre honoraire et Professeur Lunda Bululu profondément indigné par ce paradoxe s'interrogeait sans réponse : **Quelle est la raison de cette inadéquation entre la richesse du sous-sol et la grande misère du peuple?** La réponse est simple : **la sacralisation de l'impunité, de l'incompétence et de la complaisance** : un véritable cocktail détonant ! A croire qu'il faudrait désormais **introduire un grand oral pour les aspirants aux grandes fonctions comme aux Etats-Unis ou à l'Union Européenne? Il ne suffit pas de savoir lire et écrire pour diriger une société minière même sans rayonnement mondial!**

58. On ne peut systématiquement semer l'incompétence et le laisser-faire, et récolter des performances. **C'est absurde ! C'est insensé ! Celui qui plante des haricots ne peut espérer récolter des bananes plantains à moins d'être complètement 'zinzin' !**

59. Certaines ONG locales et internationales qui ont depuis longtemps été confrontées à l'opacité mêlée d'arrogance de la Dream Team, avaient, **en fins limiers** ; déjà très tôt détecté **l'odeur fétide de la grande arnaque** érigée en mode de gestion à la Gécamines. Les informations, hélas fragmentaires ; sélectivement distillées par la Gécamines les ont toujours privés d'évidence suffisante pour consolider leur thèse. Cet état de chose était d'autant plus facile dans un pays où même le parlement et autres instruments de contrôle demeuraient étrangement aphones, sourds voir même aveugles. C'est au point qu'ils se montrent même agressifs à l'égard de donneurs d'alerte généralement démunis et si vulnérables qu'ils ne peuvent se protéger eux-mêmes contre des prédateurs arrogants et plus puissants.

60. Même les différents ministères de tutelle, à l'instar du Premier Ministre, se sont avérés impuissants et invertébrés devant le '**chouchou**' du Chef de l'Etat en optant de **faire profil bas** devant son **intransigeance** et son **refus catégorique** d'ouvrir les livres désormais '**cabalistiques**' de la 'Gécamines yuma'!

61. Qui a oublié la saga avec le FMI et la **démonstration d'arrogance sans état d'âme** même au point de **compromettre** un programme (Extended Credit Facility approuvé le 11 Décembre 2009) qui aurait un tant soit peu apporté quelque **soulagement à la misère du peuple** ! La Dream Team, **puisant à profusion dans les recettes produites par ses partenaires**, a toujours mobilisé de moyens de communication puissants pour écraser toute contestation en reprenant la même antienne souverainiste sans jamais produire des preuves de sa bonne gestion ni montrer la moindre considération pour les congolais paupérisés et victimes collatérales de sa piètre gestion. Et bien sûr, le grand tourisme mondial du management Gécamines en jet privé, n'a jamais connu la moindre discontinuité.

62. Une analyse très rigoureuse des bilans et contrôles de production obtenus d'anciens directeurs de la Gécamines aujourd'hui à la retraite (dossier volumineux dont nous n'annexons que quelques pages pour conforter les lecteurs sur la fiabilité de données exploitées), nous fonde à croire **qu'en raison des énormités inavouables que les combinards ont décidées de cacher aux congolais et au monde, jamais ils n'accepteront de publier les véritables bilans, les véritables rapports annuels, les véritables contrats TAF et autres, les véritables états financiers...**

63. Il n'y a aucune prédisposition favorable pour livrer aux congolais la vérité et toute la vérité. **Pour rien au monde ! Même si on impliquait les forces terrestres de la République !** Même avec l'appui de la MONUSCO ! Même si la CENCO s'en mêle ! On peut presque parier **sans risque** que cette année 2019 passera sans que ce miracle ne se produise : **un défi** pour le Gouvernement Ilunkamba et pour le Cinquième Président, **Garant de la Nation et Commandant suprême des forces armées congolaises !**

64. La Zambie partage avec le Congo la grande ceinture de cuivre africaine (Copperbelt) et leur ZCCM est l'équivalente de notre Gécamines (la Zambie s'étant désengagée de l'exploitation sous le Président Chiluba, reste actionnaire minoritaire via la ZCCM dans les Joint-ventures créées après la privatisation de ses mines de cuivre). Voici les pages- couvertures de rapports annuels **2017** et **2018** qui sont déjà largement diffusés au public sans discrimination, en version physique (avec plus 130 pages bien comptées) et sur leur site !

65. Aucune comparaison avec l'arrogance ni l'incompétence de champions congolais qui **cachent tout depuis bientôt neuf années car la vérité ne leur est pas favorable.** La Zambie a eu son indépendance 4 années après le Congo et la différence entre la gestion de deux pays dépendant tous

largement du cuivre est comme le jour et la nuit ! **Il ne faut pas une heure pour détecter lequel de deux pays est une République bananière confirmée !**

PAGES COUVERTURES DE RAPPORTS ANNUELS DE LA ZCCM –DISPONIBLES AU PUBLIC

.....



ZCCM INVESTMENTS HOLDINGS PLC

ANNUAL REPORT

2017



ACCESSIBLES SANS RESTRICTION AUCUNE !



ZCCM INVESTMENTS HOLDINGS PLC

2018

ANNUAL REPORT

66. Même comparée à la gestion des affaires dans les autres pays africains, la médiocrité congolaise fortement consolidée durant les deux décennies passées est hors norme ! Personne n'en veut à nos **combinards, ils avaient promis la transparence et ils sont comptables devant les congolais, ultimes propriétaires du patrimoine commun qu'ils gèrent.** Qu'ils publient les vieux rapports annuels manquant jusqu'à fin 2018 au lieu de nous abreuver des discours populistes tout en continuant leur tour du monde improductif en jet privé.

67. **La Gécamines devrait-elle continuer à évoluer comme un bien sans maître même sous le Cinquième Président ? Bientôt un an après la transition, ce statu quo envoie un très mauvais signal aux congolais et aux nombreux observateurs qui attendent des signes concrets de changement et non pas des discours ! Que de temps perdu et impossible à rattraper !!!**

Les unités auxiliaires transformées en Centres de Profit(CP) : le grand bluff

68. Dans ce second volet du Plan Stratégique de Développement, le manque de sérieux est patent. L'encre n'avait pas encore séché sur leur brochure que la « Dream Team » renonçait à sa stratégie d'opérer les installations auxiliaires comme Centres de Profit. Ce fut notamment le cas des installations hautement rentables et stratégiques du siège « CCC » produisant le Calcaire, la Chaux et le Ciment métallurgique à Kakontwe/Likasi.

69. En effet, leur très grande viabilité est évidente quand on considère notamment que la production d'une seule tonne de cobalt dans le schéma traditionnel de traitement requérait environ 9 tonnes de chaux. Ce siège a historiquement réalisé les pics annuels de productions ci -après : 372.000 Tonnes de calcaire lavé, 110.000 Tonnes de Chaux et 14.800 Tonnes de ciment métallurgique ! C'était donc un très grand siège d'exploitation bien robuste et facile à relancer, **le Centre de Profit par excellence** avec une carrière mise en exploitation depuis 1919, mouvementant jusqu'à 450.000 Tonnes de calcaire brut annuellement et encore largement viable !

70. Tout ce macro-siège d'exploitation a été cédé comme d'habitude, au pas de course et pire, pour une chanson! Et ce n'est pas à un groupe de renommée mondiale, loin de là. Jusqu'à preuve du contraire, cela s'apparente à ce que les congolais appellent simplement « une bonne Cop » ou en Lingala 'Cop Ya Lar' ! Il faut 'allumer la lumière' pour y voir clair ! Ce qui est sûr est que c'est énorme, c'est grossier, c'est une insulte à l'intelligence des congolais et à la classe moyenne !

71. Après y avoir injecté 6 millions de dollars, la « Dream team » les cèdent (bien sûr de gré à gré, comme toujours au pas de course) à un 'opérateur' économique libanais ! Comment peut-on réhabiliter des installations pour les céder immédiatement après, à un commerçant de la place, incontestablement dépourvu du moindre gramme d'expertise dans la matière ? Pourquoi ? A quel prix ? Fixé par qui et sur quelle base ? Mystère sur mystères : l'auto-dépouillement et donc le démantèlement irréversibles d'un empire minier ont été poursuivis sans relâche mais sournoisement, par les responsables de Gécamines au discours soporifique.

72. Finalement, ce fameux plan dit stratégique et ses ajustements récurrents, ne seront en réalité que de malicieux artifices pour justifier des saignées financières énormes (provenant d'autres partenariats plus efficaces) en nourrissant régulièrement et par programmes utopiques interposés, l'illusion de l'imminente montée en puissance d'une Gécamines productrice significative de cuivre, prospère et fière à côté des privés. Depuis huit années que la douce chanson de la relance est entonnée, la Gécamines produit à peine 11.000 T en cuivre et de moins en moins de cobalt en

tendant rapidement vers un grand zéro ! Quand est-ce que les décideurs sortiront du profond sommeil ? Il n'y a dans ce pays, aucun suivi ! **Absolument aucun** !

73. Malgré le zeste séduisant de nationalisme, ce ne restera qu'un **bluff grossier**, un prétexte pour perpétuer l'alimentation de la très grosse sangsue en finances vite dilapidées alors que cette fortune aurait mieux servi la nation si dirigée directement au compte du trésor. Au fait, Nous a-t-on déjà remboursé les six millions ? Où ? Quand ? A qui ? La question est sans réponse suite à l'opacité consacrée en mode de gestion...Ce que nous savons est que nos braves médecins doivent être payés et l'enseignement de base gratuit doit être de stricte application et considéré comme irréversible !

74. La pure et triste vérité qu'il **faut désormais intégrer** est qu'il **n'y aura plus** de montée en puissance d'une Gécamines productrice à l'ancienne mode ! Plus jamais ! La Gécamines comme société d'exploitation minière **est morte** ! Nous le démontrons plus bas ! En conséquence, Il n'y a aucune raison de laisser la Gécamines devenue juste un épouvantail et la tirelire d'une nébuleuse ; **engloutir des revenus** dont le gouvernement a besoin pour résoudre les très grands problèmes de congolais en ce compris, leurs arriérés astronomiques, l'éducation gratuite des enfants, les milliers de médecins dévoués impayés.....etc.

Gécamines devient un nain minier et la 'minièrè' la moins rentable du monde :

75. En publiant en 2014, l'ouvrage « **Les défis de la Gécamines** », le vœu ardent était qu'il sonne très tôt l'alarme et permette de sauver la Gécamines avant le point de non-retour. Hélas, rien n'arriva en dehors de plusieurs invectives et quelques compliments. Après l'éjection à mi-parcours du DG Kalej Nkand **pour faute très (très) grave**, Mr Albert Yuma a alors cumulé (en potentat absolu) les deux hautes fonctions de PCA et de DG en même temps que la Gécamines gérée comme un bien abandonné appartenant désormais au tout puissant PCA, plongeait dans les profondeurs abyssales !

76. Ce dernier ne rend compte à personne y compris au Premier Ministre résigné et plaintif tandis que le Président mal entouré et en perpétuelle quête de quinze collaborateurs compétents devenait aussi **la première et la plus distinguée victime de son 'chouchou' qui le manipule à souhait**. Le discours, à tort élogieux là où il aurait fallu de sévères remontrances et mieux une révocation ; le confirme.

77. Après l'éviction du DG Kalej, Yuma n'est resté secondé que par le seul DGA en la personne de Jacques Kamenga, **anonyme enseignant du secondaire propulsé aux commandes de la Gécamines par Adolphe Muzito**. Ce bon cadre du PALU, affable et totalement dépaysé et perdu dans les questions minières a toujours **très soigneusement et religieusement** préféré rester dans l'ombre en parfait figurant réduit au rôle burlesque de porteur de mallette du PCA (Cela lui a valu d'être

surnommé le '**Parsec de Yuma**' par la presse kinoise), c'est donc dans un grand vide de suivi, en l'absence **totale** d'encadrement et de **contrôle** que la Gécamines évolue. **Gécamines devient Yuma et Yuma devient Gécamines** dont il est aussi le **suprême Guru** hautement **vénéré** à la manière **Nord-coréenne**, ne devant **rendre compte à personne sur toute cette planète Terre** (Absolument aucun garde-fou même symbolique !). A peine croyable et sans précédent ! De quoi retourner Léopold II et Mobutu dans leurs tombes ! **Jamais République bananière n'est tombée plus bas ! C'est inédit !**

78. Pour une meilleure perspective et pour mieux saisir toute l'ampleur du désastre **qui en résulte**, il sied de rappeler qu'en 1989, l'une de meilleures années de la Gécamines, celle-ci avait produit 425.200 T Cuivre, 9.311 T Cobalt et 54.043 T Zinc réalisant un chiffre d'affaires total de 1,43 milliard de dollars US. En plus de sa large contribution au social des congolais (hôpitaux, écoles, camps, villes...), **sa contribution directe au trésor (droits, taxes et impôts) fut remarquable : 346 Millions USD soit 24% du Chiffre d'affaires de l'année.**

79. Après huit années de cette nouvelle Gécamines née de la « brillante et ambitieuse transformation » dont quatre années sous la dictature absolue de Yuma, on peut sans surprise constater la grande débandade ci-après :

80. Pour une production congolaise totale d'environ **1,3 millions de Tonne cuivre en 2018**, la part de la Gécamines n'est **que de 10.800 Tonnes Cuivre soit 0,8 % seulement**. C'est-à-dire, elle représente moins d'un maigre pourcent de la production de la RDC (nous disons bel et bien **Huit millièmes de la production nationale**). Plus de doute, la Gécamines de Yuma, comme producteur de cuivre ; est désormais aux **coudes à coudes avec les creuseurs artisanaux : C'est la ligue dans laquelle la Gestion Yuma l'a soigneusement reléguée et même confortablement installée.**

81. Que sur une production congolaise de **110.000 T cobalt en 2018**, la part produite par la Gécamines de **Yuma n'a été que de 60 Tonnes (oui, Soixante tonnes !) soit 0,05% du total national!** Elle est **de loin, de très loin inférieure à un millième de la production nationale de cobalt de 2018 !** Comme une petite goutte dans un fleuve, tant en cuivre qu'en cobalt ; **sa contribution décroissante d'année en année est dérisoire et totalement insignifiante.** (Nous disons bel et bien **moins d'un millième de la Production de la RDC en 2018**). **Et déjà 2019 s'annonce plus avec une baisse plus catastrophique !**

82. C'est donc avec consternation qu'après une débâcle aussi retentissante en huit années bien tranquilles à la tête de la Gécamines, l'homme ait, **par un insolite enchantement** ; continué à bénéficier d'une confiance inaltérable et pire de l'adulation du Rais Honoraire qui l'a même proposé comme Premier Ministre d'un Congo ruiné et à rebâtir, **le préférant très bizarrement** à tant d'autres excellents cadres

de très grande valeur dans la même famille politique ! **Pour quelle mission** ? Etait-ce par une inadmissible ignorance du drame Gécamines ou pire par une obsession démoniaque visant à étendre le champ d'application de trois verbes inscrits dans l'ADN du régime sortant : ***Voler, Egorger et Détruire (Jean 10v10)*** - cette fois, **la cible aurait été le grand Congo** ! Comme quoi l'appétit vient en mangeant ! Aucun congolais n'est naïf.

83. La « Dream Team » préférée de Kabila, conduite par son éminent timonier a réussi à transformer la Gécamines, fierté nationale et géant minier sous Mobutu en un **insignifiant et très ridicule petit nain minier** même à l'échelle du Congo, un embarras national et la risée de tous les exploitants au pays . Entretemps, le Congo, (grâce aux privés opérant sous le même soleil, sous les mêmes pluies et dans la même 'jungle' que cette Gécamines) s'est hissé au rang de cinquième producteur mondial de cuivre et reste l'indétrônable leader mondial pour le cobalt. Un ***seul et pitoyable*** canard boiteux gâche le tableau : La Gécamines sous la « Dream Team » !

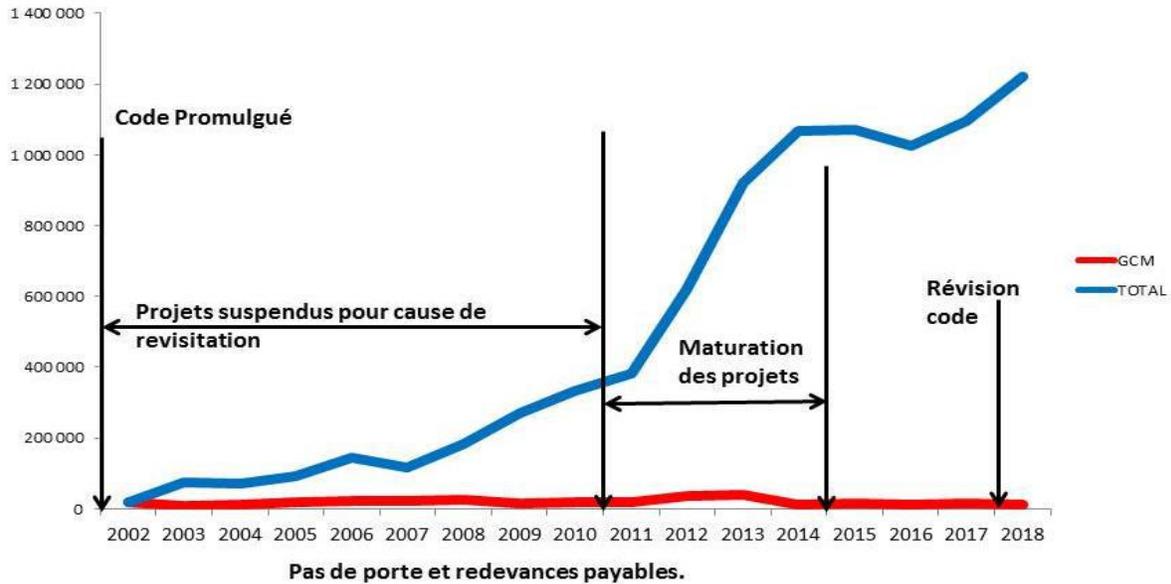
84. *Il est alors plus facile de comprendre toute la hargne et la rage en plus du profond complexe d'infériorité qui agitent la Dream Team face aux privés (y compris de petits commerçants bien quelconques et les artisanaux sans instruction) dont la production décolle en flèche et si aisément dans le même terroir et sous le même soleil quand le 'Patron de patrons' mord lamentablement la poussière avec une production tendant vers un grand Zéro ! D'ailleurs la courbe de production de la Gécamines est plutôt horizontale, elle rappelle plus un serpent qui rampe puisque il ne peut voler et ne volera jamais !*

85. *Même les vendeurs de poules, médicaments, poissons... reconvertis à la métallurgie s'en sortent mieux que la Gécamines de Yuma. N'est-ce pas là une cinglante confirmation que même au Congo, il n'y a pas de mauvaises troupes ! Que faire ? Que dire ? L'opacité, le populisme et le discours souverainiste contre les impérialistes et les colonialistes restent la triple arme de prédilection de faibles et des médiocres dépassés par les événements et bloqués dans leur incompétence patente! D'où l'antienne et le bruit inutile de Tam Tam !*

On note sur le graphique plus bas deux allures nettement différentes : la production des privés décollent très vite tandis que, sous les mêmes pluies, le même soleil, le même code minier et dans la même jungle, la Gécamines de Yuma rampe en restant collée au sol, incapable de décoller et jetant plus de métaux dans les rejets au lieu de les produire et les vendre pour rapporter de dollars au Congo! Fortement contrariés et complexés par l'échec patent et humiliant, ses dirigeants Gécamines seront très amers et très critiques à l'égard

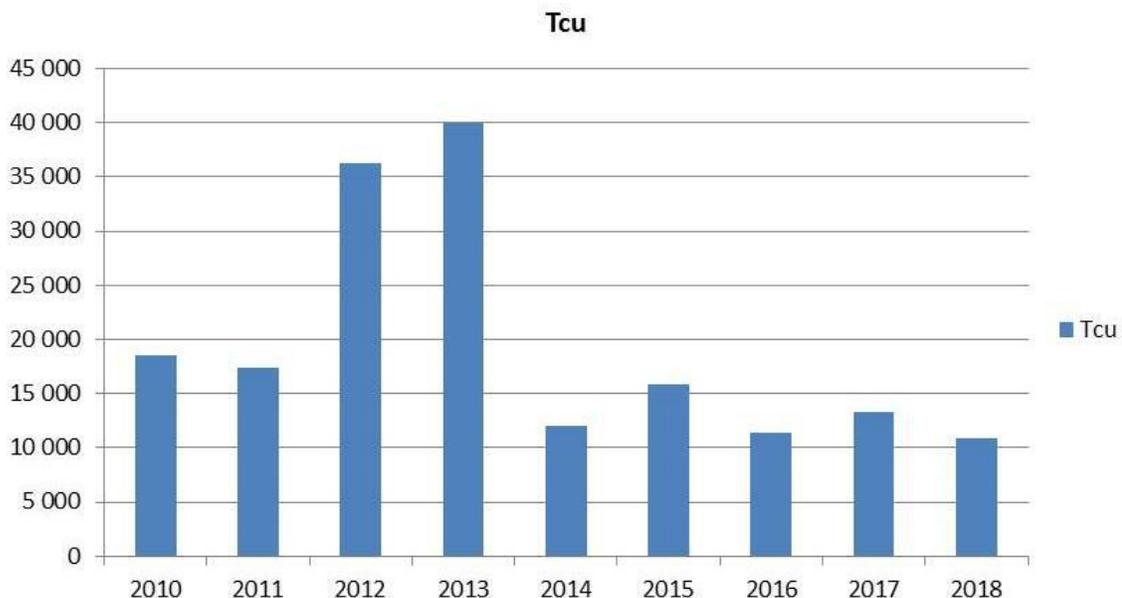
de privés plus rigoureux et donc par conséquent plus performants ! La ligne rampante rouge est la production de la Gécamines, la montante est la nationale : C'est dans un même pays !

GCM : PRODUCTION CUIVRE (tCu)



Sans contredit, Gécamines : la société-cancro aux mains d'incompétents confirmées a une production 'rampante' et symbolique ! Par pudeur et pour des raisons humanitaires ; nous la reprenons plus bas à plus petite échelle, pour qu'elle soit plus visible.

GCM : PRODUCTION CUIVRE (Tonnes)



86. On ne peut s'empêcher de penser avec nostalgie aux purs Cadres Congolais qui ont fait notre fierté nationale : des géants et monuments des mines du Congo comme Umba Kyamitala et Mulenda Mbo : Tous deux excellents Ingénieurs formés au Congo ! Quelle bénédiction c'était pour Mobutu et pour le Congo de s'appuyer sur ces valeurs sûres qui leur ont aligné avec consistance et beaucoup de classe , une production de plus de 450.000 T Cuivre et plus de 15.000 Tonnes Cobalt annuellement, donnant d'importants moyens financiers au pays sous Mobutu pour sa politique dont notamment l'université gratuite avec bourses d'études régulièrement payées aux étudiants d'alors. (Cette Elite consiste en dirigeants aujourd'hui aux grands postes de responsabilité, incapables de rendre la pareille à la génération montante)!

87. Gécamines sous Mobutu et sous Kabila : C'est comme comparer le jour et la nuit ! Avec les lamentables performances d'incompétents et tonitruants braillards de nos jours, la Gécamines en est réduite à 10.000 tonnes de cuivre et 60 tonnes Cobalt annuellement! Soixante ! Quelle honte, quelle confirmation d'une sublime incompétence pour les charlatans patentés à la tête de la société : C'est une implacable preuve par l'absurde ! Il n'y a pas photo entre les fieffés menteurs sous un leadership complaisant et les vrais exploitants-producteurs vertébrés sous un chef vigilant et à l'évidence très rigoureux ! Il n'y a pas match !

88. Entretemps, le cobalt produit par cette Gécamines au cours de l'année 2018 soient 60 maigres tonnes, est **appelé Cobalt par pure courtoisie**. Cette production qui **tend rapidement vers zéro** ne rentre en effet dans aucune catégorie de la mercuriale et consistait en un '**gribouillis**' indescriptible proche **d'un produit de ramassage** (Il ne faut pas se méprendre avec les échantillons de cobalt présentés par elle dans les expositions à travers le monde qui lui, est scintillant car il date de la belle époque Gécamines sous Mobutu)

89. Ne produire que **60 tonnes** en une pleine année de 365 jours (à peine 164 kg par jour) alors que le programme dans le Plan stratégique de **diversion** prévoyait déjà **8.627 Tonnes** dès 2016, c'est une réalisation de moins d'un pourcent ou exactement une réalisation arrondie de **sept millièmes ! Comme on le notera encore et encore, les performances de Yuma en matière de réalisation de ses propres programmes de production librement fixés par lui-même et surtout en l'absence de toutes contraintes ; se mesurent non pas en dixième ou centième mais en millièmes ! Quand il promet mille Tonnes (1000 T), il ne réalisera que moins de 10 tonnes ! Un Congolais averti en vaut deux !**

90. Ainsi après huit ans de faux programmes, plans 'bidons', plans 'machins', plans 'trucs' et autres sornettes à venir en rapport avec la production, seuls les lunatiques continueront à avaler les

coulevres en considérant crédibles les programmes signés par Yuma! Le seul endroit où il arrive à produire du cuivre fictif C'est resté le plateau de Télévision !

Promettre tant et ne réaliser systématiquement que si peu, tellement peu : quelle remarquable et incontestable expertise dans l'échec et le grossier mensonge! Avec une telle constance et un tel palmarès de proportion olympique, seul un fou irrécupérable peut encore croire aux projections de production 'made by Yuma'! Reste à voir s'il tentera le coup sous le Cinquième Président ! Dans la dispensation 'du Peuple d'abord', le peuple pourrait exiger un traitement très particulier pour lui !

*91. Ainsi, la Dream Team de Kabila nous en a fait voir des vertes et des 'pas mûres'. Heureusement plus personne n'est dupe et le nouveau Gouvernement sait à quoi s'en tenir ! On visualise mieux le dégât sur le grand Congo si le Cinquième Président ne lui avait pas fermement barré la route de la primature ! **Les Congolais l'ont échappé belle !** Sans cela, ils auraient pleuré comme disent les Kinois, dans la langue du village (Na monoko ya Mboka) !*

*92. Sans froid aux yeux, une réalisation ne représentant que quelques millièmes de ses propres prévisions librement fixées en l'absence de toutes menaces : **Même un homme en état d'ébriété totale ne peut manquer sa cible d'autant. Jamais échec n'a été aussi humiliant.** C'est un échec hors norme digne du palmarès de records ! Le mot échec est même insuffisant, le terme le plus approprié pour décrire le chef d'œuvre réalisé par le Sieur omnipotent Yuma est en swahili : « *Kwibuta* » ! **C'est ce que Yuma fait depuis bientôt neuf années à la tête de la Gécamines : Kwibuta !** (en Lingala : *Liyoto*).*

*93. Va-t-il en rester là ? Avec les mêmes méthodes opaques, le pire est à craindre car « **la folie, c'est croire qu'avec les mêmes méthodes, on aura des résultats différents** ». Pour Albert Einstein, « **On ne résout pas un problème avec ceux qui l'ont créé** ». Déjà le mot cobalt a été effacé dans ses récentes projections mirobolantes! Les combinards sont dos au mur ! A bout de souffle, à bout d'inspiration et finalement à bout de mensonge !*

*94. C'est maintenant compréhensible pourquoi ses *statistiques de production pourraient carrément demeurer encours de traitement ad vitam aeternam* ...Depuis neuf années et jusque-là **aucun humain sur cette planète** ne sait quand ce traitement **mystérieux ou mystique** prendra fin ni ce qui le bloque ou le ralentit depuis si longtemps ? Chaque unité d'exploitation minière digne de ce nom est dotée des bascules, d'échantillonnages automatiques et manuels, de densimètres, débitmètres, suivie par des analyses horaires ou bi-horaires, les performances contrôlées toutes les heures pour corrections éventuelles et obligatoirement un bilan par postes de travail générant un bilan journalier revu par les managers de l'unité*

le jour suivant, des bilans hebdomadaires, décadaires et enfin mensuels, trimestriels ,semestriels et annuels consolidés.

95. Les bilans-matières et évaluations de **coûts opératoires** trimestriels et semestriels puis annuels sont **obligatoires** car **nul dans ce monde** ne conduit une exploitation minière **sans repères, sans indicateurs** et surtout pas sous la seule orientation d'un battement de Tam -Tam par le clown du village!

96. Manquer ce suivi méticuleux dans une entité d'exploitation signifie que les opérations minières sont menées de **manière empirique et aveuglement à la manière villageoise** (comme les fabricants d'alcool au village qui ne dosent rien et ne mesurent aucune température en produisant leur liqueur variable à souhait et indigeste). Dans pareil cas, même les réactifs et processeurs sont consommés au hasard de l'humeur des opérateurs ? Comment la Gécamines peut-elle disposer des moyens de vagabondage mondial en jet privé sans en avoir pour suivre ses opérations d'exploitations ?

97. Pour quelle raison au monde faut-il une décennie pour établir le moindre bilan-matière d'une exploitation minière ? **Comment peut-on avoir des états financiers crédibles d'une activité dont on ne maîtrise nullement le flux de matières premières et autres consommables ni processeurs depuis neuf années pas plus que l'exact contour ni la portée des opérations unitaires réellement engagées dans le traitement ! Comment ? Par extrapolation ?**

98. Le plus intrigant pour tout vrai minier qui établit aussi systématiquement et régulièrement ce type de bilan est de savoir en quoi consiste ce si **mystérieux traitement spécial qui ne s'applique qu'au Congo et à la seule Gécamines sous Yuma** (Umba Kyamitala et Mulenda Mbo publiaient régulièrement les rapports annuels)?

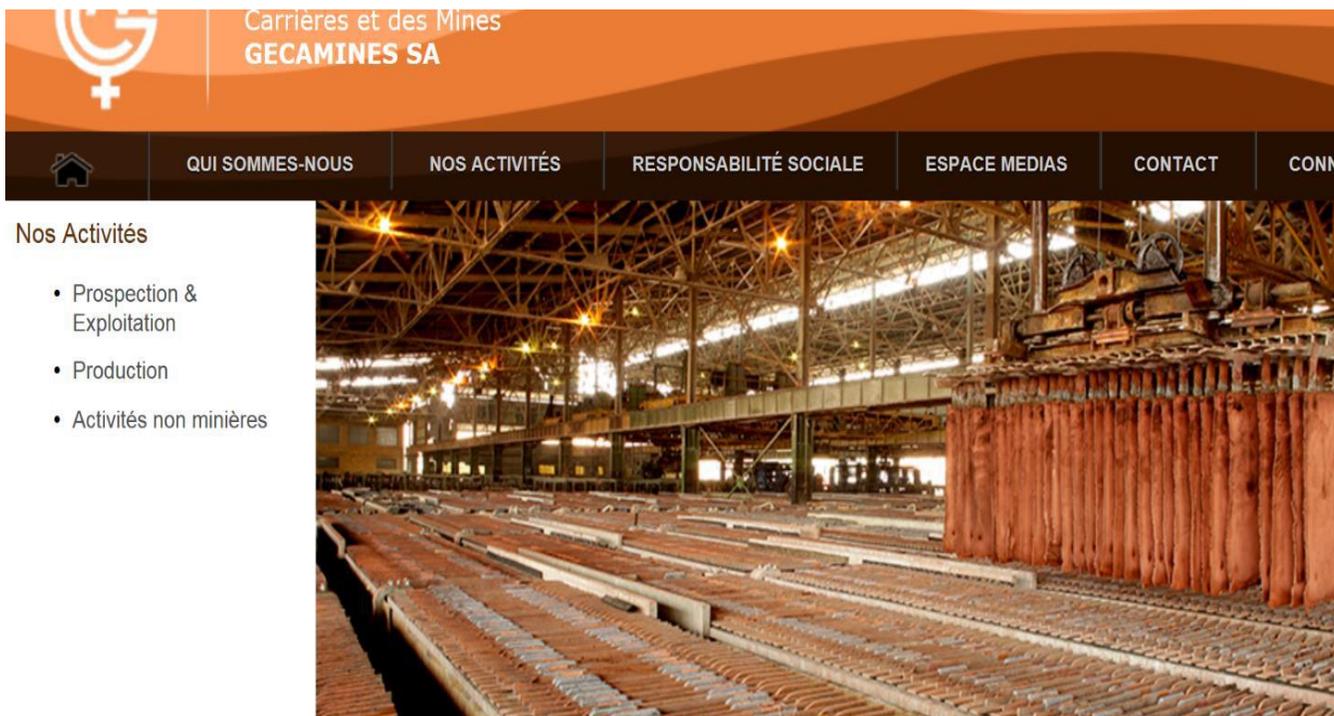
99. **Serait-ce un traitement de statistiques par incantations nocturnes, avec un pagne à la hanche autour d'un grand feu et en ingurgitant du 'Lutuku' ou du Lungwila et pourquoi pas du Chibuku ? Où sont les bilans-matières de l'activité d'exploitation et les rapports annuels de la Gécamines de Yuma?** Aussi vrai que la Gécamines appartient au peuple Congolais, qu'on les place à la portée de tous sur le site **www.gecamines.cd** ? Dans tous les cas, c'est une grave insulte à toute l'élite congolaise (qui impressionne partout dans la diaspora de tous les continents) quand un échec aussi astronomique est applaudi au sommet de l'Etat, **donnant du pays l'image du Haut- Lieu de la médiocrité et du laisser-aller** en plus de sa promotion au rang de capitale mondiale du viol, **toujours sous le même leadership.**

100. C'est donc avec les revenus des partenariats mieux gérés que la « Dream Team » continue à parader dans les meilleurs palaces du monde, avec gros cigare au bec sans le moindre égard aux enfants congolais

forcés de chasser les rats pour manger ni les fonctionnaires impayés et résignés à livrer leur progéniture à la débauche pour manger chaque jour le pain de la honte en attendant un miracle.

101. Il faut noter que la minable production Cobalt de la Gécamines en 2018 (soient 60 tonnes) est réalisable **en quelques semaines seulement** par une **poignée** de creuseurs en guenilles, postés sur une mine de teneur moyenne. Quand une société **mythique tombe si bas**, ses dirigeants ne peuvent faire les matamores que devant une populace mal informée et des dirigeants politiques totalement irresponsables et inconscients. On comprend mieux pourquoi les champions du Rais Honoraire ont '**oublié**' d'afficher leur production sur le site Gécamines, toute honte bue ; au motif que : « **les statistiques de production sont en cours de traitement...** ». **Depuis neuf années, c'est inimaginable !** La République bananière a franchi une nouvelle frontière. Voici encore la fameuse page sur le site Gécamines :

102. PAGE COPIEE DU SITE GECAMINES (www.gecamines.cd –fin Août 2019)



Les statistiques de production sont en cours de traitement ...

103. Avec une Gécamines alignant à la pelle autant de contreperformances, seuls les plus doués de congolais comprendront la pertinence de la coûteuse rénovation de grands bureaux Gécamines sur le boulevard Kamanyola /Lubumbashi - dont l'inauguration fut rehaussée de la présence du Chef de l'état, Son Excellence J.Kabila. Le très minuscule et **petit nain minier en voie de disparition** est enfin doté d'une coquille chatoyante qui rivalise avec les bureaux d'Alibaba, Microsoft et Apple, quand ses techniciens exploitants manquent de moyens de locomotion pour le suivi de la maigre production et les médecins

opèrent les malades à la bougie faute d'infrastructure dans le Congo profond. ***Jamais gestion d'une société minière n'a été aussi singulièrement et brillamment « tropicalisée ».***

104. Désormais, la raison de l'opacité hermétique consacrée par l'omnipotente Dream team est claire : Il ne faut pas que les congolais **découvrent** que l'homme qui trône au sommet du bâtiment le plus luxueux du célèbre boulevard Kamanyola de Lubumbashi n'est en réalité que le ***patron d'une minable et minuscule exploitation qui produit moins de cobalt qu'une demi-douzaine de creuseurs travaillant à mains nues ! Lui qui nous avait promis le rayonnement mondial, il nous a produit une éclipse totale, une humiliation mondiale.***

105. La débâcle de cette Gécamines « pompeusement transformée » cesse d'étonner quand on réalise que placée dans les mains de ceux qui ont en partage les mêmes attributions que le diable c'est-à-dire : « ***Voler, égorger, détruire*** » (Jean 10v10), ***la mort de la Gécamines était sciemment orchestrée et donc inéluctable.***

106. Quelle torture morale pour ses braves agents de longue carrière de la Gécamines ! Eux qui ont consacré les meilleures années de leur vie, leur vigueur et ingéniosité pour assurer la pérennité d'un empire minier qui est, sous leurs yeux, livré à la destruction ***méchante*** par des prédateurs et extra-terrestres ***parachutés au sommet d'une société si complexe et si capitale*** pour l'essor de tout le Congo ! Un siècle de construction d'un fleuron industriel aux effets d'entraînement immenses longtemps au très large bénéfice de tout un peuple mais ruiné **sciemment** par de vrais ***sadiques et aventuriers incompetents !***

Inefficacité inédite et hécatombe environnementale

107. L'innovation du président Joseph Kabila avec la nomination de la **Dream Team** a véritablement produit un chef d'œuvre de gâchis : Les tares de la Gécamines de Yuma sont aussi **innombrables qu'écoeuvrantes et se déclinent comme un film d'horreurs.** Un article ne peut les contenir tant elles sont ***toutes*** dans la ***démésure*** ! Au regard de ses ***contreperformances inouïes et de proportion olympique, sa longévité à ce poste relève du mystique !***

108. L'une de plus odieuses parmi ses œuvres est sans conteste : ***le gaspillage sans précédent de précieuses ressources naturelles du pays compromettant le bonheur des générations présentes et futures des congolais.***

109. Durant les huit ***sinistres*** années du leadership ***moyenâgeux*** de Yuma, le rendement global (il s'agit du rendement ***moyen pondéré*** reconstitué) de récupération des métaux se situe à seulement ***47% pour le cuivre*** et, ***tenez-vous bien, seulement 11 % pour le cobalt*** (celui de l'année 2017 tombe à 3% seulement

en cobalt. ***Vous avez bien lu : Trois pourcents ! Un, deux, enfin trois!!***). Dans le PSD, le trio de combinards avait tablé sur une récupération de 32% pour le cobalt : la réalité est ***dix fois moindre***. Ce sera en fait, une ***horrible abomination***. ***Et on note encore et encore cette grande constance : les projections de Yuma sont prévisibles : Jusqu'ici en effet, elles sont toutes et toujours fausses ! Il faudra donc garder cela à l'esprit devant toutes les futures projections de l' inamovible PCA !***

110. Un Sous-sol riche et un pays pauvre au budget ridicule ? La raison de ce scandale outrageant n'est pas un mystère ni une fatalité, Ceci est un paradoxe désormais élucidé et pour cause ! Un gaspillage inédit suite à une ***sinistre gestion tolérée*** et surtout ***bien encadrée*** par l'autorité morale (consciente ou non du drame ? nul ne sait !) malgré les conséquences fatales. Silence on jette ! Silence on pille. Silence on dilapide les ressources non renouvelables du Congo ! ***Logique et fatale conséquence : un scandale géologique mais une population dans des conditions de vie infrahumaines !***

111. Le PCA de Gécamines, ***excellent vendeur d'illusions*** et habile prestidigitateur; qui ne produit plus rien en dehors de projections-mirages et dont la contribution à la production nationale pèse à peine ***sept millièmes***, vagabonde en jet privé avec l'argent des partenariats qui produisent ! Ne fallait-il pas qu'avant d'envoyer nos quémandeurs au FMI et autres bailleurs de fond, que nous assumions et corrigions ***impérativement*** nos propres turpitudes en nettoyant d'abord notre propre cour ? Nos partenaires, bailleurs de fonds et autres interlocuteurs certainement intrigués n'ont pas pour autant l'amnésie. Ils doivent s'exclamer à huis clos : ***Quel peuple ! Un peuple qui n'a pas encore prouvé qu'il était digne d'un pays aussi exceptionnellement béni !***

112. C'est donc une prouesse lugubre et une horrible hécatombe écologique : faute d'avoir investi dans les technologies plus performantes qui existent depuis de décennies, et ce ***malgré qu'elle ait brassé des millions de dollars*** en pas de porte, royalties et autres paiements. La Gécamines, qui vient par ailleurs d'inaugurer un bâtiment hyper luxueux, ***en est encore à une technologie surannée inappropriée*** : Le HMS (***Heavy Media Séparation*** littéralement c'est la Séparation par Liqueur Dense) ou concentration gravimétrique - dont elle se targue encore aujourd'hui à gorge déployée - fut utilisé sur la brèche de ***Ruwe/Mutoshi*** à Kolwezi depuis la ***seconde guerre mondiale***.

113. Ce HMS est entouré d'opérations discontinues conduites à la manière archaïque culminant en une piètre récupération globale de seulement 47 T sur 100 T Cuivre traitées (en rejetant 53T). ***Tandis que pour le cobalt, sur 100 tonnes engagées dans le traitement, elle en jette plus de 90 T dans les rejets (solides et solution) suite au traitement inefficace.*** Le « ***Heap Leaching*** » (ou lixiviation en tas) appliqué en lieu et place d'une lixiviation en tank agité en milieu réducteur est bon pour une alimentation

monométallique, et **demeurera donc extrêmement fatale pour la récupération du cobalt (dit trivalent)**

114. Aucun ingénieur ne peut produire un miracle quand il est confiné dans les limitations d'une telle configuration métallurgique : on ne peut faire des exploits dans une **usine-musée** sur laquelle sont greffées des unités nouvelles donnant lieu à une véritable pièce d'antiquité hybridée à laquelle **il faut trouver un autre nom** (Usines démarrées en 1929). La rénovation des bureaux de direction à coup de millions de dollars (?) ainsi que le tour du monde en jet privé ; ont été **priorisés par le trio** d'experts miniers formés précipitamment sur le tas.

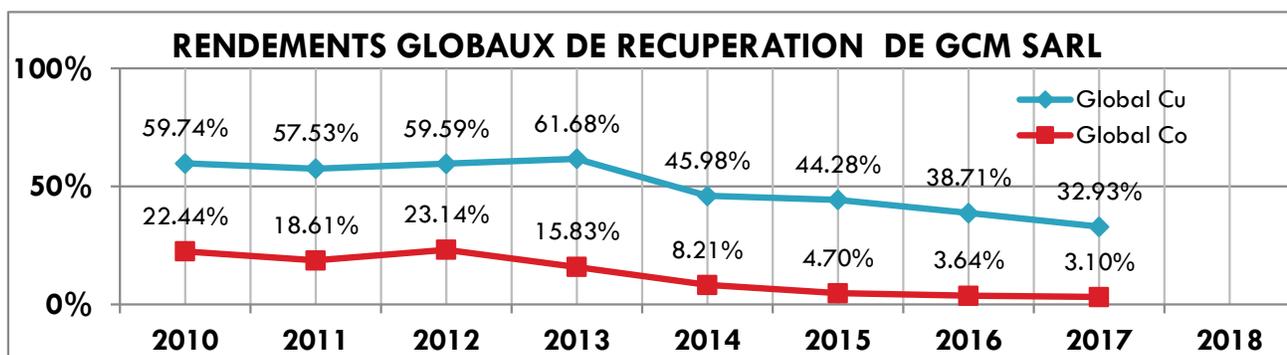
115. Aussi bizarre que cela sonnerait, les techniciens et exploitants de la Gécamines se sont surpassés et les résultats obtenus, pris dans leur réel contexte opérationnel, sont de véritables exploits. Ils sont eux aussi victimes **d'une piètre affectation de ressources financières** par un conseil d'administration composé d'experts miniers autoproclamés comme il en pullule au Congo : des prédateurs de ressources et bricoleurs bien choyés par le Chef !

116. Ceux-ci, fort de leur grande **expérience dans la mise en faillite de sociétés**, ont estimé qu'avoir de bureaux luxueux comme Google et Microsoft avec des travaux surfacturés au passage et faire le tour de la planète en jet privé, étaient mieux pour la Gécamines, le Congo et les congolais. **Mieux et surtout plus urgent que d'avoir des Usines performantes !** Pour preuve, personne ne s'en est jamais plaint, aucun mot au parlement. Après tout, même le Président visiblement satisfait, en avait coupé le ruban symbolique ! Qui dit mieux ?

117. Le graphique **le plus déchirant** pour tout congolais averti est le suivant, qui montre le rendement global réalisé d'année en année sous le haut patronage de Yuma. Son allure plongeante indique la chute drastique et **la descente en enfer d'une activité minière à arrêter de toute urgence. C'est-à-dire tout de suite et maintenant !**

La tragique référence nationale : Gécamines yuma ! (au-dessus on a le cuivre et en bas le cobalt)

Le couronnement de la gabegie des ressources naturelles



La Gécamines yuma

118. La récupération du cuivre qui était de 60% en 2010 est tombée à 33% en 2017, tandis qu'en cobalt, la récupération qui était de 22% (horrible) en 2010 a fondu comme beurre au soleil plongeant à une catastrophe inacceptable : **3% seulement en 2017**. **C'est à peine croyable, c'est inimaginable, aucun gouvernement au monde, même le dernier des médiocres ; ne peut permettre cela un jour de plus. Comment une telle horreur peut passer inaperçue si longtemps ? Quand on s'accommode de l'opacité, quand on place un ministère aussi stratégique que les mines, pendant plus de dix ans, dans les mains d'incompétents, il faut être préparé au pire ! Et le pire est bien là sous nos yeux !**

119. Ailleurs dans le monde, la plupart des projets Cobalt en pipeline notamment au Canada et en Australie vise plus de 70% de récupération cobalt en raison de ressources limitées et par conséquent jalousement exploitées d'une part et d'autre part des exigences environnementales non négociables! **Ailleurs on ne badine pas avec le cobalt et aucun gaspillage n'en est toléré !** Est-ce la malédiction de l'abondance ?

- On note en effet que la Gécamines qui perdait lors du traitement 40% du cuivre en 2010, en perd 67% en 2017. Elle perdait déjà 78% du cobalt en 2010 et engagée dans une détérioration accélérée, **elle en jette 97% en 2017**. A cette allure, elle va **inexorablement** vers la récupération nulle et donc perte totale du cobalt si on ne l'arrête pas dans sa descente en enfer **tout de suite et maintenant !**

120. A ce niveau à peine croyable de récupération, la Dream Team a introduit la Gécamines dans les annales de l'histoire des mines comme la **seule société au monde ayant réussi la sinistre prouesse d'envoyer de manière progressivement exponentielle et pendant huit années consécutives, plus des métaux dans les rejets qu'elle n'en a produit pour la vente, vidant pour rien (vraiment pour rien !) le trésor national de réserves non-renouvelables du sous-sol congolais, de surcroît en détruisant sévèrement l'environnement**. Serait-ce cela sa façon de démontrer son si remarquable nationalisme et son indéfectible attachement aux intérêts supérieurs de la nation Congolaises qu'il prétend défendre contre les jaloux?

121. Même une très vieille Grand-mère au village, peut confirmer haut et fort que le manque à gagner est phénoménal, astronomique. Cela est simple et ne relève vraiment pas de la chimie nucléaire ! Pourtant le Congo avait pendant tout le règne ténébreux de la 'Dream Team' une certaine Excellence et Ministre des Mines qui, probablement, arborera fièrement un CV long de dix ans à la tête du Ministère des Mines - longévité de la honte car insolite et contre-productive. Dix années de nullités, dix années catastrophiques pour le pays ! Alors que sous sa barbe se déroulait une **exploitation aussi stupide de nos ressources**. Et tant

que la Gécamines la perpétuera, il n'y aura ni miracle ni décret qui relèvera le lamentable budget national à plus de 5 Milliards de dollars US !

122. D'année en année, le graphe est plongeant car la Gécamines ne s'améliore pas mais va de mal en pis. Pendant qu'un drame pareil se déroule sous leurs yeux, les distingués membres du Conseil d'Administration convoquent les réunions et bien sûr les jetons de présence bien juteux. En effet, les réunions du Conseil sont multipliées et transformées en **fréquents attroupements improductifs** mais **à but hautement lucratif, sans que les administrateurs ne soient comptables de l'évolution de la société : Vive la République bananière ! Viva !**

123. On comprend toute l'hystérie collective d'une **classe politique pourrie** quand des nominations à de tels postes sont faites sans les inclure. La grande préoccupation d'un grand nombre d'entre eux (pas tous il est vrai) n'est pas le succès, et la pérennisation de la prospérité de ces entités qu'ils dirigent et encore moins les enfants de leurs électeurs qui étudient à même le sol.

124. En effet, il faut noter que le traitement de minerais donne deux types de rejets : les rejets solides et les rejets en solution. Si les **rejets solides correctement** stockés sont **partiellement récupérables** par retraitement il n'en est pas de même de pertes en solution. **Ces dernières sont fatales et totalement irrécupérables** car contenant les métaux lourds (dissous en solution) qui polluent nos rivières, contaminent les nappes phréatiques et champs de riverains, affectent la flore et faune. On se souvient du récent cri de détresse des chefs coutumiers de Likasi concernant la **sur-pollution** des rivières Kapolowe et Panda.... ainsi que celle de leurs champs etc...

125. Au début du siècle passé et sous la colonie, Monseigneur De Hemptine avait fait ce constat en rapport avec l'exploitation précoloniale du cuivre (celle réalisée sur cette terre de nos aïeux bien avant l'arrivée des colons) par les métallurgistes africains. Il s'agit pour être plus concret **des ancêtres de** Chef Mwami Munongo, Chef walembe et Musokantanda, de Kibasa Maliba, de Kyenge Dyashi, de Katshongo Mbavu, de Kiboko Vano, de Mutombo Kyamakosa, de Muyambo Kyasa, de Kiwanda Salasa, de Mambwe etc... . Bien avant l'arrivée des colons, **les ancêtres directs de tous ces compatriotes et amis récupéraient déjà 62%** du Cuivre engagé dans les traitements métallurgiques réalisés de leurs jours (voir **Ancient African Metallurgy** –page 143) !!!

126. Sur les mêmes gites et des siècles plus tard (bien qu'à une échelle plus grande) la Gécamines de Yuma **patauge** avec une récupération d'à peine **32% en cuivre sous le regard admiratif des cadres du grand parti et la bénédiction de l'autorité morale !**

C'est pourtant 30 % inférieur à la récupération réalisée par des exploitants précoloniaux ! En fait, c'est carrément la moitié de la performance des aïeux sur les mêmes gisements plusieurs décennies voir plusieurs siècles avant la colonisation (voir photos de braves métallurgistes africains précoloniaux).



A cet égard, l'échec de la « Dream Team » est également sans précédent et plus qu'humiliant !

127. Même par rapport au standard vraiment local et bien conciliant établi généreusement par nos aïeux Sanga , Yeke et Lamba : Ce que la Gécamines sous Yuma a réalisé n'est ni plus ni moins qu'une exploitation horriblement archi-stupide de nos ressources (hors norme et il faut créer un nouveau mot pour cela) La transformation tant acclamée des entreprises publiques en sociétés commerciales, couronnée par l'innovante nomination d'un conseil d'administration insolite et hétéroclite par SE Kabila ont engendré un monstre hideux avec, à la clé : Un triomphe de l'exploitation stupide, une horrible abomination !

128. Alain Ayache écrivait : « Il n'y a pas de honte à perdre ou à échouer. La honte, la seule qui puisse nous faire honte est d'être inférieurs à nous-mêmes ». 62% pour les aïeux Lamba, Sanga contre un très médiocre et ridicule 32% sous Yuma ! Tomber de 30 % plus bas que les performances réalisées avec aisance et classe par nos aïeux Sanga, Kaonde, Lamba ... exploitant les mêmes gisements il y a plusieurs siècles et bien avant l'arrivée des premiers colons, C'est être plus qu'inférieurs à nous-mêmes. C'est un sacrilège ! Même les arbres crient au scandale, même nos rivières protestent ! Quel scandale ! Quel grand sacrilège ! Sous

Mobutu, on aurait probablement opté de reléguer cette si dangereuse et très nuisible équipe dirigeante de la Gécamines au village !



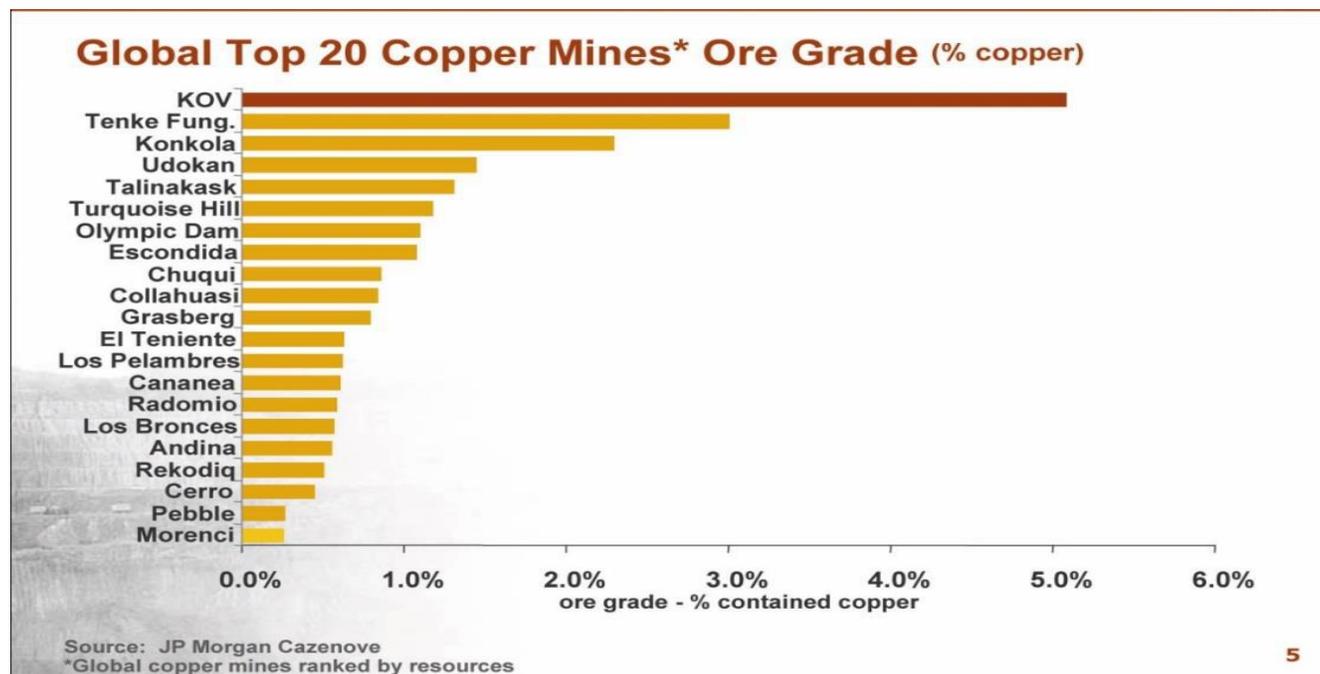
129. *A peine croyable, après plus d'un demi-siècle d'indépendance, on patauge encore à ce point. C'est le comble de l'humiliation et comme on le voit maintenant très clairement : Sans contredit possible, C'est le plus haut niveau de médiocrité jamais atteint dans l'exécution d'une opération de traitement de minerais sur la planète Terre depuis la nuit des temps! Un triste record mondial mais à l'envers : une prouesse typiquement congolaise sous Kabila ! Elle porte hélas, la célèbre signature de Yuma ! Le prix à payer pour l'inacceptable complaisance et opacité !*

130. Codelco entreprise minière publique de l'état chilien et premier producteur mondial de cuivre(plus de 1,7 millions de tonnes Cuivre produites annuellement), a une productivité de 80 tonnes de cuivre par travailleur par an, **la Gécamines de Yuma caracole autour d'une tonne par travailleur par an**, tandis que sous Umba Kyamitala et Mulenda Mbo (Tous deux excellents Ingénieurs de Mines et véritables monuments de l'excellence dans la gestion des Mines de Gécamines), la productivité Gécamines était de près de 15 tonnes par travailleur par an. **Sous la gestion Yuma, la productivité de Gécamines est de très loin, la plus faible de l'industrie du cuivre mondiale !** En matière d'humiliation, Yuma et Consorts nous ont gâtés !

131. Ce n'est pas le **rayonnement mondial annoncé** par la Dream team qui se matérialise **mais une humiliation mondiale** qui procède de l'innovation du Rais honoraire. **Un seul Chilien de Codelco produit autant que 80 Congolais de la Gécamines !** Heureusement que nous avons aussi une maigre consolation grâce à Yuma : Nos bureaux, particulièrement celui de Yuma ; sont 80 fois plus luxueux et mieux encore, notre Dream Team flâne partout en jet privé ! Qui dit mieux ? En

tout cas, Notre **très petit et insignifiant nain national**- œuvre de la Dream Team, est mondialement le **bon dernier** malgré que les gisements Congolais soient les plus riches du monde !

Nos gisements sont fabuleux et dans une classe à part, la preuve :



Teneur en cuivre de 20 plus grandes mines de cuivre du monde (Exprimée en % Cuivre)

L'appel vibrant de Yuma et le secret de ses statistiques de production

132. Après avoir infligé autant de désastres et humiliations au Congo, Yuma, **dans un moment de lucidité** et dans une envolée lyrique irrésistible lance une puissante interpellation aux bonnes consciences. Il écrit : *« J'invite chacun d'entre vous à observer les enfants du Lualaba, marchant en guenilles à la recherche des rats pour manger sur un sous-sol qui, chaque jour ; se vide de ses ressources et à se poser en conscience la question de savoir qui sont les vrais responsables de la situation de ces enfants ».* (La vérité sur les mensonges des ONG-Novembre 2018 à la page 9)

133. La Gécamines a une longue tradition d'exploitation au Congo, elle devrait donc jouer, pour toutes les nouvelles sociétés récemment implantées (principalement des Joint -Ventures où elle est restée actionnaire minoritaire), le rôle déterminant de société de référence et de gardienne du trésor en même temps que servir de société-étalon dans l'utile comparaison et quête d'optimisation de retombées de l'exploitation de ressources du Congo qui s'épuisent désormais plus rapidement.

134. La réponse à la question de Yuma est vite trouvée maintenant que nous connaissons le grand secret et la raison du traitement à durée indéterminée des données de production de

la Gécamines sous Yuma ! A titre purement illustratif (pour éviter l'abstraction) et pour mieux visualiser/quantifier toute l'ampleur macabre de cette ignoble débauche de ressources sous le très agité et premier grand nationaliste Yuma, nous revenons sur la globalité de huit années depuis la nomination de la Dream Team en 2010 pour transformer la Gécamines en société rentable et efficace : C'est le bilan de huit premières années de la Gécamines transformée ou le fruit de la grande et révolutionnaire innovation portant transformation en société Commerciale !

135. On note, par une reconstitution rapide du bilan-matière (bilan non consolidé): qu'entre 2010 et 2018, sous la gestion de l'homme providentiel du Chef de l'état honoraire et prétendant Premier Ministre hautement préoccupé par le triste sort des enfants du Lualaba (notamment), la Gécamines a produit les résultats globaux ci-après

	Alimentation	Production	Métaux dans les rejets	Revenu Potentiel « jeté »
Tonnes Cuivre	373.600	175.577	198.023	\$1,29 Milliards
Tonnes Cobalt	35.600	3.910	31.690	\$2,57 Milliards
Tonnage Métaux Contenus*	409.200*	179.487*	229.713*	\$3,9 Milliards

T dans les rejets : Tonnage de métaux envoyés dans les rejets (solides et solution) suite au traitement défaillant.

136. Ces chiffres arrondis ici pourront être d'avantage affinés quand il plaira au Sieur Yuma, dans sa grande magnanimité, de publier enfin ses bilans-matières consolidés : dans tous les cas, les conclusions que nous tirons, resteront valables car elles ne changent pas à une tonne près ! Voici donc le flux de métaux depuis l'alimentation, dans la production et dans les rejets suite aux imperfections du système de traitement employé obstinément par Gécamines:

137. Les installations de Gécamines ont engagé en traitement respectivement 373.600 T Cuivre et 35.600 T Cobalt. Elles n'ont réussi à produire que 175.577 Tonnes Cuivre et seulement 3.910 Tonnes cobalt de sorte que les métaux envoyés par elle dans les rejets globaux (sans distinction de phase liquide ou solide) s'élevaient à 198.023 T Cuivre et 31.690 T Cobalt.

- La Gécamines sous la conduite de Yuma a envoyé *plus des métaux aux rejets* (tonnage arrondi de tous métaux confondus) soient 230.000 tonnes qu'elle n'en a transformés en métaux vendables (tonnage arrondi de tous métaux vendus confondus) soient 180.000

Tonnes de métal. Donc un score global de 180.000 Tonnes produites contre 230.000 Tonnes jetées !

Plus qu'un drame pour un pays qui luttait encore récemment pour être reconnu comme pays pauvre très endetté et pour obtenir par pitié l'allègement de sa dette.

138. Entretemps, chaque seconde qui passe, le système d'exploitation cautionné par Yuma dilapide sans résultat et même sans remords les ressources non renouvelables ! En effet, en leur appliquant les cours moyens de 2018, les métaux expédiés dans les rejets durant le long et stable mandat de Yuma valent près de Quatre milliards USD Dollars : Une fortune colossale ! Très proche du budget annuel traditionnel : Plus qu'assez pour consolider l'enseignement de base gratuit avec petit déjeuner complet (omelettes, tartines bien beurrées, haricot, saucisses fraîches et même du jus de fruit et yaourt) inclus pour tous nos braves enfants sans discrimination avec la bourse à tous les étudiants !

139. Avec cette lugubre prouesse, Yuma – le Maestro de cette horrible symphonie – entre dans l'histoire comme l'incontestable et l'indétrônable icône mondial du gaspillage de ressources minières. Il n'aura jamais de challenger dans le monde entier ! On peut affirmer que nul ne le battra car aucun pays dans ce monde, n'a des leaders capables d'être si médiocres et irresponsables au point d'accepter l'inacceptable et l'inconcevable comme cela a été le cas sous le long régime sortant dans une désinvolture aussi répugnante que révoltante!

140. Sortir de la terre de nos ancêtres, un métal aussi rare, stratégique et onéreux comme le cobalt, non pas pour le vendre et nourrir les Congolais mais pour en jeter la grande part dans nos propres rivières suite à un mode de traitement obstinément défailant : Il n'y a pas de mots pour qualifier cela : C'est au-delà de la stupide gabegie de ressources: C'est monstrueusement inqualifiable ! Un gaspillage à large 'spectre' car il poursuit même les poissons dans nos rivières pour les tuer et affamer les riverains, il entraîne des métaux dissouts en proportions prohibitives dans la nappe phréatique et nos rivières. Il affecte nos mères qui accouchent de bébés malformés, abiment le terres cultivables et détruit la flore, affecte à long terme la santé de nos enfants réduits à boire, faute de mieux ; des eaux polluées. (Voir à ce propos une plainte très caractéristique des chefs coutumiers de Likasi publiée dans le quotidien le Potentiel- certainement passé inaperçu pour beaucoup de nos multiples excellences , et honorables ! (Le Quotidien Le potentiel du 12 Mars 2019 à la page 16)!

141. C'est un désastre complet et c'est aussi un paradoxe complet : une rare et exceptionnelle bénédiction en ressources fabuleuses (plus grandes réserves mondiales de cobalt, les plus riches mines de cuivre du monde) devient une terrible malédiction, pour tout un peuple dans l'insouciance totale d'une Elite démissionnaire et de leaders hélas, profondément ignares! Jamais stupidité n'a atteint pareil niveau dans un pays ! Jamais ! C'est vertigineux et criminel ! Les enfants du Congo étudient assis sur des briques dans des classes sans tableau, comme au moyen-âge nos médecins dévoués et impayés opèrent encore à la bougie dans le Congo profond, les enseignants cumulent des arriérés de salaires, et pendant ce temps, le cobalt qui nous aurait rapporté des revenus financiers substantiels est allégrement et copieusement jeté par Yuma & Consorts. Et c'est, en attendant la prochaine et flamboyante conférence de presse dans un Hôtel- cinq Etoiles de la place, aux frais de la Gécamines bien sûr, sous les applaudissements nourris d'une cohorte de lunatiques complètement ignares!

142. Entretemps au sommet de la grande société mythique trône un Conseil d'administration de 'gaspilleurs' qui, les yeux fermés et les poches bourrées, jette, jette encore et jette toujours plus de ce précieux cobalt au lieu de le produire pour maximiser les retombées financières de la Gécamines au profit du trésor public. Leur seul moto est clairement le « Zéro Cobalt produit, Tout Cobalt jeté » et personne, alors personne ne le constate, personne ne le dénonce, personne ne l'arrête et en prime les architectes du désastre sont promus : C'est tout simplement le comble dans un pays où le Gouvernement est systématiquement obèse avec, à quelques très rares exceptions ; des conseillers parachutés toujours tirés à quatre épingles, aussi innombrables qu'improductifs se pavanant inutilement avec ventres bedonnants, poitrines bombées et têtes bien vides ! En huit années, ils n'ont rien vu ! Rien que de bulles! Rien ! Ils n'ont rien vérifié même quand certains ONG appelaient à une enquête approfondie ! Quelle gestion ? Des pareils aveugles et nullités méritent-ils d'être pompeusement appelées « Excellences » ? Sans rire ! L'Elite Congolaise doit passer à la barre !

143. Pendant la progression à pas feutrés vers son objectif inavoué de « Zéro Cobalt Produit », Yuma a un puissant somnifère prêt à distribuer: Ce sera un discours populiste et souverainiste dans un français châtié à la parisienne débité avec une parfaite diction en plus! Ça marche bien pour une population laminée par la misère ! On évoquera les ennemis du Congo qui nous en veulent pour nos richesses, des méchants jaloux qui veulent nous tuer pour le code minier, ... et dans l'entretemps une chose est absolument sûre et certaine :

Pendant même le temps où vous lisez ces lignes, Yuma jette, il jette de jour comme de nuit et il jette de plus en plus notre cobalt 'stratégique' dans nos rivières, nos enfants cherchent des rats à manger et les données de production sont encours de traitement... Cette fois-ci, Il doit arrêter de prendre les congolais pour des idiots !

144. De par la singularité de son activité d'exploitation dont l'objectif insolite est désormais la maximisation des pertes et non pas celle d'une production vendable, pour ses prochaines sorties médiatiques, on devrait désormais lui demander non plus son programme de production des métaux mais plutôt son programme de production de « rejet » durant le mandat de FATSHI, C'est ce qu'il fait mieux, c'est son terrain de prédilection, son champs d'expertise avéré. Après ses services à Utexafrica, c'est au tour de Gécamines d'en bénéficier ! Avec sa stratégie d'exploitation, le Congo est assuré d'être calé à durée indéterminée au plus bas de l'Indice de Développement Humain, la chasse aux rats restera indispensable et interrompue !

145. La mythique société de référence et ancien pilier de l'économie sous Mobutu mais placée par Son Excellence Joseph Kabila dans les mains de purs charlatans supervisés par des parfaits ignorants du secteur minier congolais ; a jeté sous leur barbe et à leur total insu, plus de ressources qu'elle n'en a converti en vraies richesses par la production de métaux de qualité. Au lieu de convertir nos ressources non renouvelables et hautement 'stratégiques' en dollars, espèces sonnantes et trébuchantes après la vente de métaux de qualité produits, elle les dissout à l'acide pour en jeter allègrement dans nos rivières avec tous les dégâts qui s'ensuivent ! Et cela est allé de mal en pis durant tout le règne de Yuma sous Kabila ! Ça continue malheureusement en cette première année sous FATSHI pendant que les mises en place sont bloquées par de querelles avec les fossoyeurs exigeants, Yuma jette et jette encore plus!!! Hélas, hélas !!!!Le compte à rebours est en marche.

146. Donc, elle convertit nos ressources en dommage environnemental. La Gécamines produit plus de pertes cuprifères que du cuivre vendable, la Gécamines produit plus de perte cobaltifère que du Cobalt métal vendable. Unique au monde : Depuis la nuit des temps, elle est sous Yuma, la toute première et la plus grande société minière du monde spécialisée dans la 'production des pertes'. Son brillant géniteur a étoffé encore son CV après les textiles à Utexafrica ! Il est désormais dans la cour de grands destructeurs d'entreprise ! Aussi loin qu'on peut chercher, on peine à trouver un précédent pareil : une ressource minière si rare et chère, massivement dilapidée par un pays sinistré qui recourt

ensuite à l'aumône pour soigner et éduquer ses enfants pendant que les responsables du gaspillage font le globe-trotter en jet privé ! Cela donne le vertige !

147. Cela s'est passé pendant toutes les 8 années sous le radar d'un parlement bondé de quelques six cents éloquents honorables sans être détecté, sans qu'un Ministère des Mines embourbé dans des intrigues et ancré dans une gestion passive du secteur minier limitée par une évidente et indiscutable incompétence (où trônait l'inamovible Martin Kabwelulu fier de son extrême longévité) n'en ait jamais rien su ni même soupçonné !

148. Autant 'd'Excellences' et 'd'Honorables', tournant dans un ballet de sirènes dans nos villes, mais profondément complexés, invertébrés, tétanisés et dépourvus du moindre gramme d'audace. Ils ont tous - sans exception - été incapables d'exiger le moindre rapport d'activité du très redoutable et redouté Yuma, tous bien recroquevillés dans la pitoyable posture de témoins passifs de la destruction du Congo!

149. Sous leur barbe et pendant huit longues années, ils ont manqué de réaliser que la Gécamines dilapidait copieusement nos ressources minières sans rien alimenter au Compte du trésor en même temps qu'elle s'accaparait des revenus réalisés par les partenaires pour le grand tourisme mondial en jet privé: Une double forfaiture en boule de neige, un balourd du secteur minier pendant qu' à l'hémicycle, on larmoyait et allongeait de stériles débats sans inspiration ni impact sur le maigre budget national durant les sessions dites budgétaires! Est-ce cela le pays rêvé par Kimbangu ? par Lumumba ou le Sphinx de Limete ?

150. On peut parier que les membres du fameux conseil d'administration sortant qui, très probablement et pendant huit années, ne se sont jamais intéressés au moindre rapport d'activité pour exiger des améliorations de performances et en ignorent probablement l'existence, ne découvrent qu'aujourd'hui et à travers ces lignes, les conséquences de leur fatale passivité. Pourtant, ils n'ont jamais raté d'empocher les jetons de régulière présence aux réunions-atteupements multipliées à souhait et plus fréquentes que dans les sociétés minières réellement performantes du monde : faisant quoi? Entretemps. *'Les statistiques de production restent en cours de traitement... »* et nous sommes en Septembre de l'an I du Cinquième Président !

151. En fin de compte, pour réussir à produire si peu en jetant une fortune si colossale alors que nos enfants cherchent des rats pour se nourrir, il faut être plus qu'un charlatan incompétent. En effet, seul un monstre sans cœur peut, refuser de démissionner pour

continuer sciemment à perpétrer une pareille infamie en l'arrosant en plus d'un sarcasme tout aussi indécent ! Peut-être que grâce à cette note, ils vont enfin plaider coupables pour incompétence grave ! Cela donnerait aux congolais du baume au cœur !

152. Heureusement, on ne peut pas tromper tout le monde tout le temps. Finalement, tous connaissent la vérité sur l'exploitation durant les huit années de la Dream team. Si Mzee Désiré Kabila pouvait s'exprimer sur ce gaspillage hautement révoltant, il aurait vigoureusement appliqué la chicote sur le ventre de renégats : car ceci est loin d'être anodin, c'est trahir le Congo en ruinant le présent et en compromettant très sérieusement le bonheur des jeunes congolais, des futures générations.

153. Prolonger cette odieuse gabegie est un crime, c'est pénaliser l'humanité qui a besoin de ces ressources mais pire c'est ruiner et condamner à la pauvreté plus de 80 millions de Congolais ainsi que leur progéniture dont la bonne éducation et bonne santé sont compromises, faute des moyens financiers!

154. Le discours est facile mais la bonne gestion du secteur minier Congolais exige de renoncer d'abord au déni du réel et à la très puérule propension à la diversion irresponsable. Il faut aussi comprendre qu'il n'y a pas une façon congolaise de gérer les mines et surtout que tout le monde ne peut pas tout faire ! Ainsi, on ne remplace pas un Ingénieur métallurgiste par un vendeur de pagnes tout comme on ne remplace pas un chirurgien par le cordonnier le plus habile du village sans payer de lourdes conséquences !

155.. Pourquoi donc, dans le secteur-clé des mines, les congolais aiment-ils tant expérimenter les options manifestement absurdes et suicidaires ? Faute d'intelligence et par une absurde obsession dans des choix stupides, resterons-nous à jamais de victimes de nos propres turpitudes ? Même sous Mobutu, on n'a pas vu un standard aussi médiocre si largement généralisé dans presque tous les secteurs importants de la vie nationale !

156. Secteur hautement stratégique et même déterminant dans tout mandat politique au Congo, particulièrement au sortir du chaos de trois décennies ; on ne place pas les mines du pays (ministères et sociétés) par défi, contrainte, irresponsabilité, naïveté, équilibrage tribal, entêtement ou pire par stupidité dans les mains d'experts miniers autoproclamés et autres bouffons sans payer un prix très fort ! Surtout quand le pays est transformé en un Tohu Bohu après trois décennies de mauvaise gestion alors que les nombreux fonctionnaires bien formés de l'administration ont été envoyés à la retraite sans nécessairement une relève de même

calibre! *Passer outre cette exigence restera malheureusement fatal au Congo !* L'échec ou la réussite de futurs mandats en dépendent largement. Un sage disait : « *l'erreur a toujours été volontaire* ». C'est le cas de mines Congolaises soigneusement maintenues dans les mains d'aventuriers et combinards sous le régime passé.

157. Au regard de tout ce qui précède et à l'analyse objective, la Gécamines est le grand catalyseur et co-responsable de cette misère par son **exécrable gestion des ressources naturelles non renouvelables** et pour n'avoir pas joué correctement son rôle de société- témoin. Les mêmes gisements sous L'UMHK et sous Mobutu ont fait la prospérité indéniable et le bonheur de la Générale de Belgique, de toute la colonie, du Congo et des autres parties prenantes (BCK/SNCC, ONATRA, Voie nationale, agriculteurs, ports d'Ilebo, Matadi port, Kinshasa, etc.).

158. Finalement, le très vénéré Yuma, doit-il nous demander pourquoi les enfants du Lualaba mangent encore des rats (et non pas d'omelettes au fromage) quand il trône sur une Gécamines responsable de la perte d'une fortune aussi colossale. A quoi sert l'exploitation faite par la Gécamines sous lui? **Pourquoi l'exploitation de la Gécamines actuelle ne profite pas au pays forçant les enfants à l'école buissonnière à la recherche des rats?** Combien de Congolais, combien d'Excellences, combien d'honorables élus du peuple, combien d'honorables sénateurs peuvent répondre à ces simples questions :

- **A quoi sert la Gécamines actuelle si ce n'est jeter nos ressources et consommer les revenus des autres partenaires plus efficaces en se plaignant en plus de n'avoir pas eu assez ?**
- **A quoi utilise-t-elle les revenus en provenance des partenaires puisque qu'elle ne découvre ni nouveaux gisements faute de prospection, ni ne produit des métaux vendables en quantité suffisante suite à une exploitation claudicante ?**
- **Pour quelle raison valable, les revenus provenant de l'exploitation des mines Congolaises engagées en partenariat doivent nécessairement et obligatoirement lui revenir (redevances et dividendes) en laissant ensuite à un seul mandataire ultra-souverain (indifférent au sort des congolais) l'exclusive discrétion sur combien de miettes iraient symboliquement au trésor public ?**
- **Peut-on laisser les fruits de l'exploitation du sous- sol à une poignée d'intouchables ou une certaine nébuleuse quand tout un peuple croupit dans la grande misère !**

Ceci n'est pas le Congo dont rêvait Kimbangu, Kasa-Vubu, Lumumba et surtout pas plus proche de nous : le Sphinx Etienne Tshisekedi !

159. Il est clair que par-dessus tout, ces enfants en quête désespérée de rats pour manger sont premièrement les innocentes victimes de turpitudes congolaises, victimes collatérales d'une gestion jusqu'ici hautement stupide de précieuses ressources naturelles placées dans les mains de vils renégats incompetents, irresponsables et pire, impénitents : Ceci doit être déplaisant à entendre mais reste la pure et simple vérité. *Il est grand temps que l'élite congolaise s'assume au lieu de jouer à l'autruche ! Il faut un jour ou l'autre faire face à la pure et dure vérité : C'est le jour !*

160. La grande misère des congolais n'est donc ni plus ni moins que le fruit vénéneux et la normale cristallisation de la gestion stupide de ressources du pays : Ressources au sens large en ce compris : les ressources humaines. Ce pays est de surcroit classé parmi les derniers pour l'indice de développement humain à cause notamment du gaspillage hors norme, aggravé davantage par le coulage de maigres revenus de la production minimaliste subséquente (de surcroit de mauvaise qualité et donc mal vendue), le Congo- avec des exploitants comme la Gécamines de Yuma- est aux coudes à coudes avec le Burundi sans ressources minières, car les nôtres ne nous profitent pas suffisamment (étant jetés par Yuma et Consorts).

161. En effet, personne ne nous payera pour les métaux qui n'arrivent pas sur le marché parce que nous le sortons de nos mines pour les jeter dans nos rivières, transformant une richesse potentielle en malédiction et châtements immédiats avec l'environnement dévasté : c'est l'auto-flagellation par nos ressources au lieu d'une bénédiction par des retombées bénéfiques d'une mise en valeur intelligente! Quel leadership était-ce? Le Cinquième Président n'a pas droit à l'erreur s'il tient sérieusement au bonheur du peuple ! Ca se prouve dans les actes et il n'a pas l'éternité pour passer à l'action !!

162. il n'y a pas un autre pays sur cette planète Terre où une telle horreur peut passer si longtemps inaperçue et être tolérée dans une indifférence aussi étourdissante et criante : un silence coupable assourdissant sur fond d'une incompetence vertigineuse et nauséabonde aux grands postes de commandes d'un grand pays qui passait encore récemment comme PPTÉ : Pays Pauvre Très Endetté. Aucun pays sérieux dont les mines constituent le pilier de l'économie ne confie en même temps son secteur minier à des purs bouffons qui n'en savent pas plus sur les mines que nos grands-pères sur la trigonomie!

163. Et l'on veut être respecté dans les forums miniers internationaux en arrivant triomphalement en jet privé alors qu'il y a une multitude de vols commerciaux bien réguliers ? Ceci se passe après plus d'un demi-siècle d'indépendance, faut-il encore blâmer les belges ? Les impérialistes ? Les pays voisins ? La pluie ? Les

nombreux et mystérieux fantômes ennemis du Congo ? **La très grosse poutre est dans l'œil des congolais** qui doivent apprendre à s'assumer courageusement, c'est le premier pas vers la renaissance d'un grand pays.

164. Produire 180.000 T métal en jetant 230.000 T de métaux contenus : En huit longues années il n'y a jamais eu la **plus timide remise en question ni interpellation** alors que les voleurs de poules et chèvres sont vite arrêtés, les véritables compétences dénigrées et/ou forcées à l'exil et les derniers des médiocres en grand nombre aux postes de commande où ils brillent par leurs multiples bavures.

165. Devenir *Rentable et efficace* : c'était l'objectif de la transformation des entreprises publiques dont notamment la Gécamines en société commerciale précédée par des laborieuses et couteuses études. La noble mission avait ensuite été confiée à Yuma et à la Dream team ***sans aucun mécanisme de suivi ni indicateurs de performance ! Comme s'il s'agissait d'un travail dans un champ de manioc dans nos nombreux villages ! Un pays sans repère géré de manière archaïque et empirique!***

166. Tout Congolais lucide en conviendra : ***Si Yuma avait réussi sa mission de rendre la Gécamines rentable et efficace, ses partenaires dans les joint-ventures auraient aussi excellé, le Congo se serait porté mieux et les enfants n'auraient pas à sécher les cours pour ramener les rats à manger à la maison. Sa gestion indubitablement médiévale –comme on l'a surabondamment illustré- a coûté au Congo plusieurs centaines de millions de dollars, en réalité des milliards de dollars !***

167. Depuis quatre décennies, un mode de traitement a été perfectionné et appliqué industriellement avec succès. **La plupart des privés l'appliquent déjà en RDC.** Il assure de meilleurs rendements de récupération et une excellente qualité de métaux produits. Il s'agit de la lixiviation directe (aujourd'hui complétée par une lixiviation en milieu réducteur pour le cobalt) suivie d'extraction par solvant & électrolyse (SX-EW) pour le cuivre tandis que la solution saignée est soumise à une purification par précipitation sélective clôturée par une électrolyse du Cobalt en solution claire. Un schéma de traitement dont plusieurs segments sont parfaitement maîtrisés par plusieurs techniciens congolais et qui permet des récupérations excellentes en cuivre et en cobalt.

168. Un Conseil d'administration d'infirmier, enseignant du secondaire, et autres '**mopap**' ...etc. tous experts en mines 'autoproclamés et autodidactes formés sur le tas ; a considéré comme prioritaires les multiples vagabondages en jets privés et la rénovation de la direction générale par **rapport à la mutation technologique requise pour de meilleurs rendements et qualités de produits!**

169. Pour mémoire, la Zambie applique cette technologie (lixiviation directe, extraction par solvant et électrowinning) depuis les années 1970 - le cas de Tailings Leach Plant(TLP) de la Mine de Nchanga /ville de Chingola – monométallique cuprifère et en a ajouté en 1997 avec Bwana Mkubwa dans la Ville de Ndola. **Ainsi donc, mieux aurait valu garder ces réserves intactes dans le sous-sol pour les exploiter après avoir installé la bonne technologie au lieu de se lancer à corps perdu dans une exploitation insensée et à grande perte, uniquement dans un but folklorique !**

170. Investir dans et implanter la nouvelle technologie qui a fait ses preuves depuis quatre décennies auraient largement suffi pour minimiser ce désastre. Combien d'écoles, combien d'arriérés payés, combien d'hôpitaux ravitaillés en médicaments et combien d'enfants correctement nourris, même l'armée pouvait être mieux équipée...**si on avait évité cet odieux et révoltant gaspillage** par un investissement plus intelligent. **L'argent pour ce faire n'a pas fait défaut**, il a seulement été très mal utilisé notamment pour des éléphants blancs, le grand tourisme et autres saignées financières massives par différents artifices au bénéfice et/ou pour le compte d'une nébuleuse.

171. Le tout premier responsable de la misère des enfants est désormais facile à identifier : C'est l'élite Congolaise défaillante mais plus particulièrement celle aux postes de responsabilité où elle s'est contentée du nivellement par le bas au lieu d'exceller. Ne valait-il pas mieux se taire que de remuer ainsi le couteau dans la plaie sans proposer des solutions. La grosse poutre est à enlever **d'abord** dans les yeux de dirigeants et cadres congolais ! Plus que jamais la maxime de Montaigne mérite d'être rappelée : « *Notre bonheur tout comme notre malheur ne tient qu'à nous-mêmes* » ! **Inutile de sombrer dans la paranoïa : quels sont les prétendus ennemis du Congo ou « groupes d'intérêts étrangers » ou même de puissants lobbies qui ont forcé la Gécamines de Yuma à gaspiller aussi massivement les ressources du Congo ? Ont-ils parachuté de troupes aux usines ? Que gagneraient-ils avec cela, quels sont leurs noms et leurs adresses, comment s'y prennent –ils : Comme on le voit très bien, c'est enfantin comme rhétorique.**

La Gécamines yuma et la gestion calamiteuse de partenariats

172. Le volet de partenariat est énorme et il faudrait tout un livre pour l'épuiser. Cependant, **ici se cache la clé de la réussite du Cinquième** Président. Pour des Raisons évidentes, nous n'abordons pas ce point dans tous ses détails. Néanmoins nous **démontrons la très grave portée** de la mauvaise gestion du volet « partenariat » dans une seule de ces multiples facettes : Celle en rapport avec le « **pas de porte** ».

173. Dans les termes de références de la révision des contrats miniers relatifs aux partenariats engageant la Gécamines, un ratio fut fixé pour définir de manière **objective, uniforme et rigoureuse** le '**pas de porte**' à

exiger des partenaires accédant à des réserves déjà définies. Pour chaque tonne de cuivre dans le gisement engagé en partenariat, le partenaire allait payer à la Gécamines / Congo un montant 35 Dollars US. Ainsi par exemple, pour un gisement ayant 1 million de tonnes cuivre, le partenaire allait donc payer 1 millions x 35 \$ soient 35 Millions de dollars comme « **pas de porte** » ! **N'est-ce pas simple comme bonjour !** Cela cesse d'être simple dès qu'on implique des congolais à l'esprit tordu et bons chasseurs de « **cop ya lar** » : **le fossé entre le scientifiquement prévisible et la réalité le confirmera !!**

174. Ce pas de porte est une contrepartie justifiée notamment par le fait que cet accès direct aux réserves connues évite aux partenaires dans la Joint-Venture les aléas et coûts élevés de prospections hasardeuses. En effet on que sait pareilles prospections, dans la grande majorité des cas se soldent par des échecs en plus du long temps que les recherches et éventuellement les forages subséquents requièrent ! Ainsi sans perte de temps et avec considérablement moins de risques, les partenaires bénéficiaires des pareilles cessions peuvent s'engager dans l'étude de faisabilité et développer rapidement les projets. **Le temps gagné est de 5 à 10 années.**

175. En 1904 à partir de Lukonzolwa, Henry Buttgenbach écrivait : « *Nous avons identifiés plus de cents affleurements (gisements) minéralisés et leur teneur moyenne est de 14 % en Cuivre* ». Les aïeux Lamba, Sanga, Kaonde Bayeke, Dembo etc avaient donc déjà localisés et partiellement exploités ces multiples gisements (Lonshi, Kalukuluku, Dikulwe, Kambove, Tenke, Mupine, Musonoi et même Bwana Mkubwa et Kansanshi en Zambie...) que les géologues européens du début du siècle passé n'ont fait que « **redécouvrir** » de la même manière que Diego Cao **redécouvrit** l'embouchure du fleuve Congo en 1482 (en effet, les premiers à la découvrir étaient nos aïeux Ne kongo ! Nul doute. **Il en est de même de fabuleux gisements de Cuivre Congolais pour la plupart (plusieurs dizaines) en affleurement** et dont la grande expression en surface notamment par leurs couleurs caractéristiques, facilitait le repérage qui fut aisément réalisé par les aïeux et ingénieurs métallurgistes Lamba, Sanga, Bayeke, Kaonde , Dembo : **Ainsi donc, l'essentiel des gisements de cuivre (plus d'une centaine) ne furent pas découverts par l'UMHK ni la Gécamines mais bel et bien par ces intelligents aïeux et métallurgistes africains, longtemps avant l'arrivée des premiers colons ! Ceci est très important !**

176. Le **pas de porte** correctement compris et correctement calculé devrait rapporter **quelques milliards de dollars US au bénéfice** du Congo et de son peuple- ultime propriétaire des richesses de son sous-sol. Ce **pas de porte** ne devait pas être une chasse gardée d'un **petit groupuscule de combinards** à la tête de la Gécamines ni devenir la **tirelire privée** d'une clique de politiciens à la manœuvre dans l'ombre. Le pas de porte revient **aux congolais** et doit être compris, exceptionnellement dans le cas des gisements de cuivre,

comme une **contrepartie récompensant les découvertes de nos aïeux. Découvertes, il est vrai mieux consolidées et circonscrites par des sondages complémentaires de l'UMHK et de Gécamines**

177. Pour des raisons d'équité et pour honorer symboliquement ces ingénieurs métallurgistes africains Sanga, Lamba, Kaonde, Yeke. (D'ailleurs plus performants que la Gécamines actuelle qui n'a pas mis en évidence un **seul gisement supplémentaire durant les deux dernières** décennies mais s'empresse de tout liquider et très **souvent au rabais mais toujours dans l'opacité**) on devrait sérieusement considérer d'en donner une bonne part aux chefs coutumiers de ces terroirs du cuivre pour être en harmonie avec cette réalité historique.

178. *Il y a dans ce volet de pas de porte des manquants énormes et hallucinants !* Avec le ratio fixe de 35 dollars par tonne de cuivre cédé, le calcul de pas de porte à engranger pour le Congo était simple à exécuter et même anticiper **de prime abord**. En effet, dans les mains d'interlocuteurs compétents, ce ne devait se réduire qu'à un exercice d'arithmétique élémentaire. Hélas, dans ce volet, **l'ignorance, l'incompétence notoire, l'affairisme et la myopie de l'armada** impliquée dans les rôle-clé ruineront une fois de plus le Congo. **Le manque à gagner est inouï et inexcusable !**

179. *En effet, pour les officiels congolais impliqués dans la négociation sous la supervision du Ministère des Mines, la démarche préalable aurait dû consister à prendre gratuitement simple connaissance auprès du service géologique de la Gécamines des réserves individuelles (ou simplement en lisant tranquillement la liste dans le document archivé au Ministère des Mines). Donc, aussi simple que dire 'bonjour', avant même d'engager les discussions avec les partenaires ; les réserves engagées au cas par cas étaient accessibles et pouvaient permettre par un simple calcul élémentaire (une multiplication) de prédéterminer ainsi le pas de porte exigible pour chaque contrat à renégocier. C'était vraiment la moindre des choses, simple comme bonjour ! Logique élémentaire, démarche simple et très facile à mener au préalable car ces réserves individuelles étaient bel et bien connues et leurs détails individuels bien disponibles !*

180. En effet, l'estimation de réserves de la Gécamines (en cuivre et cobalt) la plus détaillée et la mieux documentée est sans nul doute celle reconstituée et présentée par le regretté **Ambroise Mbaka Kawaya**. Il fut sans conteste, l'un de meilleurs ingénieurs que le Congo a produits, et ancien D.G. de la Gécamines et Vice-Ministre de Mines sous Laurent Désiré Kabila.

LA GENERALE DES CARRIERES ET DES MINES
DELEGATION GENERALE

N° 2711/97/PDG.

- IMPORTANCE DES RESERVES DE
- LA GECAMINES ET STRATEGIES
- DE VALORISATION OPTIMALE.

Exposé réalisé à l'attention de son Excellence le
Président de la République Démocratique du Congo.

Décembre 1997

2.1.- RESERVES GLOBALES

Les réserves globales de la GECAMINES, y compris celles cédées ou à céder aux joint-ventures en création, contiennent les minerais en place, rejets des usines de concentration et hydrométallurgiques et les scories des usines pyrométallurgiques. Ces réserves étaient évaluées à fin 1996 comme suit :

METAUX	MINERAIS EN PLACE *		REJETS ET SCORIES	TOTAL
	CERTAINES x1000 T	POSSIBLES ET PROBABLES x1000 T	x1000 T	x1000 T
Cuivre	25.430,3	16.123,3	4.015,1	56.568,7
Cobalt	2.994,3	-	668,6	3.662,9
Zinc	2.443,5	1.459,5	2.455,3	6.358,3

Les minerais de la GECAMINES sont d'autre part parmi les plus riches du monde tant en cuivre, en cobalt qu'en zinc avec respectivement des teneurs de 4,1 % pour le cuivre, 0,3 % pour le cobalt et 22 % pour le zinc.

Les réserves globales dont il est question dans le tableau ci-dessus ne sont que celles qui ont été prospectées et reconnues à ce jour d'une façon très limitée, le degré de connaissance étant plus grand pour les réserves certaines, les rejets et les scories, tandis que les réserves probables ne sont pas très bien connues et les réserves possibles l'étant encore moins. Les tableaux 1 à IV en annexe 12 donnent d'une façon détaillée les réserves actuelles de la GECAMINES.

De même, plusieurs gisements dont les gisements aveugles invisibles en surface et qui ne peuvent être reconnus que par des sondages profonds et/ou par des méthodes de prospection modernes sont encore à découvrir.

Par ailleurs, si l'on prend en compte les minerais considérés à l'époque comme pauvres, car économiquement inexploitable avec l'application des techniques de l'époque (minerais à +/- 1 % cuivre) alors qu'ils sont valorisés dans d'autres pays avec des techniques nouvelles, les réserves ci-dessus augmenteraient encore. Les anciens remblais des terres stériles extraits des mines à ciel ouvert et stockés pourraient également contenir des métaux à des teneurs intéressantes et il est prévu de mener des investigations à ce sujet.

IMPORTANCE DES RESERVES DE LA GECAMINES
ET STRATEGIES DE VALORISATION OPTIMALE

Délegation Générale
N° 2711/97/PDG

1.- SITUATION GENERALE

La GECAMINES exerce ses activités minières, métallurgiques et industrielles dans deux Zones Exclues de Recherche (Z.E.R.) dont l'une de 18.900 km² pour le cuivre et les métaux associés et l'autre de 13.900 km² pour l'étain et les minéraux accompagnateurs.

La Z.E.R. cuivre, située au Sud du KATANGA renferme outre les espaces vierges à prospecter, 28 concessions où sont localisées les réserves géologiques et qui font particulièrement l'objet des activités d'exploitation minière et métallurgique tandis que les autres concessions contiennent des réserves dormantes.

La Z.E.R. étain, située au Nord du KATANGA, comprend outre les espaces vierges à prospecter, 5 concessions à réserves d'étain peu connues exploitées lors de l'effort de guerre 1941-1945 ainsi que 4 concessions de charbon qui est actuellement en exploitation dans la localité de LUENA. Les réserves de cette Z.E.R. sont presque totalement à mettre en valeur.

Les limites de ces 2 Z.E.R. d'étain et de cuivre sont représentées sur carte géographique en page 2 tandis que les concessions contenues dans chaque Z.E.R. sont matérialisées sur carte géographique en page 3.

2.- SITUATION DES RESERVES

Du point de vue géographique, la Z.E.R. cuivre de la GECAMINES est divisée en 3 groupes dont les principaux centres d'activités sont les suivants :

- le groupe Sud avec LUBUMBASHI et KIPUSHI
- le groupe Centre avec LIKASI, KAMBOME et KAKANDA,
- le groupe Ouest avec KOLWEZI et LUENA.

181. Dans ce document datant de novembre 1997 (soient dix bonnes années avant le lancement de la révision de contrats), spécialement élaboré pour le Chef de l'Etat et intitulé « **Importance des réserves de la Gécamines et stratégies de valorisation optimale** », Mbaka présentait avec beaucoup d'intelligence et brio l'état des lieux de la Gécamines minutieusement décortiqué en vrai connaisseur ayant de plus,

sérieusement mis à contribution les ingénieurs vertébrés (bardés d'une riche et vraie expérience aux jours de gloire de la Gécamines) de sièges d'exploitation et des bureaux d'études (minières, métallurgiques et géologiques) de Gécamines. Pouvait-on sérieusement l'ignorer à ce stade déterminant et opter pour un marchandage 'aveugle', 'arbitraire' et pire « à la carte » au grand détriment du Congo ??

182. Est-il concevable que du Ministre des Mines Kabwelulu à l'excellent Ingénieur Mukasa Calixte, alors DGA de la Gécamines (fort d'une remarquable carrière à la Gécamines avant cela longtemps Directeur de Planification et Développement), que tous aient ignoré ou oublié l'existence de ces données géologiques qui, du reste ; **constituaient l'essence même des apports Gécamines/RDC aux différentes Joint-ventures engagées** ? S'engager dans une révision aux si grands enjeux en ignorant (volontairement ou non) l'existence d'informations ci-déterminantes par rapport aux retombées financières au bénéfice de Gécamines et du Congo est plus qu'**une horrible légèreté : C'est une compromission inexcusable.** Ceci est d'autant scandaleux que l'équipe Gécamines comprenait le duo Mukasa & Fortin renforcé par les experts sélectionnés de la Gécamines et du Ministère des Mines (quoiqu'il est vrai que l'équipe du ministère des Mines n'avait qu'un seul ingénieur n'ayant d'ailleurs **jamais œuvré** dans le secteur minier industriel).

183. La question qui défie tout bon sens est celle-ci : Pouvait-on sérieusement discuter réserves sans impliquer le département géologique fortement documenté sur la question et qui avait d'ailleurs fourni les données exploitées par Mbaka en son temps ? **Au-delà de tout, le manque de sérieux et l'amateurisme sont ici sans commune mesure ! Les conséquences en terme de pas de porte 'manqué' seront énormes et largement au détriment d'un Congo sinistré : un prix colossal infligé au Congo et aux congolais par des officiels complaisants si pas compromis mais en tout cas clairement incompetents.**

184. Dans ce précieux document, Mbaka relevait les **réserves détaillées et bien ventilées de la grande Gécamines**, leur distribution spatiale et les **meilleures stratégies** à déployer pour relever le géant minier alors en hibernation momentanée. Cette proposition mettait un accent particulier sur la maximisation de retombées pour le Congo par une montée en puissance intelligemment orchestrée d'une Grande Gécamines remise à feu par quelques associations momentanées (de courte durée sur gisements à longue vie) minutieusement sélectionnées.

185. Hélas, les dirigeants alors aux commandes du pays en son temps (un conglomérat d'aventuriers selon le M'zee Laurent Kabila lui-même), n'en feront pas grand cas. La fenêtre d'opportunité qui se présentait se renferma très vite tandis que Laurent Désiré Kabila acculé et malheureusement déconcentré par la guerre d'agression, prenait le premier, la décision assassine et insolite de confier au Sieur Zimbabween Muller 'Billy' Conrad Rautenbach, les destinées de la Grande société du pays en difficulté. Ce dernier, fermier,

camionneur transporteur, concessionnaire de Hyundai et de Volvo, bref homme d'affaire prolix, sans la moindre exposition antérieure aux mines et, à la réputation sulfureuse brouillera le premier, la gestion de la Gécamines (imposant l'anglais comme langue de travail et encourageant le port régulier de grosses culottes de fermier au lieu de costumes).

186. Il sera plus tard chassé du Congo comme un vulgaire 'indélicat' après avoir tronçonné et compartimenté bizarrement les opérations principales de la société ; ***C'étaient les prémises de la déstructuration et du démembrement de l'empire minier Gécamines qui seront accélérés sous le Rais Honoraire et probablement parachevés dans les mains expertes de Yuma.***

187. Ainsi, ***cet inventaire de Mbaka dressé à fin 1997 donne la situation détaillée et individuelle de plus de 100 gisements avec la taille de ressources connues en son temps.*** Sans intégrer les ajustements ultérieurs bien connus et documentés plus tard (car, en les intégrant ; on aurait une mise à jour à la hausse) les réserves, dans ce cas « ***minima*** » ; s'établissaient comme suit :

	Métal contenu	Tonnage (T)
Total Gécamines	Cuivre	54.824.200
	Cobalt	3.694.950
	Zinc	6.356.500

188. La logique est alors très simple et ne relève pas de l'astrophysique. Si donc, au départ des réserves « ***Mbaka*** » de 1997, la Gécamines ne reste qu'avec environ 800.000 T Cuivre à fin 2018, il se dégage aisément qu'elle aurait effectivement engagé dans les partenariats, ***aux alimentations de deux décennies près, un minima de 53 Millions de Tonnes cuivre avec au moins 3,5 Millions de Tonnes Cobalt et 6,3 millions de Tonnes Zinc.***

189. Au ratio de \$ 35 la tonne de cuivre engagé (ratio notamment appliqué strictement au contrat dit chinois), le pas de porte global ***aurait dû*** s'élever au minimum à ***1,86 Milliards de dollars US***, très loin de celui déclaré avec un sourire par l'inamovible ministre de Mines Martin Kabwelulu, le 14 novembre 2009 dans son discours de clôture officielle (soit 290 Millions auquel on ajoute 350 Millions du contrat chinois pour infrastructure donc ***un minable total de 640 Millions*** de dollar US - A fin Novembre 2009!). Ainsi dans ce petit volet simple et direct, il y a déjà ***plus d'un milliard de dollars US qui manquent à l'appel !***

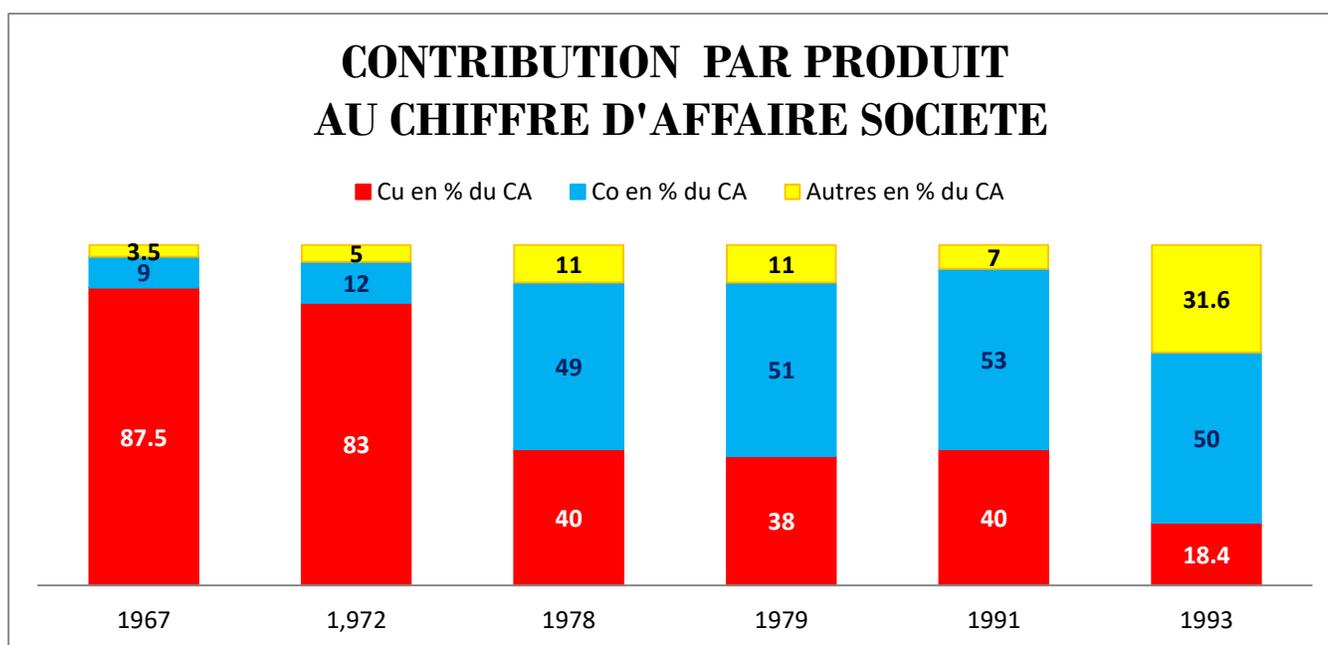
190.. Or, le Congo a ***deux types*** de gisements cuprifères : ***monométalliques*** (contenant seulement le cuivre, cas de Frontier, Musoshi, Lonshi, Kinsenda- Kamoia) et ***polymétalliques*** contenant ***principalement***

le couple Cuivre et Cobalt (Cas de Tenke, Dikulwe, Tilwizembe, Musonoi, Kamoto, Mutanda, KOV...) ou le couple cuivre et zinc (Cas de la mine de Kipushi) ou même cuivre et argent (Cas du gisement de Dikulushi près de Puetto).etc.

191. Par ailleurs, **le cobalt est plus qu'un sous- produit**, il est devenu depuis deux décennies un **Co-produit du cuivre car contribuant de manière substantielle dans le chiffre d'affaire de plusieurs projets du Congo**. Considérer le Cobalt et le zinc qui font partie des réserves de la Gécamines comme **sous-produit à valeur nulle**, serait **aussi stupide qu'irresponsable**. Puisqu'ils rapportent des revenus, **ils devraient être pris en compte dans l'évaluation de l'apport et par conséquent du pas de porte, distinguant ainsi comme il se doit les gisements monométalliques de ceux polymétalliques**. Il ne peut y avoir débat sur la rationalité de l'approche. Même le bon sens le plus élémentaire dicte cette simple conclusion !

192. Voici la contribution du Cobalt dans le chiffre d'affaires de la Gécamines pour quelques années : **Très clairement, le cobalt n'est plus un sous-produit. Il est depuis longtemps le Co-produit du Cuivre! Qu'un Ministre des mines s'engage par notamment fixation de termes de référence ; en négociation pour compte du Congo sans connaître ce paramètre déterminant est une insuffisance inacceptable et hélas très lourde de conséquences. On l'a montré surabondamment : Tant que le Congo continuera à aligner des piètres représentants sous-informés et mal outillés même quand les enjeux sont énormes, les congolais seront perpétuellement des victimes éplorées de ces vilaines turpitudes.**

Contribution au chiffre d'affaires de la Gécamines par métal



193. Comme tout minier aurait dû le savoir (hélas ignoré par les profanes et autodidactes), depuis 1978 le cobalt est quasiment devenu le **co-produit** du cuivre de par sa contribution au chiffre d'affaires (le graphe plus haut en témoigne). **Le cobalt a depuis longtemps, cessé d'être le sous-produit du cuivre pour en devenir le Co-produit.** Information déterminante dans les négociations que les délégués du Congo impliqués dans les révisions **ignoraient complètement et fort malheureusement!** En les valorisant en cuivre équivalent, les réserves « **Mbaka** » engagées (aux alimentations près) correspondent à quelques **86 Millions de Tonnes de cuivre équivalent** ce qui, au même ratio de 35 dollars US la tonne, donnerait droit à un **pas de porte** cette fois-ci correctement calculée de **3 milliards USD.** Dans ce dernier cas, **d'une logique irréfutable et robuste** ; le manquant sur le volet '**pas de porte**' s'élèverait à plus de **2 milliards USD! Raté par le Congo suite à l'incompétence et aux vilaines compromissions!**

194. Certains de bénéficiaires ultimes, comme on l'a réalisé plus clairement après ; à titre quasi-gracieux de gisements fabuleux avec en plus les installations de traitement les plus viables de la Gécamines obtenues contre **une chanson** ; ont un chiffre d'affaire annuel qui est plus de 7 fois le budget annuel de la RDC. Comment justifier cette anormale '**générosité**' congolaise et le manque à gagner subséquent pour le trésor public ?

195. En effet, le plus déchirant est que le très colossal manque à gagner procède de turpitudes congolaises. Outre l'incompétence, il trouve son origine dans les arrangements particuliers, dans des cas insolites d'amnésie 'sélective' et autres concessions intrigantes sur fond d'évidentes et très naïves compromissions !

196. L'inventaire de « **Mbaka** » était le plus exhaustif et portait sur 110 gisements individuellement et nommément répertoriés. **Toutes les anomalies au cas par cas sont identifiables sans effort.**

197. Le prix d'une ignorance patente du secteur minier confié à des cadres congolais perplexes et désarmés devant la complexité insoupçonnée du secteur, incapables de consulter même gratuitement les archives bien fournies de la Gécamines & UMHK avant de se lancer les yeux fermés dans un marchandage éhonté de pas de porte dans un style typiquement villageois (comme de vulgaires vendeurs de légumes ou de makala) ! Sans surprise le manquant est colossal. C'était un amateurisme fatal au pays sous l'orientation éclairée de Son Excellence Martin Kabwelulu, Haut cadre du Palu secondé par un très créatif Kasongo Shomary dans une totale passivité d'Adolphe Muzito alors Premier Ministre pour le Compte du Palu : une coïncidence fortuite et un étrange alignement de boucs émissaires !

198. Finalement, qui acceptera de prendre **la responsabilité des retombées insuffisantes du secteur minier** et des enfants forcés de chasser les rats pour survivre ? Les congolais ne doivent pas toujours

chercher à se cacher derrière leur doigt ou faire l'autruche. Ce n'est pas une petite paille mais une très grosse poutre qui est dans les yeux de congolais. Plus que jamais la maxime de Montaigne est d'actualité : « **notre bonheur comme notre malheur ne tient qu'à nous-mêmes** ».

199. En Janvier 1967, l'UMHK qui n'avait que partiellement exploitée 33 gisements sur la centaine bien répertoriée, a permis en plus à la Gécamines de démarrer en force avec un impressionnant stock sur remblais et en bassins contenant : **1,63 Millions de tonnes Cuivre et 295 milles Tonnes de Cobalt** ! Ces derniers étaient sur plusieurs remblais éparpillés dont certains ne seront même pas touchés par la Gécamines car elle optera, sous Mobutu, de focaliser ses opérations à l'ouest du Copperbelt pour valoriser ses plus grands gisements de la nappe de Kolwezi lesquels renfermait près de 80% de ses réserves ! Ainsi, le grand théâtre où se déroulerait l'avenir de l'industrie du Cuivre congolais était bien connu : C'était les alentours de Kolwezi où par conséquent, tout dirigeant de la Gécamines ou négociateur intelligent pour le compte de l'état aurait en priorité et obligatoirement dû conserver des robustes cartes à jouer, car Kolwezi resterait l'espace offrant pour cette raison, de grandes synergies à capitaliser ! Hélas, C'est là que nos gauches et maladroits négociateurs (sous- informés, mal préparés et au pire ignorants) pour compte du Congo lors de la révision de contrats, opteront de se dépouiller complètement. L'incompétence et l'amateurisme coûtent cher au Congo et l'histoire continuera à se répéter tant que les leaders congolais ne seront pas capables de transcender cette terrible tare pour **arriver enfin à mettre en tout temps**, l'homme qu'il faut à la place qu'il faut même si celui –ci n'est pas de la même tribu, du même parti ou encore du même village ! **Ceci restera la faiblesse fatale et récurrente de la classe politique Congolaise si prompte à chercher des échappatoires** du genre : on nous en veut pour nos richesses, les ennemis du peuple, les impérialistes etc.. Cherchez par exemple qui le Congo aligne pour discuter sur le pétrole du plateau continental (un véritable gros enjeu) ? On peut parier sans risque que ce sera un charlatan ! Les exemples sont légion de charlatans autoproclamés experts en tout sauf rien ! Qui a négocié le contrat chinois ? Après, nous pleurons dans la langue du village ! Voyez qui discute sur le Cobalt en comité de crise ? Les congolais sont capables d'envoyer notre meilleur danseur de Rumba avec ses danseuses bien habillées pour se partager les frais de mission! **Ceci est le talon d'Achille du Grand Congo, le plus grand handicap pour sa relance ! Le parlement doit mettre des solides garde-fous sinon, le décollage du Congo restera un mirage ! La Gécamines yuma est donc un excellent cas d'école !**

200. Dans les meilleurs jours de Gécamines sous Mobutu, Il s'est ajouté plusieurs autres remblais à minerais et de remblais à stériles exceptionnellement riches quand on prend en compte le fait que la teneur de coupure de l' UMHK de plus de **10 %** au départ a évolué à la baisse mais restant toujours de loin supérieure aux meilleurs gisements de l'Amérique du Nord et Latine notamment.

201. Ainsi tous ces multiples remblais (à minerais et à stériles imposants) étaient autant de gisements artificiels conditionnés pour une éventuelle reprise et retraitement ultimes car contenant de réserves immenses et inestimables en cuivre et cobalt ainsi que d'autres métaux dont notamment l'or, l'argent, le cadmium, le platine, le palladium, le germanium... etc.

202. *Sous la Dream team et donc dans la période post révision des contrats miniers, il nous revient que la plupart de ces remblais si pas tous, plus les multiples sites de rejets disséminés en nombre actuellement inconnus suite à la super-opacité imposée en mode de gestion ; auraient également été cédés à des partenaires notamment asiatiques. En tout cas, comme pour corroborer cela, Gécamines n'en fait pas mention dans ses réserves résiduelles.*

203. *Quel est le pas de porte additionnel manquant (post-révision de contrats) et volatilisés dans les méandres d'arrangements particuliers ? En tout cas, il n'est pas négligeable. C'est encore un autre mystère complet et certainement une **très grosse fortune ayant vraisemblablement échappé au trésor public** au grand bonheur des **kuluna** en cravate. **Avec d'immenses manques à gagner imputables à ces turpitudes inavouables** d'une part et d'autre part acculés par les attentes pressantes du peuple laminé par la misère, **les architectes du démembrement sans retombées financières substantielles** au profit du Congo ont opté pour une **diversion** et vite cherché un bouc émissaire.*

204. Ce fut vite trouvé : le bouc émissaire sera **l'investisseur privé** bénéficiant d'un code minier qui, prétendument ; désavantage outrageusement le Congo et qu'on diabolisera en surfant sur la vague souverainiste. Le portevoix sera aussi vite trouvé : le patron des patrons, l'homme aux multiples casquettes qui chassa le FMI pour maintenir jalousement la Gécamines dans le sanctuaire de l'opacité, le Président de la FEC (Fédération des Entreprises Congolaises) et PCA & DG (Président du Conseil d'Administration et Directeur Général) de la Gécamines et multi-cumulard à plusieurs fonctions, sans contour net ; **qui nagera sans la moindre pudeur ni retenue dans une abjecte duplicité.**

205. L'opacité ne peut persister ni prévaloir indéfiniment. ***Jusqu'ici nous avons à peine effleuré le sommet de l'iceberg.*** Ce volet de partenariat est énorme, c'est aussi un coffre-fort bien bourré : le nouveau Gouvernement ne doit pas se contenter des petits feux de paille. Comme nous le montrons plus loin, il faut l'ouvrir pour libérer de quoi amorcer le démarrage du Congo. Quand le bonheur de 85 millions de congolais est en jeu, ***l'enfant du lion doit montrer qu'il est un lion*** car Il n'y a pas deux façons de triompher des ténèbres : ***Il faut 'allumer' la lumière. Aucun leader déterminé n'entre dans le ring pour se battre contre la pauvreté des congolais avec les yeux fermés en comptant sur l'intuition et le hasard pour triompher.*** Les plus sages ont compris.

Mort clinique de la Gécamines et sa mutation en grosse sangsue nationale

206. Comme on l'a constaté, durant les dernières huit années, la Gécamines a poursuivi avec une rageuse obsession et dans la plus grande obscurité, la distribution de vieux remblais de stériles et de minerais dont certains plus anciens avaient été laissés par l'UMHK comme stock stratégique.

207. Aussi invraisemblable que cela parait, cette société dépourvue de moyens et qui aurait logiquement dû garder pour elle-même les meilleurs gisements faciles à traiter et les installations requérant le minimum d'injection financière pour être rapidement remises à flot ; avait au contraire et curieusement trouvé plus génial de garder au terme de la révision des contrats, **sélectivement et préférentiellement (?) les gisements les plus difficiles, des installations de traitement métallurgique et minéralurgique les plus vieilles, les plus obsolètes.**

208. Cette pulsion fatale et **totalelement irréflechie** a donc résulté en une Gécamines ne gardant qu'une insolite sélection de **vraies pièces de musée et un chapelet des gisements squelettiques éparpillés.** Ainsi, toute cette phase fut orchestrée sans rigoureuse préparation préalable, sans la **moindre anticipation.** Cette catastrophe irréversible restera le 'bébé' et la responsabilité historique des quelques acteurs principaux dont par ailleurs le manque d'humilité inquiète. En effet, elle fut menée sous la houlette du trio Assumani, Mukasa Calixte et Paul Fortin supervisés par Martin Kabwelu et Kasongo Shomary tous téléguidés par le (on dirait mieux sous 'remote control' du) regretté Katumba Mwanke tapi dans l'ombre tandis qu'**Adolphe Muzito alors Premier Ministre invertébré, préférait le confortable repli silencieux dans la coquille d'un figurant complet et passif.**

209. Cette étape engagée par des acteurs sans aucun sens de responsabilité, n'ayant pas la pleine compréhension des enjeux et qui n'avaient surtout pas correctement appréhendé que ce processus touchait l'âme même du secteur minier Congolais et allait sceller son avenir. Il dicterait définitivement sa configuration finale (pour le bien ou le malheur du Congo) en cimentant malheureusement dans ce cas, **des choix stupides, totalement absurdes et profondément insensés** pour la plus grande entreprise publique du Congo : **la Gécamines.**

210. Très loin du brillant Plan Mbaka et d'une variante antérieure (certes perfectible proposée par le groupe d'intellectuels de Kolwezi en 1994 - œuvre brillamment préfacée par un excellent Mbuyu Luyongola), la Gécamines sortait de ce processus de révision de contrats **complètement dénudée et dépouillée de la quasi-totalité de ses meilleurs gisements, de ses vieux remblais à minerais, de ses meilleures installations de traitement.** Elle n'a ainsi, en dehors du seul gisement prometteur de **Deziwa,** que trois autres gisements entamés et malingres : **Kamatanda** (210.000 T Cuivre et

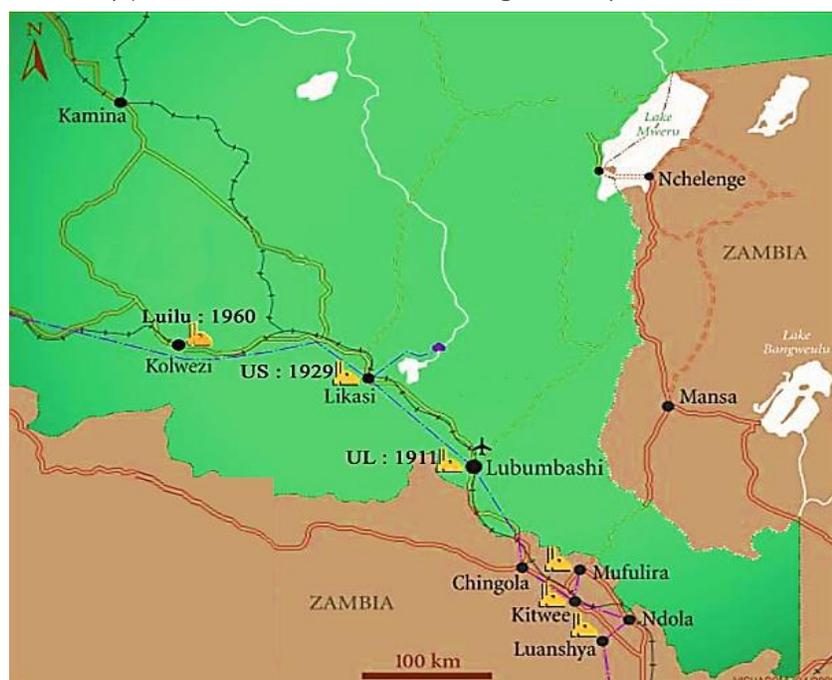
20.000 T Cobalt), Kingamiambo (140.000 T Cuivre et 32.000 T Cobalt) et Kanfundwa totalisant tout au plus 800.000 T Cuivre et 90.000 T Cobalt.

211. Doit-elle, sur le peu de réserves éparpillées qui lui restent ; continuer comme société d'exploitation minière avec des programmes systématiquement prouvés utopiques et qu'elle ne réalise jamais (comme ceci a été surabondamment illustré) ? En effet, aucun de ses programmes n'a jusqu'ici tenu la route ! Aucun ! Alors aucun !

212. Le Cinquième Président, garant de la nation, qui en date du 23 Juillet 2019, au stade des martyrs, a déploré le gaspillage de nos ressources notamment sous ses prédécesseurs, est ici confronté à cette sérieuse question : Va-t-on poursuivre, avec sa bénédiction ; une exploitation purement 'dogmatique' par la Gécamines ou en bon responsable conséquent, faire mieux en optant de maximiser les retombées de l'exploitation sans gaspillage anormal grâce à une alternative plus intelligente et plus économiquement rentable ?

213. La question est cardinale. Il faut ici trancher, en toute rigueur, sur la meilleure formule pour transformer ces réserves minières non négligeables mais éparpillées, en recettes fiscales maximales tout en minimisant l'impact environnemental du traitement. Le Congo n'a vraiment pas besoin d'un cirque ni d'une fantaisie d'exploitation folklorique qui ne rapporte absolument rien au pays !

214. Deux de trois gisements sont à quelques dizaines de kilomètres de la ville de Likasi tandis que le dernier est à Kolwezi à quelques deux cents kilomètres de Likasi. Aucun de ces gisements n'est donc dans les environs immédiats de seules et archaïques Usines Métallurgiques de Shituru que la Gécamines a (curieusement) jalousement et sélectivement gardées (Mises en service en 1929).



215. Considérant la taille **individuelle insignifiante** de ces trois gisements malingres, il est exclu d'envisager un **investissement additionnel** pour améliorer à ce stade ultime d'exploitation, les performances métallurgiques. **En conséquence, tout traitement de ces gisements par la Gécamines sera obligatoirement confiné au seul schéma actuellement en place. Ce sera donc inévitablement la continuation et prolongation de la catastrophe actuelle.** Ce schéma de traitement comprend :

- Deux modules de HMS (Heavy Media Separation), trois stations de Heap Leaching (lixiviation en tas évoquée plus haut) et transport de solution vers les Usines de Shituru dotées d'un circuit **hybride** se terminant par une production du Cuivre par **électrolyse en solution claire** et de cobalt par **électrolyse en pulpe dans les Usines (et musée mondial de la métallurgie) de Shituru /Likasi**.

216. Dans une note **très récente datant du 08 juin 2019 (donc bien après la passation de pouvoir pacifique et civilisée !)**, égal à lui-même et aussi déterminé que jamais à protéger 'jalousement' la souveraineté du Congo sur ses matières premières, c'est un **Yuma fraîchement requinqué** qui lâche **encore dans un plaidoyer digne de militant souverainiste, deux importantes informations** que :

- « **les ennemis de la RDC sont effrayés par le retour de Gécamines comme société minière de premier plan** ». La seconde nouvelle qu'il ajoute est que
- **finalement** la Gécamines est arrivée « **en phase de maturation de son programme d'investissement qui a permis de réinstaller depuis Mars (2019), une capacité productive nominale de 40.000 T Cuivre** ».

Faut-il enfin danser de joie ou pleurer de désespoir?

217. Très malheureusement, cette nouvelle sensationnelle livrée par Yuma lui-même doit provoquer des pleurs de **désespoir à chaudes larmes!** Et pour cause !

- **Laisser la Gécamines traiter ces ultimes réserves (véritable fond de sa casserole) revient à condamner le Congo à une fatalité inacceptable : celle de perdre plus de la moitié du cuivre et la quasi-totalité du cobalt.** En l'absence d'une quelconque modification au schéma de traitement en place (ce que Yuma confirme implicitement), dans le pire 'meilleur' cas, elle pourrait seulement rééditer ses performances les plus récentes de récupération de 2017 que nous avons calculé à 32 % pour le Cuivre et à peine 3% pour le Cobalt. En français facile, **sur 100 Tonnes de cuivre soumises au traitement par la Gécamines Yuma, elle en jetterait 68 Tonnes** tandis que sur 100 Tonnes Cobalt soumises au traitement, **elle en jetterait....un choquant 97 Tonnes !!! Une énorme**

fortune jetée (à terme, plusieurs centaines de millions de dollars allègrement jetés) au lieu d'une grande production vendable : Ceci est inacceptable sous n'importe quel prétexte !!! Le Parlement doit interdire que pareille horreur soit perpétuée sur la terre de Lumumba, de Kimbangu et Etienne Tshisekedi ! Inacceptable !!! Ceci ne doit pas passer. Pas cette fois ! NON, NON, NON ET NON !!

218. Tout congolais aimerait bien que la Gécamines produise un tonnage spectaculaire mais pourvu que ce soit de manière viable et rentable. Même alors, ici Il faut pleurer de honte parce que croire comme Yuma qu'en produisant un hypothétique, ponctuel et très improbable 40.000 Tonnes ferait brusquement de la **Gécamines un producteur de premier plan est bel et bien risible. On l'aurait à peine toléré si cela venait d'un vulgaire bouffon !** Croire en jubilant qu'avec ce niveau de production **si infiniment insignifiant** à l'échelle mondiale, des '**prétendus ennemis**' du Congo non autrement identifiés ; seraient **effrayés** est à la fois grotesque et à la limite du ridicule. C'est à peine croyable qu'un haut cadre congolais débite une telle infamie par écrit en 2019, après presque 60 ans d'Indépendance. C'est la manifestation **d'une paranoïa en phase avancée** que tentent de propager les tenants de la gestion opaque pour de motifs qui sont très loin de vrais intérêts du Congo et de Congolais. Quelle obsession puérile contre des ennemis du Congo, fantômes et sans visage ; que l'on voit **partout** et que l'on **accuse de tout même de conséquences si clairement évidentes de nos propres et affreuses turpitudes !**

219. En effet, 40.000 Tonnes ce serait tout juste 2 à 3% de la production nationale congolaise des prochaines années, C'est à peine quelque **deux millièmes de la production mondiale. Deux millièmes :** Est-ce sérieusement de quoi impressionner ou même effrayer une petite souri dans la savane? Effrayer qui ? Pourquoi ? **Comme on le constate avec tristesse, la thèse récurrente d'un grand complot contre le Congo est devenue une antienne puérile et très ridicule. Elle est déjà périmée et les congolais doivent désormais s'assumer sans faux fuyants !**

220. On l'a claironnée pour motiver la **révision mal dosée du code minier.** On l'embouche encore ici **non pas pour une production effective** de 40.000 T par Gécamines mais pour une **projection (utopique) de production annoncée par Yuma sur laquelle par ailleurs, aucun congolais lucide et dans son bon sens ne peut risquer de parier !** En effet, la probabilité de sa concrétisation en continu est égale à un grand Zéro ! Même le dernier de la classe connaît le résultat final : C'est un échec garanti !

221. On ne peut à ce niveau de responsabilité continuer à larmoyer comme de petits bambins terrorisés par leur propre ombre ! Il faut une fois pour toutes arrêter ce refrain

ridicule. **Au lieu de pleurnicher, Il faut plutôt finaliser le traitement de données Gécamines amorcé il y a bientôt 9 longues années** . Nous avons hâte de voir enfin et très vite publiés les **vrais** bilans-matières finalement consolidés, les **vrais** rapports annuels, les **vrais** états financiers, les **vrais** contrats y compris ceux portant sur le Traitement A Façon (TAF) même virtuel ! Trêve de diversion, de manipulations stériles et de grossiers mensonges !

222, La récente publication de Yuma est donc alarmante. Beaucoup auront noté en effet, que la Gécamines qui exploite des gisements polymétalliques (cupro-cobaltifère) ; n'annonce curieusement que la production **du seul cuivre** sans **aucune mention** de l'inséparable **cobalt** pourtant bien présent dans les mêmes gisements exploités. Serait-ce un malheureux oubli ? **Très loin de là !**

223. Il faut donc pleurer à chaudes larmes car implicitement, c'est un Yuma revigoré cette fois sous le Cinquième président (comme s'il était solidement conforté par l'illusion que sous FATSHI, on ne changera pas l'équipe qui perd ?), nous confirme (avec un large sourire d'apaisement ?) que désormais il vise plus grand : il jettera non plus 97% du cobalt comme en 2017 mais, ira de mal en pis en passant à la vitesse supérieure : Il décide de jeter carrément tout le cobalt ! Il ne ferait que 40.000 Tonnes de cuivre annuellement (déjà une probable utopie insoutenable) et ne produirait **pas le moindre gramme de Cobalt. Pas même un gramme!** Vraiment ? **Sous un Président du nom de Tshisekedi ? Est-ce un rêve ?**

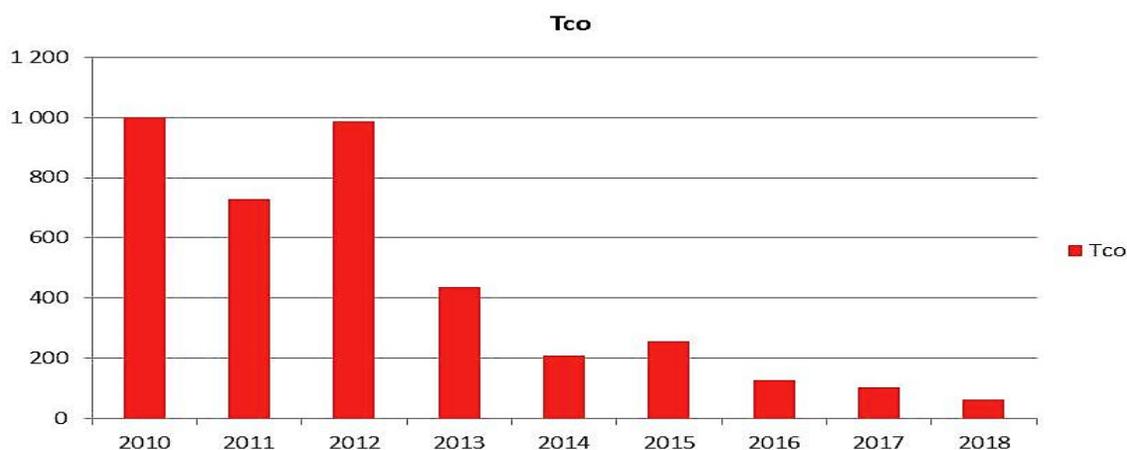
224. Plus que jamais, « **la folie, c'est croire qu'avec les mêmes méthodes on aura de résultats différents** » ! Einstein n'avait-il pas raison de dire « **On ne résout pas un problème avec ceux qui l'ont créé** ». Pauvre Congo, qui te délivrera d'une **pareille incompétence couplée à une inacceptable complaisance** ! Il n'y a aucune honte à demander de l'aide quand on a fait le maximum soit même. **Ici, le Congo dilapide ses ressources et donc des revenus potentiels énormes dans la plus grande complaisance, dans un laisser-aller inadmissible et voudrait ensuite, comme un ivrogne irresponsable et inconséquent ; aller quémander l'aumône pour éduquer, nourrir et soigner ses enfants ? Ne faut-il pas d'abord commencer par nettoyer notre cour pour que notre démarche devienne plus crédible ! Jusqu'à quand va-t-on humilier un grand peuple avec des charlatans aussi inutilement tonitruants et un leadership condescendant jusqu'à l'indécence?**

225. Bientôt neuf mois après le passage civilisé de pouvoir, **les rescapés de la Dream Team prévoient et annoncent – sans que rien ne bouge – le maintien du cap et poursuite de leur stratégie de « Zéro Cobalt produit » et du « Tout Cobalt Jeté », au moment où le Congo a un Président qui s'appelle Tshisekedi et un Premier Ministre, éminent Professeur qui s'appelle Ilunkamba et enfin, incontestablement une de ses plus brillantes dames au perchoir de l'assemblée**

nationale du nom de Mabunda :Laisser passer ceci sera le comble des abominations ! c'est jeter l'anathème sur le sphinx. C'est humilié et cracher sur tout un peuple !

226. En 2010, la Gécamines avait produit près de 1000 Tonnes Cobalt, on note le plongeon spectaculaire d'année en année jusqu'à une production symbolique 60 Tonnes en 2018. Une débâcle humiliante et spectaculaire ! C'est la raison du traitement perpétuel de données ! L'échec est trop grand, pire elle est démesurée !

GCM : PRODUCTION COBALT **(Tonnes)**



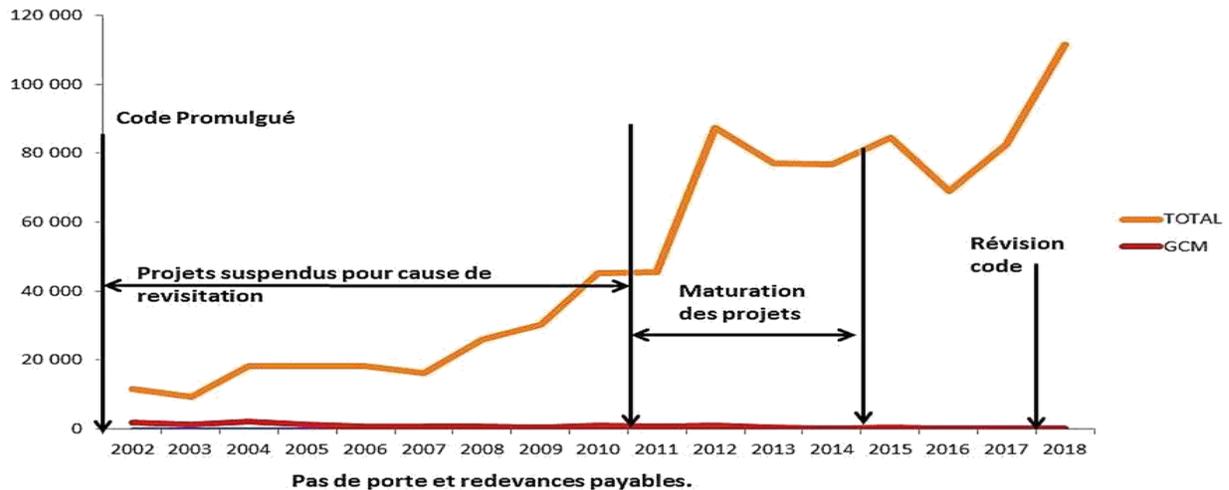
LA PRODUCTION PLONGEANTE QUI TEND RAPIDEMENT VERS UN GRAND ZERO !

227. Cobalt : le métal qu'ils étaient les premiers à classer comme **stratégique** en l'assujettissant à des plantureuses royalties (quand on le produit et vend bien sûr) ! Cette royauté devait permettre d'avoir de retombées financières substantielles et a été au cœur de la révision du code minier suivant d'ailleurs un **maladroit raccourci** pris pendant **la période de glissement**! Paradoxalement, nos meilleurs chantres de la souveraineté du Congo sur ses matières premières ont opté, **eux en premiers et pire que jamais**, de continuer à jeter jusqu'à la quasi-totalité du métal stratégique Cobalt, préférant de loin les retombées **financières nulles** (sous FATSHI ?) en plus de la **destruction de notre environnement** (sous FATSHI) car ceci deviendra forcément sa « legacy »: Que pouvait-on vraiment attendre de ceux qui portent dans leur ADN, les trois verbes et attributs des démons : « **Volé, Egorger et Détruire** » (Jean 10v 10)? **Est-ce étonnant ?** Doit-on tolérer cela un jour de plus sans rien dire, sans rien faire, sans rien écrire et **pire sans rien décider** !

228. Aussi, la grande part de cobalt déclaré par le Congo est, en fait réalisée par les opérateurs privés, car notre champion Gécamines dans les mains capables de Yuma, ne sait plus par où

commencer ni à quel saint se vouer. Malheureusement, il lui reste encore la bouche pour faire diversion et diaboliser les autres !

RDC : PRODUCTION COBALT (tCo)



LA LIGNE PLATE EST LA PRODUCTION GECAMINES yuma. LE GRAPHE MONTANT EST LA PRODUCTIUNON NATIONALE.

La courbe plate qui ne décolle pas et qui va en s’effaçant complètement est l’œuvre grandiose du vaillant Yuma dont le moto est désormais clair même pour les plus grands naïfs : Son objectif bien décodé, se traduit en Français facile par un simple triangle fatal :

Zéro Cobalt produit - Tout Cobalt Jeté- Zéro Retombées financières pour le pays (Sous FATSHI)

229. Ceci donne notamment des munitions aux brailards et prophètes de malheur contrariés par la mise en branle de l’éducation gratuite ! Le système est infiltré ! Le ver est dans le fruit, prêt à utiliser tous les leviers possibles et placer surnoisement toutes les cales pour consolider l’échec total et humiliant du Cinquième Président et par ricochet la prolongation du malheur du peuple. Celui qui baissera sa garde se retrouvera au tapis et trop tard ! Entretemps, le compte à rebours est déjà enclenché !

230. Si, comme Yuma - la voix autorisée - le confirme , la formidable capacité nominale est bien en place depuis Mars 2019, **amenant enfin à la maturation tant attendue de l’investissement** Gécamines, on calcule alors que les 3 derniers trimestres de cette année 2019, la Gécamines devrait afficher 40.000 Tonnes x 9/12 = 30.000 Tonnes de cathodes Grade A (99.99%) au minimum. Dès 2020, dans cette hypothèse ; elle maintiendrait alors constamment une production de 40.000 T Cuivre ? Or durant l’année 2018, sa production cobalt était déjà minable avec seulement 60 Tonnes (pour rappel le record historique

antérieur, **sous Mobutu**, était de 17.545 T Cobalt avec une Gécamines dirigée avec brio et classe par un Ingénieur congolais surdoué entré pour de bonnes raisons dans la légende : Umba Kyamitala ! Il y en aura un second, tout aussi épatant et sans surprise également Ingénieur : Mulenda Mbo (après tout il s'agit d'une société minière et non d'un magasin de robes ou un supermarché), l'homme qui démarra les opérations de Kolwezi après le départ des expatriés en 1978 et permit à Mobutu et aux congolais de marcher la tête haute en relevant le défi de la Gécamines/Kolwezi ! Mobutu plaça des Ingénieurs. ***Il était trop intelligent pour confondre ce rôle avec celui de gestion d'un magasin de pagne ou d'une boucherie !***

231. Il n'y a vraiment pas photo avec la racaille arrogante qui jacasse comme un tas de tonneaux vides : On a ici deux ligues différentes, très différentes ! C'est net ! Mobutu n'avait pas que des défauts ! ***Il avait incontestablement le génie et la rigueur pour mettre sans ambages, les hommes qu'il fallait à la place qu'il fallait sans s'emprisonner de manière insensée dans le piège d'équilibre tribal ! C'est au tour de Fatshi de laisser ses marques. Que seront-elles ? Quoiqu'il en soit, pour lui aussi, le jugement de l'histoire sera impitoyable !***

232. Selon les récentes extrapolations, la Gécamines pourrait finir cette année 2019 avec une....bonne trentaine de tonnes de cobalt (de très mauvaise qualité en plus) si et seulement si le ciel est clément avec des pluies moins abondantes en fin d'années. Une ***trentaine de tonnes de cobalt produit, production probable en 2019, une formidable contribution à la réussite du cinquième président qui a eu le grand courage d'engager l'éducation de base gratuite. Yuma y contribuera symboliquement et par défi avec 30 tonnes en jetant près de trente-deux fois plus de Cobalt dans les rejets : Ce serait une insultante participation au financement de l'enseignement gratuit. Zéro Cobalt, Zéro retombées financières : C'est son point d'achèvement implicitement et résolument visé ! Dommage pour ceux qui ne le réaliseront que trop tard parce qu'ils ont des oreilles et n'écoutent pas ! Rien!***

233. On note avec beaucoup d'intérêt qu'il a fallu sept bonnes et longues années pour porter finalement et très péniblement l'investissement Gécamines à maturité ! Un timing combien impressionnant pour une étrange maturité ! En effet, la maturité de l'investissement Gécamines constatée et confirmée solennellement par l'économiste rompu Yuma, rime curieusement avec la perte totale du cobalt : le couronnement de près de neuf années d'effort de la Dream Team ! Effort ? ***Quel cirque ! Quelle sottise?*** Se taire devant pareille abomination est aussi une trahison du Congo et de nombreux contribuables congolais dont la très grande générosité a financé (bourse, restau, logement) de dizaines de milliers d'Universitaires et cadres congolais aujourd'hui ingrats et muets comme de tombes, clairement incapables de rendre la pareille aux générations montantes !

234. La Dream team rescapée ridiculise le Congo et toute son Elite suivant une remarquable constance : Vraiment '**Qui a bu, boira**' ! Il faut en pleurer et le Premier Ministre, le Parlement doivent d'urgence prendre leurs responsabilités pour arrêter ce cirque minable tout de suite et maintenant !!!!***Par-dessus tout, le Cinquième Président, garant de la nation doit se rappeler qu'il avait pris un engagement solennel pour mettre fin au gaspillage de nos ressources. C'est l'heure de l'action sans tourner autour du pot! Et c'est urgent !***

235. Les mauvaises nouvelles ne sont pas terminées car il faut aussi ajouter ce fait aggravant et plus que trivial : les couts opératoires de la Gécamines sont « ***hors norme et prohibitifs*** » car elle achète mal, transporte mal ses réactifs, processeurs et autres pièces de rechange. Qui ignore les extravagances très singulières de leur prestataire de service favori « ***Re-load*** » ! Par reconstitution avec tous les paramètres valables dans la sous-région du grand Copperbelt africain, il ressort que les **couts de production** de Gécamines à la tonne doivent dépasser le prix de vente (réalisé) par tonne de cuivre qu'elle produit (***Sauf démonstration contraire du reste très peu probable suite à l'opacité par défi. Son exploitation se fait en pure et totale perte***). Ceci est fatal pour un producteur qui est en plus, profondément enclavé, loin des océans et très loin des marchés dont la qualité de production n'est pas des meilleures!

236. Finalement, c'est de milles façons, que cette société est financièrement saignée et ***sa poursuite de l'activité d'exploitation est par conséquent une option suicidaire, absurde et parfaitement rédhibitoire***. Elle n'a qu'un seul ***objectif malheureusement pernicieux*** : trouver un prétexte pour siphonner les redevances, dividendes, etc tirés des partenariats plus sérieux. Ces montants importants sont engloutis sans clair impact sur la Gécamines. ***Il devraient désormais servir le Congo : Le peuple d'abord et plus jamais 'la nébuleuse d'abord'***.

Mort de la Gécamines et recours obligé à la meilleure alternative d'exploitation

237. Que faire de réserves résiduelles de la Gécamines ? Quand la question est claire, la réponse devient simple et saute aux yeux ! Il faut choisir entre :

- un **cirque d'exploitation sans réelles** retombées financières et purement folklorique d'une part
- et d'autre part, une exploitation **convertissant** ces précieuses **ressources non renouvelables** d'un pays en agonie, en **recettes fiscales maximales** (des espèces sonnantes et trébuchantes bien palpables et pas de projections utopiques : On dit Mbongo ebima!)

238. Il ne s'agit donc pas de qui fait le plus de bruit, ou qui a les plus beaux bureaux La question cardinale quand on aborde l'activité minière est : **Combien de dollars nous rapporte chaque tonne de métal**

extrait de notre sous-sol (le coffre-fort congolais) ? Il ne s'agit pas de **qui soulève le plus de poussière et qui génère le plus de boues!** Ou qui passe plus régulièrement à la télévision ! Ni même de qui a un jet privé hyper- luxueux ? Non ! **La question fondamentale reformulée devient : Pour chaque tonne de minerais extrait de notre sous-sol, combien de dollars aboutissent dans le trésor public ? Si c'est Zéro (ou des miettes symboliques), il faut arrêter ce cirque tout de suite et immédiatement! C'est hélas le triste cas de la Gécamines depuis des lustres.**

239. Dès lors que l'exploitation Gécamines n'est pas économiquement viable, la meilleure alternative, l'unique et au demeurant la plus viable est celle donc de traiter les réserves résiduelles de la Gécamines par un exploitant plus performant ayant les rendements élevés (au moins de 85% pour le Cuivre et 60% pour le Cobalt) et selon des conditions à définir.

240. Tout débat s'arrête quand on simule le traitement hypothétique de 800.000 Tonnes de Cuivre et 90.000 Tonnes de Cobalt dans les deux cas d'espèce. Une comparaison très grossière bien qu'à titre purement illustratif, permet de **mieux visualiser l'ampleur du contraste (Ici, nous appliquons pour la Gécamines ses performances que nous avons recalculé sur l'année 2017 et qui n'ont pas été modifiée faute d'investissement additionnel récent : C'est-à-dire 32% pour le Cuivre et 3% pour le cobalt)**

	Gécamines(G) (à éviter)	Alternative(A) (Recommandée)	Ecart positif (A- G)
Rendement Cuivre en %	32 %	85 %	+ 53 %
Cuivre Productible en Tonnes	256.000 Tonnes	680.000 Tonnes	+ 424.000 Tonnes
Rendement Cobalt en %	3 %	60 %	+ 57 %
Cobalt Productible en Tonnes	2.700 Tonnes	54.000 Tonnes	+ 51.300 Tonnes

241. L'incrément en métaux obtenu par l'alternative « Non Gécamines » est énorme. Point n'est besoin d'aller dans des considérations plus élaborées car déjà en se limitant au pifomètre, même une vieille grand-mère de mon lointain village conclura que le traitement par Gécamines relève de la pure stupidité et restera la pire des options, qu'elle est clairement catastrophique en plus d'être très lourdement pénalisante pour le Congo. **La poursuite du traitement suivant la configuration actuelle de Gécamines est par conséquent une folie claire et nette à proscrire sans tergiversation !**

242. Comparée à un opérateur performant (Alternative A), l'option du traitement par Gécamines entraînerait une **perte brute relative** de plus de **6 (Six) Milliards USD** (aux cours moyens de 2018) !!!!Ce n'est pas loin du dernier budget annuel de la RDC. A la croisée de chemins aujourd'hui, les nouvelles autorités congolaises opteront-elles de **poursuivre l'exploitation clairement stupide de ressources du Congo par cette Gécamines?** Si on arrête les voleurs de poules et chèvres, alors il n'est pas juste que pareils irresponsables, **dont l'incompétence coûte des milliards au pays** ; roulent carrosse et toisent les Congolais avec arrogance en toute impunité !

243. Ainsi donc, l'exploitation Gécamines avec la « process-route Yuma » en vigueur actuellement est une aventure que **seules des autorités profondément profanes et totalement irresponsables peuvent perpétuer**. Pour quiconque réalise la gravité de la situation et l'état d'urgence dans lequel le pays se trouve, **Il n'y a pas de tournures plus élégantes pour le dire ! Il n'y a par conséquent, aucune retenue qui tienne face à cette horreur qu'il faut dénoncer dans les termes les plus sévères et surtout arrêter tout de suite et maintenant!** **Le Congo ne mérite pas pareille bassesse !**

244. L'option de traitement par Gécamines est donc à **exclure sans sentiment** et le DGA actuel de la société, excellent Ingénieur chevronné bien formé dans la discipline et rigueur du célèbre mentor Johnny Kauffman arrivera **inévitablement à la même conclusion**.

Il n'y a pas pire aveugle que celui qui refuse de voir. Il n'y a pas pire irresponsable que celui qui se conforte dans le déni du réel : La Gécamines est bel et bien morte et la Dream team en a été hélas, le véritable croque-mort !



Plusieurs l'avait vue venir ! Notamment l'auteur de cette caricature vraiment prémonitoire publiée par le satirique Congolais le hibou déplumé, paru le 20 avril 2014 (Curieusement l'année de publication de l'ouvrage également prémonitoire sur les défis de la Gécamines !). Ici, le dessinateur suggérait même les croque-morts : ils sont les porte-étendards de la Dream Team

DEZIWA MINING : Une mine plus viable en « stand alone » opération

245. Quant au seul et excellent gisement prometteur de Deziwa, il serait également fatal de le maintenir dans la grande escarcelle de la Gécamines traditionnelle où des charges hors-exploitation la plomberait irrémédiablement par vase communicant. Le meilleur schéma est de **l'isoler dans une filiale spécifique à créer** et de la maintenir hermétiquement isolée en une « **Stand alone** » opération - une opération isolée et indépendante, sans lien quelconque avec le reste de Gécamines, exploitée à part et ainsi protégée de toutes mauvaises influences et interférences de la **Gécamines tarée !**

246. Situé dans la périphérie du Lualaba, son éloignement et isolement géographiques s'y prête à merveille. Ce serait par exemple, la « Deziwa Mining », société commerciale à part entière qui, nouvelle et bien cloisonnée par des robustes garde-fous ; échappera plus facilement au sort de canard boiteux par contamination avec les grandes tares de la vieille Gécamines telle que reformatée par près d'une décennie Yuma.

247. Le suivi en sera plus facile de même que l'optimisation de son exploitation au bénéfice du Congo. Elle pourrait ainsi produire quelques 100.000 T Cuivre annuel **avec le maximum du cobalt associé** en entraînant des retombées financières consistantes dont le monitoring sera plus aisé. Cet avantage s'évanouit si on laisse ce projet dans le grand marigot de la Gécamines. Par-dessus tout, correctement gérée, Deziwa pourrait devenir la société-étalon du secteur minier congolais pour l'exploitation du cuivre et cobalt !

248. En réalité. L'activité d'exploitation menée par Gécamines a cessé d'être efficiente et rentable depuis longtemps. Aussi, Gécamines ne tire sa substance et donc hélas son arrogance que de ces autres partenariats gérés efficacement et avec rigueur par les privés partenaires qu'elle ne cesse de vilipender, créant ainsi une malicieuse diversion en détournant l'attention du public loin de ses monstrueuses et sinistres contreperformances. Elle a même réussi à avaliser la thèse populiste et simpliste selon laquelle les faibles performances du secteur minier congolais sont **entièrement imputables** aux privés à cause d'un **mauvais code minier**. Nulle part, elle ne s'est mise en cause elle-même !

249. Gécamines est ainsi devenue une société-vampire, un grand parasite, une sangsue du secteur minier. En toute rigueur, elle n'a aucune contribution propre au trésor public (on peut le démontrer aisément dès

que Yuma ouvre les livres cachés- il n'y a rien d'astrophysique et c'est simple). Cette grosse sangsue nationale **tire et boit jusqu'à la lie** (malheureusement sans aucun bénéfice ni impact et **donc en pure perte**) des revenus énormes qui auraient mieux servi le Congo en étant canalisés directement vers le trésor public (**jusqu'à 3% de redevance calculée sur les revenus bruts, et jusqu'à 30% de dividendes et cela dans près d'une trentaine de partenariat**). C'est donc **une vraie fortune pour cette sangsue improductive et complètement inutile au pays qui boit directement et goulument à la mamelle des projets rentabilisés par des partenaires plus rigoureux alors qu'elle, dans la même jungle ; jette nos ressources à la rivière et ses dirigeants préfèrent un snobisme désuet en se pavanant dans un jet privé.**

250. Ces importantes retombées bénéficieraient ainsi à tous les congolais, ultimes propriétaires de ses ressources qui s'épuisent maintenant à grande vitesse. **Les défis à relever par le gouvernement sont énormes et requièrent plus de moyens financiers qu'il faut désormais gérer avec parcimonie et rigueur !**

251. on note avec intérêt que la Gécamines confirme l'arrivée à maturité de son investissement en Mars 2019 : **huit bonnes et longues années après la prise de fonction d'Albert Yuma à sa tête !** Pourquoi alors exige-t-il aux autres des miracles qu'il n'a pas su réaliser lui-même sous les mêmes pluies et dans la même jungle ? Comment pouvait-il, si tôt ; exiger de dividendes d'autres projets dans un même terrain où il lui a fallu huit solides années pour porter son investissement à maturité (même s'il faut reconnaître que cette maturité à la Yuma est plutôt claudicante et symptomatique d'une évaluation faite par des charlatans !

252. En conséquence, le Congo ne peut pas, **un jour de plus** ; se permettre le luxe d'entretenir et surtout d'empiffrer une sangsue qui ne produit quasiment plus rien(0,05% du cobalt national et 0,7% du cuivre congolais) , devenue un canard boiteux **irrécupérable** et du reste - faute de réserves suffisantes- **sans avenir** dans son format actuel : Elle n'est plus qu'une Gécamines '**Carpe Diem**' dont le conseil d'administration s'offre des vacances dorées et permanentes quand les enfants congolais cherchent les rats à manger.

253. Il faut enfin se rendre à l'évidence : le régime sortant a conjugué avec cynisme ses trois verbes d'action « Voler, égorger et détruire », une attribution de démons (Jean 10V10) inscrite dans son ADN. **Il est irresponsable et dangereux de continuer de se faire des illusions. Comme société d'exploitation minière, la Gécamines- notre ancien géant minier- est bel et bien morte et pire, elle ne renaîtra plus jamais de ses cendres.**

254. Martin Luther King Junior interpellait ainsi ses contemporains : « *la plus grande tragédie n'aura pas été l'oppression ou la cruauté des méchants mais le silence résigné et assourdissant des hommes de bien* ». Grâce aux anciens directeurs retraités de la Gécamines qui ont libéré les bilan-matières originaux longtemps dissimulés par la bande à Yuma et grâce à la revue (Cross Check) millimétrée de l'excellent Ingénieur JP.N. Milomba qui les a revisités lignes par lignes, chiffres par chiffres, nous avons une meilleure lecture de la Gestion de Gécamines. Cet excellent Ingénieur des Mines est en effet et incontestablement le plus grand spécialiste congolais de la **planification minière** et de la comptabilité métallurgique - Metal Accounting - de la R.D. Congo.

255. Il a ainsi consacré **gratuitement** plus d'un mois de travail intense - **un vrai travail laborieux de bénédictins**- pour ressaisir tout seul, reconfigurer et traiter des milliers de chiffres tirés de dizaines de feuilles de bilans de différents sites et sièges en exploitation pour ensuite les consolider avec brio et grande maîtrise : un virtuose de chiffres et une formidable expérience bref une valeur sûre pour un grand Congo où malheureusement de très nombreux charlatans, par la seule magie du népotisme et de la 'tribu' envahissent avec des têtes bien vides les nombreux postes stratégiques de commandes ! Même les ressources humaines sont très mal gérées au Congo ! Heureusement, grâce au déterminant input de ces braves gens, tous les Congolais prennent aujourd'hui toute la mesure de la grande tragédie 'Gécamines' qui se déroule et, très malheureusement ; se prolonge encore dans le silence de la **totale opacité** instaurée par la Dream Team.

256. Ils savent ce que les dirigeants longtemps adulés ont réellement fait de la Gécamines et doivent exiger que **désormais** chaque dirigeant soit comptable de sa gestion sans la moindre excuse vu l'impact immense sur tout un peuple !

257. Tout le monde n'est pas téméraire pour braver une dictature mais tout le monde est capable de se reformer pour faire le bien quel que soit son passé. L'alternance politique d'aujourd'hui, ayant expressément renoncé à toute chasse à la sorcière contreproductive dans un pays encore en équilibre métastable, donne à tous une occasion unique de mieux faire au bénéfice d'un peuple qui n'a que trop souffert.

258. Même la Dream Team, (il faut le reconnaître en toute honnêteté et 'fair play') est composée de vrais congolais dont certains ont une **très grande** compétence dans **d'autres domaines** (bien sûr autres que les mines tel que le médical, l'enseignement au degré secondaire, les textiles, les ONG, le commerce gros-détail, brillant juriste..) et d'autre part ces compatriotes ont réellement évolué dans des **conditions singulières et difficiles**.

259. Malgré l'immense gâchis qui a coûté plusieurs milliards de dollars à la RDC comme on l'a surabondamment illustrée, **Yuma s'est, et cela est tout à son honneur ; brillamment distingué par une très remarquable habilité et fermeté dans certains types de négociations solidement fondées sur l'équité** : une croisade de compensation par équité à poursuivre et finaliser de manière surtout impartiale. Lui et ses anciens compères, ont aujourd'hui l'occasion de jouer leur partition correctement, ils en sortiront grandis s'ils ne prennent pas à la légère la main tendue du Cinquième Président du Congo. **Mais ils doivent néanmoins se garder d'interférer avec l'exploitation minière où leur insuffisance est plus qu'énorme et limpide voir même dangereuse. Ceci a été surabondamment démontré et ce débat-là est bien clos !.**

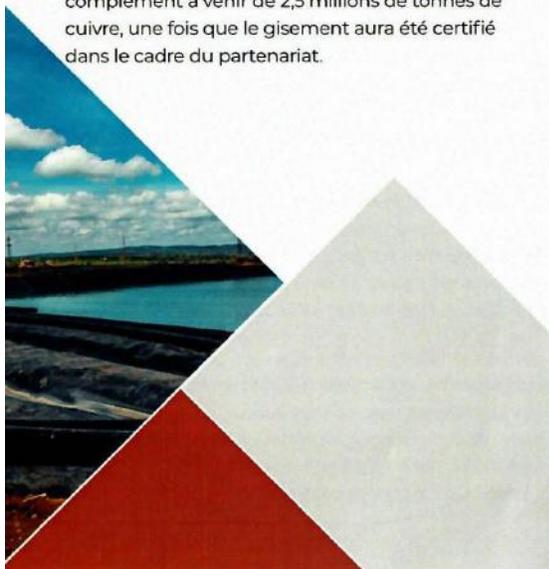
260. Autant que possible, le mal doit être réparé en toute sincérité et équité pour le bien du Congo. Ils doivent aussi des excuses à notre Président Honoraire pour la dénigrante manipulation notamment avec le TAF virtuel !

LES NOUVEAUX PARTENARIATS

Dans le cadre de son programme de transformation, Gécamines entend se positionner comme un opérateur minier performant et de premier rang. Gécamines développe une nouvelle stratégie en matière de partenariats : accord pour une durée limitée, conception, construction et fonctionnement intégralement financés par le partenaire. La stratégie prévoit également une plus grande implication des cadres de Gécamines dans le pilotage du projet ainsi que la récupération d'une entité de production moderne, après dix ans d'exploitation. L'exemple-type de cette stratégie est Deziwa.

La Société Minière de Deziwa

Deziwa est le fruit du partenariat entre Gécamines et la firme chinoise China Nonferrous Metal Mining (CNMC). Deziwa représente plus de 1,5 million de tonnes de cuivre certifiées et 300.000 tonnes de cobalt avec un complément à venir de 2,5 millions de tonnes de cuivre, une fois que le gisement aura été certifié dans le cadre du partenariat.



La Gécamines yuma

GECAMINES

**GECAMINES PRODUIT
A NOUVEAU DU CUIVRE
HIGH-GRADE**

Siège social: 419, Boulevard Kamanyola
Lubumbashi, Haut-Katanga, R.D. Congo
www.gecamines.cd

SHITURU

Visant l'amélioration de sa production en qualité et en quantité, Gécamines a piloté deux grands projets dans les usines de Shituru. Il s'agit notamment de l'unité d'extraction par solvant (SX) et de la salle d'électrolyse. Le SX permet d'augmenter la concentration et purifier la solution cuivreuse qui alimente la salle d'électrolyse de Shituru. Avec le SX la cathode passe de 99,90 % Cu à plus de 99,98 % Cu. La capacité de la salle d'électrolyse rénovée de Shituru est passée de 2.500 à 4.750 tCu/mois, soit de 30.000 à 56.765 tCu/an.

KINGAMYAMBO

Gécamines a le projet de construire une nouvelle usine de traitements des rejets dans cette mine de Kolwezi (potentiel certifié : 140.000 tonnes de cuivre et 32.000 tonnes de cobalt).

SOCIÉTÉ DE TRAITEMENT DU TERRIL DE LUBUMBASHI

La société de traitement du terril de Lubumbashi (STL) appartient totalement à Gécamines. Le four principal devant servir dans le circuit de production a été rénové. Après les investigations techniques en cours, la STL entend reprendre ses productions au cours de l'année 2019.



Depuis le début de l'année 2019, Gécamines a amélioré la qualité des cathodes de cuivre produites dans son usine de Shituru. Le cuivre High Grade (99,98%) produit actuellement est le fruit d'une vaste campagne de modernisation de l'outil de production entamée depuis quelques années par cette société étatique.

KAMATANDA

La mine de Kamatanda est située dans la périphérie de la ville de Likasi. Sa réserve est estimée à 210.000 tonnes de cuivre et 30.000 tonnes de cobalt. Une laverie y a été installée et mise en service en Janvier 2019 avec une capacité maximale de 500 tph. Pour un meilleur rendement, Gécamines a mis en place un nouveau projet de Lixiviation en tas sur le site de Panda, à Likasi.

**KAMBOVE**

Le concentrateur (HMS) de la mine de Kamfundwa, à Kambove, fournit l'usine de Shituru en concentré de cuivre et de cobalt. Une unité de lixiviation en tas y a été adjointe afin d'améliorer la récupération globale des minerais.



La Gécamines sous FATSHI dans la dispensation « du peuple d'abord »

261. Sortir le Congo du Tohu Bohu dans lequel deux décennies de gestion calamiteuse l'ont plongé est un travail titanesque. Ce n'est pas une œuvre pour un homme-orchestre ! Elle exige une intelligente et harmonieuse équipe de vertébrés compétents. En effet, après des années de népotisme criant culminant en une administration décapitée depuis trop longtemps ; même les ressources humaines dans les sociétés et dans l'administration doivent être réorganisées de fond en comble avec un solide programme de remise à niveau et renforcement de capacité. Le pays a en effet, perdu tous ses repères!

262. Détecter les meilleurs et les placer sans tergiversation aux postes de grande responsabilité est une étape difficile mais très déterminante dans la nécessaire refondation de l'état Congolais. Il faut commencer

par l'homme qu'il faut à la place qu'il faut et cela sans sentiment : **C'est le point faible des leaders africains**, qui peinent à transcender le repli identitaire, le réflexe tribal, clanique, régional, les amitiés, camaraderies, les partis politiques etc. : En bref, tout sauf la compétence ! La seule option pour réussir ce volet déterminant est de commencer par l'élaboration et mise à jour très rigoureuses des organigrammes et « job description » en recourant aux firmes spécialisées de chasseurs de tête.

263. Sans les hommes qu'il faut et en continuant avec des mises en place au hasard des tribus, partis politiques ou autres critères absurdes, le redécollage du pays ne sera qu'un feu de paille. La méritocratie doit être de rigoureuse application même si elle fait peur ! Faute de cela, c'est la recomposition par népotisme qui s'opère massivement dans les ministères, dans les entreprises publiques et les différents secteurs de la vie nationale au grand détriment de la compétence et de l'efficacité : une recette garantie pour un échec certain et qui a fait ses preuves partout en Afrique : les horribles prouesses de la Gécamines de Yuma le confirment surabondamment !!

264. Au moment où la nouvelle équipe du Conseil d'Administration de la Gécamines prend enfin ses quartiers, fondés sur une longue expérience du secteur minier sur plusieurs continents, sur l'analyse minutieuse de ses performances récentes et une abondante documentation sur ses installations de traitement que nous connaissons parfaitement pour y avoir travaillé pendant près d'une décennie, c'est avec beaucoup de peine et de révolte que nous constatons l'état très avancé du démembrement et en fin de compte de destruction de ce joyau national car elle pouvait être évitée.

265. Au point où cette Gécamines est arrivée, le Gouvernement Ilunkamba dont le bon accueil par le peuple est un vote de confiance évident et inédit au Congo, dispose des leviers pour imprimer rapidement les meilleures orientations pour cette société qui, quoique **devenue un nain irréversible et irrécupérable** ; joue encore un rôle très **important d'interface** avec plusieurs joint-ventures à grande capacité de production.

266. Au regard des **graves insuffisances managériales** constatées à la Gécamines et de leur prises de position malheureusement contre-productive, ce rôle mérite d'être confié à une structure renfermant de vraies expertises avérées dans le secteur minier dont le champ serait élargi à tous les aspects techniques du grand secteur minier (cuivre, cobalt, or, diamant, coltan, Lithium. etc) dans la quête de l'optimisation de la mise en valeur de toutes nos ressources avec notamment une maximisation de ses retombées financières et minoration de son impact environnemental.

267. La Gécamines qui constituait jadis un formidable réservoir de grandes compétences s'est vidée de ses excellentes ressources humaines au fil du temps avec notamment la mise à la retraite d'un grand nombre de ses très excellents cadres. Le management intermédiaire actuel et plus jeune ; n'a malheureusement pas bénéficié d'un rodage avant passation du bâton : Une tradition solide et déterminante de relai qui se passait mieux au moment où la Gécamines tournait à plein régime et non pas à moins de 5 % de sa capacité comme c'est le cas depuis plus de deux décennies. On apprend en effet, très peu à cette allure de production qui n'est pas loin d'un chômage déguisé quoique grassement payé grâce bien sûr, aux revenus provenant des partenariats mieux gérés! C'est un rôle bien confortable et sans risque ni stress car sans la moindre obligation de résultats : on apprend très peu dans pareil contexte!

268. Ainsi, en dehors de quelques derniers 'mohicans' survivants, le management actuel quoiqu'ayant quelques excellentes individualités est plus comparable à une armée de généraux n'ayant jamais fait la guerre. Cet état de choses, dans un contexte de népotisme plusieurs fois décrié, a malheureusement favorisé l'ascension de nombreux charlatans plus téméraires et donc in fine, une Gécamines, décapitée sans les grandes têtes pensantes vertébrées, assaisonnées et bardées de riche expérience si indispensable dans les temps de grande crise.

269. Le moment est donc venu de se distancer de toutes les projections mirobolantes utopiques des **vendeurs d'illusion patentés** et prendre simplement acte du nouveau statut de la Gécamines comme **nain minier** dont la contribution à la production nationale en baisse progressive est, à date ; **de moins de 1%** : aussi dérisoire qu'une goutte dans le fleuve ! Sa gestion doit être urgemment rationalisée et son nouveau rôle reformulé correctement dans le contexte actuel afin qu'elle cesse d'être une nuisance.

270. Comme elle ne fait pas et surtout n'est plus capable de réaliser une exploitation rentable ni entreprendre une quelconque exploration (de sorte que ces deux prétentions et prétextes fallacieux sont à écarter sans tergiversations) ni même de rebondir, au regard de grandes urgences nationales (écoles gratuites, besoin de construction d'écoles additionnelles, arriérés astronomiques, soins de santé..) évoquées plusieurs fois dans le texte, il est impératif de procéder à une **réaffectation** urgente et intelligente de redevances et autres revenus issus des partenariats qu'elle a jusque-là engloutis et aurait continuer à dissiper **sans aucun impact et sans la moindre justification**...

271. C'est enfin le moment où **ces revenus croissants et bientôt énormes** découlant de ces ressources exploitées en Joint-Ventures. (d'ailleurs pour l'essentiel mise en évidence par les aïeux métallurgistes africains Sanga, Lamba, Yeke..) doivent cesser de transiter par une Gécamines qui les dilapide. Ils devraient désormais être directement canalisés vers le trésor public pour enfin bénéficier au peuple et

non plus à une nébuleuse via certains méandres complexes ! On ne gaspille pas quand les revenus sont si minces et qu'on compte nos sous !

272. Il y a donc urgence à constater sans ambages, l'irréversible dépouillement et la grande dissémination des réserves 'résiduelles' de la Gécamines, la quasi-impossibilité de leur traitement efficient dans les installations Gécamines en utilisant son schéma actuel caractérisé par une hybridation et attelage incongrus d'installations nouvelles mais à technologie inefficace et inadéquate dont la phase ultime se déroule dans un complexe métallurgique vieux de 90 ans (Dans un véritable musée de la métallurgie). Ce **cirque grossier** est en fait un semblant d'exploitation. Il est en effet non rentable, purement folklorique car lourdement plombé par les grandes distances à parcourir pour passer du minerai au métal culminant inéluctablement en des pertes astronomiques de métaux d'une part et d'autre part dans un prix de revient clairement prohibitif et insoutenable : L'exploitation par Gécamines est devenu et restera (si on la perpétue) fort malheureusement un gâchis inutile et complet

273. Avec des récupérations de métaux absolument impensables voir effarantes soit 32% en Cuivre et seulement 3% en Cobalt (dernières contre-performances réalisées en 2017 et dont la dégradation irréversible est solidement établie), Il faut constater tout de suite et maintenant, l'incapacité de la Gécamines actuelle à poursuivre l'activité d'exploitation par défaut de viabilité, situation au demeurant devenue irréversible à ce stade.

274. Conduire et au pire perpétuer en toute connaissance de cause une si affreuse et inefficace exploitation aux conséquences économiques et environnementales aussi catastrophiques, relèvent ni plus ni moins d'un crime économique aggravé par une hécatombe environnementale volontaire. Décider de continuer une si macabre aventure serait donc une grave, très grave décision hautement irresponsable et une haute, très haute trahison du Congo et de futures générations de Congolais.

275. Au regard du parcours récent de la Gécamines et considérant également tous les autres paramètres opératoires pertinents disponibles sur ses installations, aucun Ingénieur dans son bon sens ne peut même tenter d'insinuer ou pire de démontrer la thèse contraire car elle est manifestement insoutenable ! **Nous persistons et nous signons** qu'il n'y en aura pas un seul ! **Pas même un seul** ! Dans un pays sans archives, ni statistiques fiables, ni même une banque de données crédibles et en raison de l'opacité intentionnellement entretenue par une armada de piètres gestionnaires, la prise de bonnes décisions urgentes ne sera pas aisée pour le Gouvernement Ilunkamba.

276. Si par impossible, et dans une légèreté qui restera une insulte au peuple Congolais, la Gécamines de Yuma devrait continuer l'exploitation sur ces réserves résiduelles, nous aurons, dans

cette horrible situation, les très graves et prévisibles conséquences ci-après comparées aux huit premières années de Yuma sous Kabila :

- **Yuma I : une synthèse de 8 années d'exploitation de la Gécamines sous le Président Honoraire Joseph Kabila. Nous l'appelons l'exploitation stupide, parce que c'est le qualificatif qui représente le mieux le sinistre cirque d'exploitation dans la période sous revue!**
- **Yuma II : une projection de ce que cette Gécamines aujourd'hui profondément tarée pourra réaliser (encore dans l'hypothèse la moins dramatique). Ce sera, comme nous l'illustrons par cette simulation dans le tableau ci-après; le passage de l'exploitation stupide à l'exploitation abominable et démentielle ou le grand triomphe de la pire des stupidités ! Ce sera purement et simplement le comble de l'abomination ! Il n'y a pas de mot suffisant en français pour décrier cette folie inacceptable ! Si les irresponsables persistent, voici ce qui va arriver et encore dans le scénario le moins 'mauvais' :**

277. GECAMINES yuma : SOCIETE MINIERE POUR LA PRODUCTION DES ~~METAUX~~ PERTES

Tonnage de	Yuma I : Production sous Kabila (Réalité)			Yuma II : Productible sous FATSHI (simulation)		
	Traité	Produit	'Jeté'	Traité	Produit	'Jeté'
Cuivre	373.600	175.577	198.023	800.00	256.000	544.00
Cobalt	35.600	3.910	31.690	90.000	2.700	87.300
Métaux	409.200	179.487	229.713	890.000	258.700	631.300
Tous métaux	180.000 Tonnes produites et 230.000 Tonnes jetées			259.000 Tonnes productibles et 631.300 Tonnes jetables		
Une invraisemblable société de production de pertes allant de mal en pis !!!						
Cobalt	Pour 1 Tonne de Cobalt produite, Yuma en a jeté 8 (huit)			Pour 1 tonne de cobalt produite, Yuma en jetterait 32.		
Cuivre	Pour une 1 Tonne de Cuivre produite, Yuma en a jeté 1,1			Pour 1 tonne de cuivre produite, Yuma en jetterait 2,1		

Yuma a produit plus de pertes que des métaux sous Kabila en allant de mal en pis d'année en année. Au point où il a amené cette Gécamines au jour de la passation de pouvoir civilisé, s'il poursuit son exploitation selon le même schéma (avec des performances dégradées curieusement après avoir entièrement bouclé son investissement et même (prétend-il sans rire) atteint la maturité ;comme il l'a confirmé en juin 2019), ce sera « sciemment » la catastrophe totale sous FATSHI. Si ceci passe sous FATSHI, alors aucun espoir ne sera permis pour le Congo ! Plus aucun !

278. Le tableau plus haut donne le panorama de ce que serait la Saga Yuma aux commandes de la Gécamines sous le deux Leaders (honoraire et actuel) dans sa configuration de traitement actuel dont on a constaté le déclin accéléré des performances annuellement (cfr. &117). Par ce bilan très simplifié, les conséquences de cette prévisible abomination apparaissent mieux. Et nous réitérons pour la nième fois, l'inacceptable conséquence de cette pure

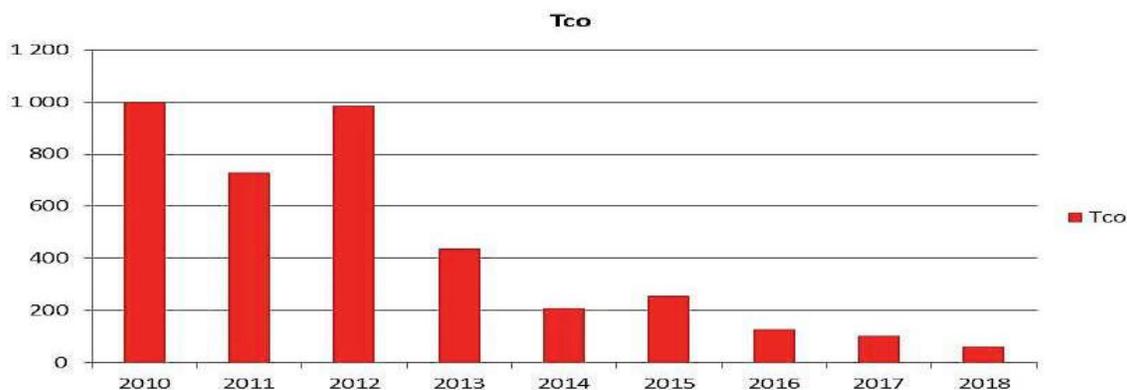
horreur inqualifiable qu'il faut absolument éviter (En 2014, nous n'avions pas été entendu. Il faut cette fois-ci espérer que l'histoire ne va pas se répéter):

- **Pour chaque tonne de cuivre qu'il produira et pourra vendre, il en jettera deux (soit le double) dans les rejets ! Il perdra deux fois plus sous FATSHI (2,1) que sous Kabila (1,1) !**
- **Pour chaque tonne cobalt qu'il pourra produire, il en jettera 32 au début et très rapidement la totalité du cobalt sera purement et simplement balancée aux rejets! Sous Kabila, il en a jeté 8 tonnes Cobalt pour chaque Tonne cobalt qu'il avait produite ! Sous FATSHI, ce sera quasiment la perte totale, la concrétisation du moto de la Dream team: « Zéro cobalt produit- Tout Cobalt jeté- Zéro retombées financières ». En effet, Sous Tshisekedi, il jettera rapidement la totalité du cobalt comme d'ailleurs implicitement confirmé par Yuma dans ses funestes projections en Juin 2019 !**

Cette fois-ci, c'est aussi énorme et nous espérons ; plus visible qu'un éléphant dans une chambre : Si cela continue à passer inaperçu il faut en pleurer à chaudes larmes car il n'y aura plus d'espoir pour le Congo !

279. Comme on peut le voir aisément : La production cobalt de la Gécamines tend inexorablement vers un grand zéro contrairement à toute la rhétorique et la bonne diction des vendeurs d'illusions, l'implacable réalité est là :

GCM : PRODUCTION COBALT **(Tonnes)**



En parallèle, on constate plus bas la dégradation du rendement de récupération Cobalt déjà tragique au départ mais en chute accélérée vers Zéro !

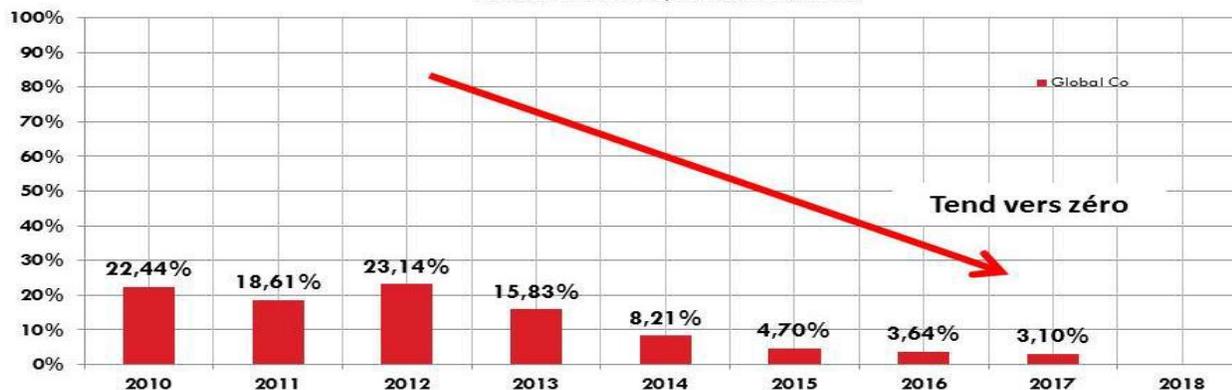
280. C'est la raison de cette contribution par le présent document qui a été expressément écrit avec un cœur qui saigne, sous un format de vulgarisation, avec surabondamment d'illustrations. Un langage expressément 'congolais' a été utilisé en évitant autant que possible les jargons techniques. Ce sera la seconde fois que nous donnons l'alerte, après une première publication réalisée en 2014 et qui fut

superbement ignorée. Aussi, encore une fois en terme clair et sans équivoque, nous réitérons avec force qu'aucun Ingénieur avisé ou autre expert ne soutiendra - chiffres à l'appui- la viabilité ni ne justifiera la poursuite de l'activité Gécamines qui, telle qu'aujourd'hui configurée ; n'est hélas ni plus ni moins qu'une exploitation d'une inanité insultante pour tout un peuple, une exploitation des ressources congolaises non renouvelables d'une stupidité outrageante (Désolé pour les termes, il n'y en a pas d'autres à la hauteur de cette tragédie insensée perpétuée depuis trop longtemps au grand mépris du Congo et de son peuple – Il faut l'arrêter).

281. Considérant la gravité des enjeux et la nécessité d'une urgente décision pour sauvegarder les intérêts du Congo, nous invitons quiconque (jeune ou vieux, homme ou femme, noir ou jaune) serait d'un avis contraire ou même (par impossible) capable de prouver le contraire, de ne pas se replier dans un confortable anonymat dans la clandestinité mais de prendre tout son courage pour sortir de l'ombre et de le faire par écrit ! Vu l'urgence, nous affirmons sans absolument la moindre crainte d'être contredit que personne ne le fera ! Personne ! Ni cette année ni plus tard ! Donc, Personne n'établira le contraire parce que l'unique constat à tirer de cette triste saga est qu'il s'agit bel et bien d'une exploitation plus que stupide et hors norme de ressources congolaises à arrêter de toutes urgences! Puisqu'il n'existe pas aujourd'hui (ni même demain) un homme, un membre d'un quelconque Conseil d'administration, Un Président d'un conseil d'administration, un conseiller de quelque rang, un Honorable, ou autre 'expert quelconque' au Congo ni sur cette planète Terre ; qui puisse prouver le contraire : Il faut donc arrêter ce cirque démentiel ! Tout de suite et maintenant ! STOP ! STOP!

282. Fort d'une trentaine d'années d'expérience y compris dans les mines les plus complexes et difficiles et donc ayant élaboré plusieurs centaines de bilans-matières d'opérations minières de mines plus complexes : Nos calculs contrevérifiés par le très excellent JP. Milomba (qui fait incontestablement autorité en la matière) établissent sans l'ombre d'un doute, que pour chaque tonne de cobalt que Gécamines a produit ces dernières années, elle en rejetait 32 Tonnes (Cobalt). Vous avez bien lu Trente -deux tonnes Cobalt soit une fortune colossale surtout quand le cobalt planait à quelque 90.000\$ la tonne !

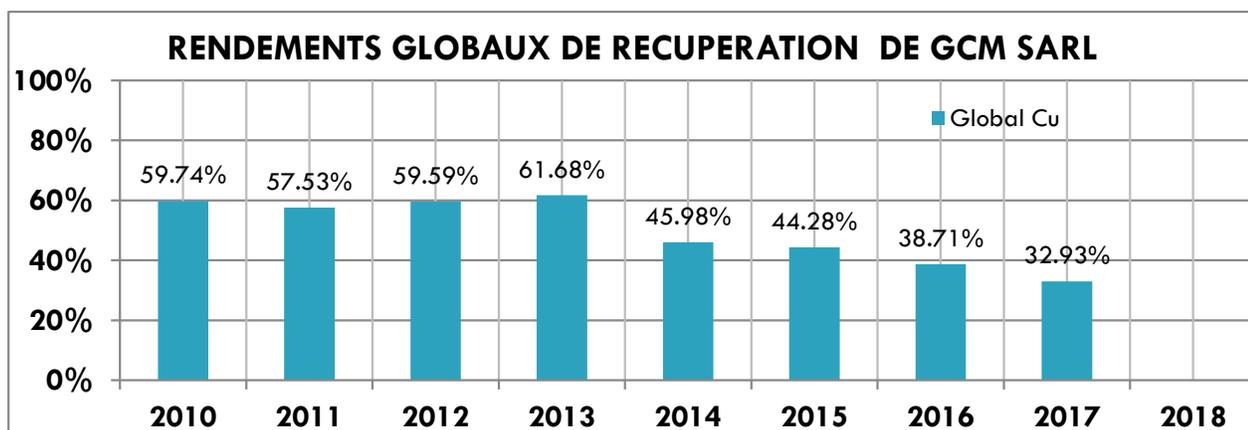
**RENDEMENTS GLOBAUX DE RECUPERATION DE GECAMINES :
INEDIT ET PLUS QUE SCANDALEUX**



283. Quand elle extrait trente-trois tonnes cobalt contenues dans les minerais en provenance de la mine, elle en perdra 32 tonnes (cobalt) au cours du traitement et ne produira qu'une seule tonne (cobalt) qui sera alors vendue. On perd ainsi une fortune et on ne récolte que des miettes et nos excellentes ressources non renouvelables s'épuisent sans impact pendant que nos enfants dont les parents sont impayés cherchent des rats à manger ! Les 32 passent dans les rejets (rejets solides et en solution : relire utilement le paragraphe 124)! Une vendue et trente –deux rejetés sans procurer de revenu : C'est l'exploitation folklorique menée par la Gécamines actuelle ! Un cirque inutile et pénalisant pour le pays : Un double crime économique et écologique !

284. Pour chaque tonne de cuivre qu'elle produira (et qui sera vendue), elle en perdra deux dans les rejets après traitement. La simple analogie est celle-ci : Imaginez un gamin qui puise trois litres d'eau à la rivière et suite au mode de transport inadéquat; il perd deux litres en cours de chemin. Il n'arrive qu'avec un litre, donc 1 litre (un seul) arrivé sur 3 litres puisés ou 1/3 est le résultat final. Son rendement de récupération est de 1 sur 3 ou 1/3 ou un tiers égal à 0,33 soit 33%) ! La Gécamines a perdu 97 'cobalt' sur 100 'cobalt' (puisés ou extraits) en 2017 et son rendement était de 3% en 2017. Quand elle extrait (puise) cents, seuls trois arriveront au marché pour être vendu (Seuls 3 rapportent des revenus) et 97 partent dans les rejets ! A quoi joue-t-on ?

285. Comment peut-on ruiner tout un pays, dans une démarche insouciant, préméditée, intentionnelle et pire encore par défi ? C'est tout simplement démoniaque car Il faut être un démon pour pénaliser son propre peuple à ce point en lui privant d'énormes retombées financières suite à une inefficacité obsessionnelle et sciemment entretenue accompagnée par de discours soporifiques perpétuels !



286. Nous affirmons très haut et très fort que ceci est un crime horrible contre un peuple (le nôtre) affamé, paupérisé à dessein, cumulant des arriérés de salaires astronomiques. Nous exigeons en tant que citoyen Congolais que ce gaspillage qui dépasse le niveau le plus élevé de stupidité et d'irresponsabilité aggravé par des conséquences environnementales ahurissantes soit arrêté tout de

suite et maintenant ! Il n'y a aucun autre pays dans ce monde où pareille insanité pourrait passer aussi longtemps inaperçue et pire, en laissant les dirigeants totalement impassibles et indifférents ! Ceci était déjà dénoncé en 2014 (voir ouvrage -les défis de la Gécamines !). Il en a résulté quelques invectives. C'est tout !

287. Devant pareille débauche de ressources aussi démentielle et par défi, le Sphinx nous manque : il aurait fait parler la foudre car on ne peut tolérer ni ménager ceux qui persistent à cracher de manière ostentatoire sur tout un peuple meurtri. Depuis les mains coupées sous Léopold II, le Congo totalise plus d'un siècle de malheurs en série se succédant comme un film d'horreur en long métrage avec aujourd'hui plus de cobalt pompé dans nos rivières que vers les marchés rémunérateurs - un poison à retardement pour les riverains et la faillite d'un pays dont la population demeure humiliée et paupérisée! Le Congo n'a plus de temps à perdre à tourner autour du pot ou arrondir les angles !

288. Le Premier Ministre qui jouit comme on l'a constaté d'un énorme capital-confiance du peuple, se doit de contrevérifier, certifier et agir! Ceci ne demande pas plus d'une semaine pour un Ingénieur compétent ! Raison pour laquelle, ce document lui est destiné en premier et copié au seul et unique Garant de la Nation ainsi qu'à la Présidente de l'Assemblée Nationale et bien au-delà à tous les congolais dans la dispensation du peuple d'abord .Ce texte qui n'engage que son auteur est pour la facilité de lecture placé sur le site 7sur7.cd! Il est impératif que le Gouvernement impose à la Gécamines de placer sur son site www.gecamines.cd les vrais bilans-matières de 2010- 2018 et celui, même provisoire ; de trois trimestres passés de 2019.Ces bilans existent et toute tergiversation à les placer sur le site doit être considéré comme une rébellion à l'autorité établie !

289. Ces ressources du pays sont précieuses et ne sont pas renouvelables ! Les jeter si massivement au moment où le cobalt est déclaré par nous-mêmes 'métal stratégique' ; est non seulement un crime d'une gravité inouïe mais aussi une contradiction qui trahit une démente d'un niveau rarement atteint sur la surface de cette planète. Persister dans un tel schéma qui ruine clairement un pays est tout simplement diabolique. Ceci relève purement et simplement d'une insanité de haut niveau! Tout le monde pleure et proteste contre un budget jugé insuffisant de 7 milliards ! Ce n'est pas avec l'exploitation de nos mines suivant la pathétique méthode Yuma que nous allons l'améliorer. Il faut arrêter cette exploitation fondamentalement démentielle et stupide.

290. Tant que l'optimisation de l'exploitation de nos ressources (laquelle est bel et bien à notre portée car ses exigences sont bien connues et bien maîtrisées), ne fera pas l'objet d'une quête sérieuse et intelligente, nos dirigeants seront perpétuellement forcés d'aller larmoyer sans dignité chez les bailleurs de fonds en

quémandant l'aumône afin de soigner la population, éduquer nos propres enfants. Quelle honte quand on a, à portée de la main autant de ressources mais si mal gérées! Quelle humiliation pour l'Elite Congolaise pourtant capable ! Avec de si gros enjeux, quel dirigeant digne de ce nom peut se permettre de gérer les mines à la villageoise et par sentiment ?

291. La première décision intelligente et responsable à prendre dans le secteur minier est donc de **stopper** cette ignoble gabegie, **stopper** ce cirque d'exploitation inutile, **stopper** ce minable folklore hyper-nuisible et à l'évidence sans retombées quelconques au bénéfice du Congo.

292. Le très célèbre Keynes disait : la première chose à faire quand on est dans un trou, c'est d'arrêter de creuser ! La Gécamines est maintenant dans l'abime ! Il faut stopper la Gécamines synonyme de gaspillage de ressources non renouvelables du pays. Il faut arrêter définitivement la Gécamines-Gabegie car chose unique au monde, la 'Gécamines yuma' est devenue comme on l'a surabondamment montré, la plus grande société mondiale de 'production des pertes'. Dans un Congo où la population vit dans de conditions infrahumaines, peut-on un jour de plus se le permettre, peut-on avec ceci valablement, réclamer d'être respecté comme tous les humains ? Vraiment ? Vraiment!

293. En conséquence et sans perte de temps inutile, Il faudrait constater que l'unique alternative crédible et viable capable de matérialiser la conversion maximale des réserves en recettes fiscales au bénéfice du Congo ; est de greffer ce chapelet de petits gisements, autres remblais et sites minuscules disparates... aux opérations viables les plus proches géographiquement et ce ; suivant des conditions meilleures à définir.

294. C'est l'unique et meilleure option. On se rappellera utilement que la Sodimico n'aurait jamais sombré si, au temps convenable ; les dirigeants avaient raisonné en dehors du carcan contraignant d'une exploitation dogmatique aussi suicidaire. Tirer des leçons de sa propre histoire est un atout important : C'est donc le moment.

295. Avec un management Gécamines qui s'est singulièrement caractérisé par sa forte propension à l'exploitation folklorique, un Cirque ignoble en dépit et au mépris du gaspillage faramineux de ressources non renouvelables (cuivre et cobalt), il faut, en ce qui concerne la mise en valeur de Deziwa, revoir de fond en comble, le process-route adopté (et peut-être même déjà validé en secret et à huis clos par les désormais très dangereux et incompetents experts miniers autoproclamés).

296. Les monstruosité tolérées et multipliées pendant huit années sous leur barbe ne rassurent nullement quant à leur capacité d'appréhender correctement les rudiments et simples fondamentaux d'un secteur minier qui leur est totalement étranger- et ceci est normal et on ne peut donc leur en vouloir car ces notions essentielles sont apprises pendant de longues années à l'Université de préférence en Polytechnique

et nécessairement consolidée par une expérience pratique dans des entités d'exploitations minières crédibles et non pas comme c'est devenu la coutume au Congo, par une formation sur le tas et/ou dans le brouhaha d'une exploitation artisanale menée à la *manière villageoise*!

297. Les performances techniques, l'impact environnemental, les spécifications des produits marchands de l'exploitation de Deziwa ... ne doivent plus être laissés au pur hasard ni revêtus du secret dont on réalise le désastre trop tard. ***Et ceci n'est pas une fixation contre un compatriote mais doit être dit et redit au nom et pour le bien de tous les congolais : Gare surtout aux innovations à la Yuma, elles ne doivent être prises qu'avec de très longues pincettes, réexaminées sous toutes les coutures, au besoin et très probablement revues et corrigées. Un dirigeant averti en vaut deux !***

298. Le Congo a déjà trop perdu avec les improvisations ou inepties de nombreux téméraires qui se découvrent une vocation tardive en mines. Une relecture du flow-sheet de Deziwa est aussi urgente qu'impérative maintenant et tout de suite pour corriger et/ou éviter très tôt les multiples incongruités malheureusement consacrées en mode de gestion pendant la longue période d'incurie. Cette très urgente relecture ne doit surtout pas être confiée à des experts autoproclamés, à moins qu'on ne veuille perpétuer l'amère tragédie aux conséquences si lourdes!!

299. Il est très préférable de consolider l'option nettement plus viable de mise en valeur de Deziwa en 'stand alone' opération bien cloisonnée et strictement stérilisée contre tout transbordement des tares désormais incrustées sous la lamentable et piètre gestion de huit années de Yuma et consort. Il faut éviter de plomber l'exploitation de ce projet prometteur en le mettant en vase communicant avec les tares et charges hors-exploitation (overhead) de la **Gécamines « Carpe Diem »** et grand vampire.

300. Il est urgent de prendre des mesures suspensives sur les partenariats et autres patrimoines de la Gécamines en attendant de diligenter et finaliser une mise à jour de l'état des lieux des contrats Gécamines durant l'opaque gestion par la Dream Team dont la capacité de nuisance et l'incompétence ont été surabondamment établies.

301. On ne devrait même pas bouger un petit stylo avant que le cinquième Président et seul garant de la nation ainsi que le Gouvernement n'aient eu les conclusions d'une analyse détaillée et bien fouillée de tout ce qui a pris place durant la scabreuse gestion tropicalisée qui malheureusement tarde à être déracinée. Avec un Premier Ministre qui est bien informé pour avoir piloté le Copirep, ces mesures conservatoires permettront que soient définies au préalable, les nouvelles orientations pour une exploitation de ressources réellement au bénéfice du Peuple Congolais d'abord ! ***La récréation est finie et la Gécamines n'est plus un bien sans maître géré à l'exclusive et très dangereuse discrétion du seul Yuma comme durant les sinistres années passées!***

302. Vue l'urgence, l'option de recourir au cabinet qui avait fait le même travail pour le Copirep avant la transformation des entreprises publiques permettrait vraisemblablement une mise à jour plus rapide (le Cabinet américain **Duncan Allen**). Le dernier trimestre de 2019 devait suffire pour avoir la visibilité sur l'inévitable Tohu Bohu généré ***en 8 années pleines et tranquilles de Yuma, le champion de la démesure devenu l'incontestable et indétrônable icône mondial de la gabegie de ressources opérant confortablement sous les radars et dans les profondes ténèbres: son véritable terrain de prédilection.***

303. L'audit financier, cette fois-ci à **la lumière vraiment 'intense' du bilan-matière détaillé correspondant aux opérations unitaires effectivement engagées (et non pas celles fictives boutiquées dans le noir par les combinards) et débarrassé de tous les multiples raccordements frauduleux**; exigera une maison capable de plonger dans les dédales des contrats (TAF et autres), décoder les montages alambiqués d'une Gécamines dont l'équipe dirigeante comprend de redoutables et astucieux **caïds** capables de si bien manipuler les données qu'ils ont brillamment réussi à tromper le chef de l'état honoraire et le couvrir de ridicule sans égard pour sa très haute fonction. A ce propos, **Ils sont d'ailleurs restés impénitents jusqu'à ce jour.**

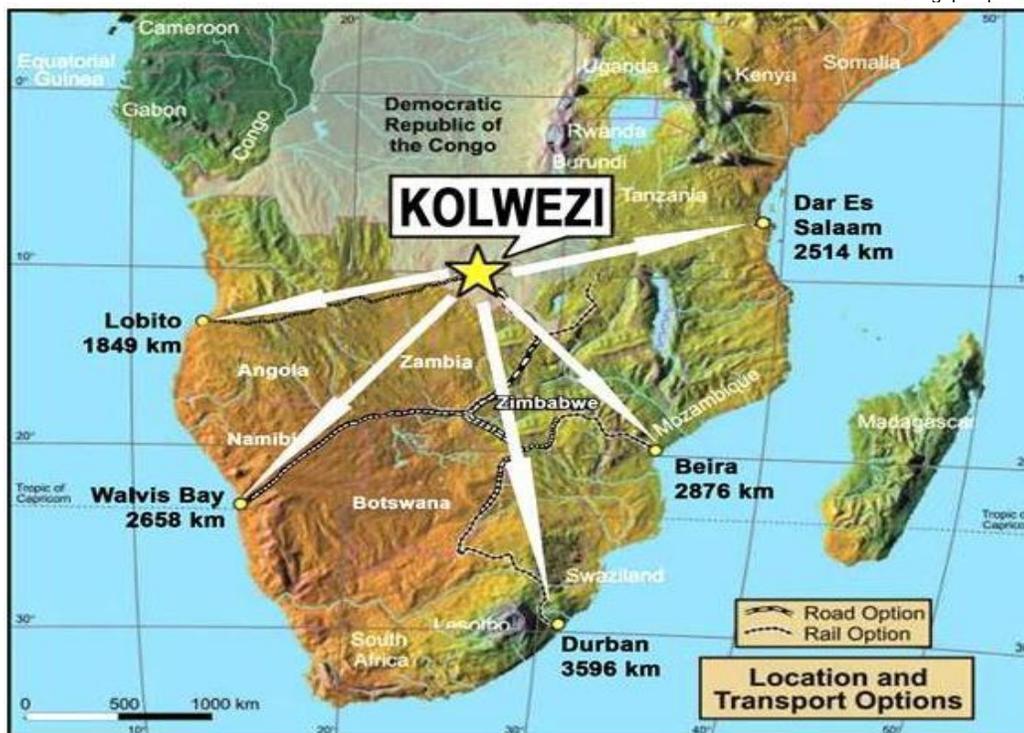
303. Redéployer et/ou désintéresser le personnel actif ainsi que les nombreux agents qui ont consciencieusement travaillé à l'essor de cette société et qui n'ont jamais été rétribué à la hauteur de leur exceptionnelle contribution historique, tous les anciens agents n'ayant jamais été correctement désintéressés...

304. Il faut redéfinir le nouveau rôle de la Gécamines comme actionnaire minoritaire dans plusieurs Joint – ventures. Un rôle, sans nuisance, mais utile de gardienne du trésor cupro-cobaltifère national à **défaut d'une structure indépendante plus appropriée, pilotée par de experts bien assaisonnés. Il faut en effet reconnaître que la Gécamines a été, durant les trois dernières décennies; décapitée de manière irréversible de la crème de ses ressources humaines et affaiblie par le départ en retraite d'un grand nombre de ses excellents cadres chevronnés.** Sans se voiler la face, elle n'a vraiment plus de ressources humaines suffisamment aguerries pour ce rôle nouveau aux exigences particulières et bien spécifiques. L'institutionnalisation de la gabegie de ressources qui la caractérise en l'absence totale d'une contestation même en interne d'une part et d'autre part sa fulgurante mutation de société de ***production des métaux*** en sinistre société de ***production des pertes*** (aux performances métallurgiques horribles jamais connues dans l'histoire de toute l'humanité); en sont autant **une irréfutable démonstration qu'une implacable confirmation.**

305. On ne devrait pas céder, à la discrétion d'un seul homme ; aux enchères et en vrac ses bâtiments et autres infrastructures sans une visibilité et un recadrage préalable pour que ces derniers dans leur usage ultime, continuent à jouer leur rôle social si essentiel pour les communautés environnantes. Il ne faut surtout pas perdre l'importante infrastructure d'écoles professionnelles dont le besoin est plus que pressant aujourd'hui pour le renouvellement de main d'œuvre. Ce dernier sera plus que jamais à l'ordre du jour eu égard à la moyenne d'âge frôlant la soixante dans la plupart de sociétés traditionnelles telles que dans les chemins de fer et autres exploitations minières, office des routes, OVD..... ***Il faut aussi se préparer pour la vague d'importants investissements anticipés grâce au grand espoir et confiance suscités par le nouveau leadership à la tête du paysetc***

306. La transformation des entreprises publiques en sociétés commerciales était-elle la meilleure des solutions ? Dans le cas de Gécamines, là où on attendait rentabilité et efficacité, on a clairement récolté un gâchis inouï et une cinglante débâcle solidement confirmée : ***l'échec est patent et énorme!*** On peine à trouver une seule société transformée qui sort du gouffre et qui prospère. ***Le remède choisi et appliqué, c'est-à-dire la transformation, était mal ficelé !*** On ne peut trouver et appliquer un bon remède sur base d'un ***diagnostic bâclé ou biaisé ni simplement par émotion!*** N'a-t-on pas ici, en vraie grandeur les conséquences du ***manque d'analyse rigoureuse préalable*** et de la ***préférence pour les raccourcis***, le sensationnel sous une pulsion populiste ?

307. Comme on le verra, la révision du Code minier a été effectuée dans un contexte de pensée unique et suivant une ***maladroite approche similaire*** c'est-à-dire un ***raccourci visiblement précipité mais sensationnel et populiste. Elle n'avait pas été, comme il se devait, précédée par une minutieuse analyse préalable allant au fondement de la débâcle décriée pour en identifier toutes les causes profondes et leurs exactes pondérations*** : autant d'éléments pourtant déterminants pour doser de manière responsable et intelligente notamment la modification d'un ***régime fiscal et douanier jugé défaillant***. Cette méthodique approche bien agencée allait permettre aussi la prise en compte du contexte congolais avec l'enclavement, le déficit énergétique progressivement résorbé de même que le contexte régional avec toutes les grandes possibilités de synergie notamment dans la grande région du Copperbelt africain ou à l'est du pays....



308. Par ailleurs, il est bien établi que les cours de métaux varient généralement de manière cyclique. **Etait-il alors bien inspiré d’opérer une révision du régime fiscal dans l’euphorie d’une embellie passagère des cours des métaux ou même dans l’anticipation d’un emballement de demande d’un métal donné alors qu’en même temps, il est de notoriété publique que de nombreux projets en études avancées et en pipeline se chevauchent en rivalisant pour en diminuer la dépendance** (cas du cobalt notamment-voir graphe des prix)?

309. L’exploitation ‘artisanale’ en a ajouté à la complication. Contrairement à celle menée pour l’or ou le diamant, l’exploitation artisanale portant sur le cuivre/cobalt est par essence et par le fait de la configuration spécifique de la minéralisation (Oxyde en zone altérée puis de profondeur en profondeur mixte et enfin sulfure) une activité limitée dans le temps et donc ne peut nullement devenir ni être considérée comme perpétuelle. Elle est en effet limitée par la profondeur (pour raison de sécurité et contraintes d’exhaure au vu des moyens rudimentaires engagés et le manque de technicité de ceux qui s’y adonnent) et forcément dans le temps car non viable et pour plusieurs raisons, non soutenable dans la durée (baisse progressive de teneurs même sur les affleurements malgré quelques passes riches par intermittence)!

310. Cette activité aux ramifications complexes est tolérée malgré qu’elle est principalement conduite en marge des lois en vigueur. Elle débouche sur une injection de cobalt aléatoire et désordonnée qui en gonfle l’offre sur le marché international, qui n’est donc pas modulable et restera une source en produit cobaltifère problématique. On ne peut indéfiniment la perpétuer en raison notamment d’accusations

persistantes, récurrentes (et souvent fondées dans des sites isolés) de l'implication des femmes et d'enfants mineurs. C'est essentiellement une source du cobalt acquis au rabais et finalement pénalisante en ce qu'elle plombe les cours par une **offre intempestive** difficilement réglable soit une perturbation majeure de l'équilibre offre/demande, **perturbation contreproductive exclusivement imputable au Congo !**

311. Elle constitue de ce fait une **autoflagellation pour le pays** car d'une part, les retombées fiscales strictes et exclusives du cobalt passant par ce circuit ou créneau strictement 'artisanal' sont jusqu'à preuve du contraire et à l'évidence quasi-nulles et, d'autre part ; en raison de la sape du prix du cobalt provoquée par cette offre aléatoire et désordonnée, il y a deux gros perdants qui en deviennent les plus grandes victimes en fin de compte, ce sont :

- La RDC : pays le plus grand producteur du cobalt et
- Ses exploitants industriels du reste contribuables majeurs au trésor public desquels le même pays à l'origine des perturbations sur le marché attend encore des contributions financières substantielles !
Un paradoxe !

312. Nos opérations d'exploitation industrielle de cobalt deviennent ainsi, financièrement des souffre-douleurs et par conséquent des activités à somme zéro en raison du plongeon des cours dont l'impact est aggravé par le raffinage à l'extérieur du pays (charges de transport prohibitives) car ce choix très contestable dans sa rationalité technique et dans ses mérites, condamne nos installations locales traditionnelles (Luilu et Shituru) au gel et dépérissement (capacité installée et dormante facile pourtant à relancer de plus de 18.000 tonnes Cobalt métal à 99% de pureté et en plus susceptible d'expansion- Comme on l'a vu , les expansions réalisées par quasiment les mêmes acteurs en Zambie voisine n'avaient pas exigé des investissements faramineux !). Il faut ajouter en plus l'inconvénient d'exporter des postes de travail (emplois) au bénéfice de la Chine et Finlande, au grand détriment de la jeunesse congolaise condamnée à travailler comme vigiles, cireurs de souliers et vendeurs de crédits de téléphone avec des diplômés d'ingénieur classés sans suite !

312. En toute rigueur, l'essentiel de l'exploitation artisanale sur le Cuivre et cobalt, depuis sa genèse dans la première moitié des années 90 jusqu'à ce jour ; **repose sur une illégalité tacitement tolérée par des gouvernements successifs défailants et sans vision car alors incapables d'offrir une meilleure alternative à la grande masse poussée au chômage depuis le double pillage, le ralentissement des activités minières industrielles consécutivement à l'éboulement de Kamoto.....** Elle est, en toute objectivité un **véritable esclavage moderne déguisé** quoiqu'elle offre un **exutoire à la pression sociale explosive** (mais aussi une source d'enrichissement rapide pour

certains potentats locaux et puissants intermédiaires tandis que la marée humaine se contente d'un saupoudrage de miettes sans commune mesure avec les risques pris et dur labeur déployé !).

313. Par conséquent, elle ne peut plus être perpétuée par un gouvernement du peuple légitime et respectueux des droits de l'homme, du code de travail, des règles d'hygiène sur les lieux de travail, ayant adhéré au strict respect de règles de sécurité en commençant par le port non négociable d'équipement de protection personnelle adapté , protection contre les hauts risques difficiles à détecter comme la redoutable silicose dont les manifestations tardives pourraient bien s'avérer catastrophiques sur des milliers de jeunes(en l'absence d'un check up annuel des exploitants comme c'est la pratique dans tous les pays sérieux et à vocation minière). Il n'y a pas non plus eu d'études systématiques sur les possibles conséquences inhérentes à l'exposition prolongée et sans protection à tous ses minerais qui contiennent bien d'autres éléments en trace sur les sites petits ou grands où les exploitants artisanaux arrivent souvent les premiers !

314. En raison de tout ce qui précède et pour bien d'autres raisons encore (dont notamment la très mauvaise perception et mauvais signal que ces marées humaines visiblement surexploitées envoient à tout visiteur : des scènes d'un autre âge !), le gouvernement doit prendre de grandes décisions responsables en 'decommissionnant' (désengageant) graduellement cette activité pour canaliser progressivement cette formidable énergie de ses marées humaines (qui s'y adonnent avec une productivité si dérisoire) vers le secteur plus productif, rentable et soutenable de l'agriculture (activité pérenne).

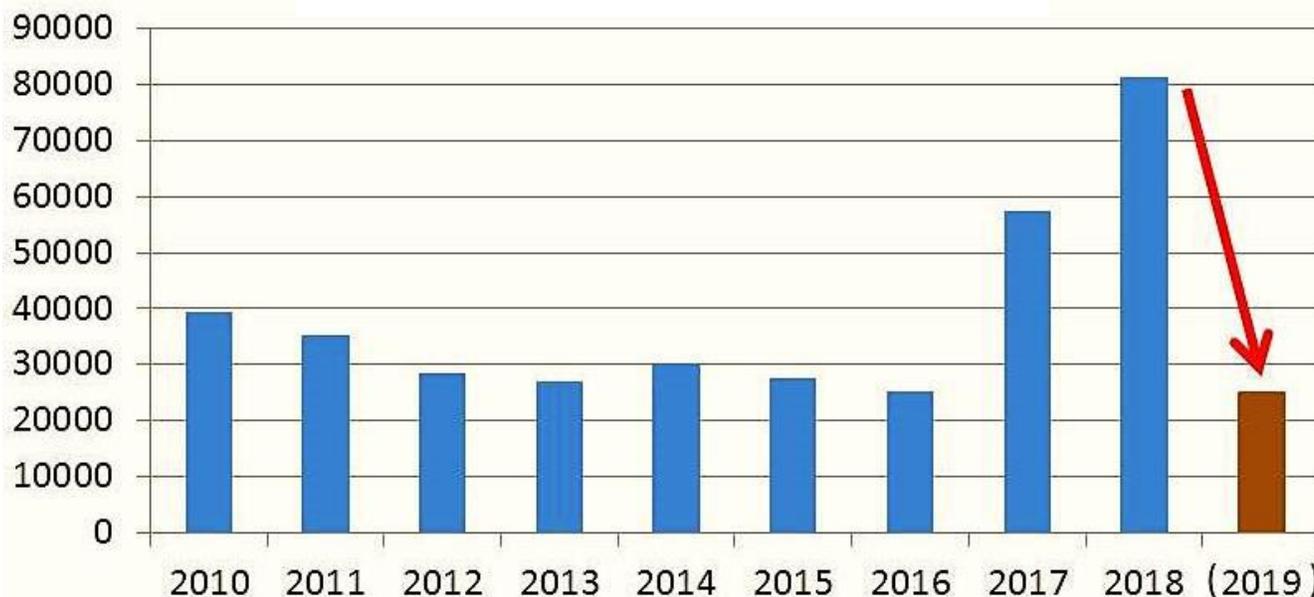
315. L'exploitation artisanale (dans sa version actuelle qui n'est pas moins d'un esclavage moderne) a techniquement atteint son terminus et **n'a plus sa place** dans la **Dispensation du Peuple d'Abord** introduite par le Cinquième Président en suscitant de si grands espoirs. En plein parcours et post-révision du code, la filière cobalt est de plein fouet, la grande victime du désordre congolais tandis que les officiels attendent d'en engranger de retombées financières significatives même si Yuma a, quant à lui, déjà résolu d'en arrêter la production préférant - **d'ailleurs à sa totale discrétion** et pour raison de convenance strictement personnelle - orienter ce métal si stratégique et très cher dans les rejets. Ça passe très bien et sans aucun remous dans un pays où l'état est un fantôme avec sa tutelle aveugle et, à l'évidence incompétente : Elle n'y voit que des bulles! Un vrai paradoxe.

316. Il faut revoir le graphe de production du cobalt avec la claire tendance vers Zéro tonne produite ! Il n'y a pas besoin d'une démonstration supplémentaire - l'année 2018 : 60 Tonnes Cobalt ont été produites. Pour l'année 2019 : ce sera environ 30 Tonnes et finalement un grand Zéro à partir de

2020 ! *C'est cela la feuille de route effective du Sieur Yuma très à l'aise et toujours prompt à multiplier les tapages médiatiques de diversion grassement payés ! Le fait indéniable reste implacable : Hakuna Cobalt, Baba ! Cobalt Elimwe - Mbongo Eza Te ! Zéro Cobalt produit – Zéro revenu et donc enseignement gratuit bel et bien saboté sous le regard jusque-là indifférent de nos nouveaux décideurs ! Heureusement que même le dernier de la classe a compris tout le jeu subtil mais stupide qui se déroule sous yeux bien ouverts : En fin de compte : Il n'y a pas pire aveugle que celui qui refuse de voir !*

317. L'évolution du cours du cobalt est plus qu'éloquente : On note une bonne embellie en 2017 et 2018 sous laquelle, en pleine période de glissement, la révision a été avalisée. La réalité des cours montre bien qu'il n'était pas indiqué de modifier la loi sur base d'une simple anticipation spéculative qui est aujourd'hui drastiquement contredite par la réalité. Au-delà de toutes ses gesticulations stériles et fuite en avant qui s'avèrent de jour en jour contreproductives, la solution holistique pour maximiser les retombées du secteur minier congolais est bien ailleurs et très loin de cela !

Prix Cobalt en \$/T



Durant la période sous-revue, la volatilité du prix de cobalt n'est pas un fait nouveau et le législateur ne devait donc pas considérer l'embellie comme un acquis perpétuel et surtout irréversible, au risque de déséquilibrer sérieusement la filière cobalt comme c'est malheureusement le cas aujourd'hui!

318. Même dans le secteur minier, trop d'impôt tue l'impôt. En effet, cette révision expressément ajustée à l'extrême entraîne parmi plusieurs conséquences qu'on ne peut totalement développer ici,

celle très grave, de modifier également et dans notre cas de manière très significative (à la hausse), la teneur de coupure (Cut-off grade) de la quasi-totalité des gisements en exploitation bien qu'à de degrés variables selon la configuration individuelle de chacun d'eux.

319. Ainsi donc, l'alourdissement excessif du régime fiscal induit obligatoirement et automatiquement un déclassement d'une partie de réserves et leur subséquente relégation dans la catégorie de ressources non viables (elle peut être très significative selon les cas surtout quand l'ajustement est poussé à l'extrême et ajusté au pifomètre sans socle rationnel)! Ceci n'est pas encore dans les pratiques de vieilles sociétés minières opérant de manière empirique et peu soucieuses de la rentabilité mais pour toute société à gestion rigoureuse et méticuleuse, le réajustement est automatique et immédiat sur les réserves déclarées et sur le planning d'extraction minière pour garantir la rentabilité en toutes circonstances. *Ici apparait toute l'importance du gagnant-gagnant en toute équité et transparence tel que prôné par le Cinquième Président visiblement très bien inspiré !!*****

320. Ainsi l'alourdissement excessif contraint d'une part à une réduction des réserves déclarées (ajustement de la valeur du gisement dans les livres) mais bien plus hélas, à un **'écrémage' des gisements qui est absolument** plus pénalisant pour le pays- hôte. Certaines phases majeures de développement de l'activité minière comme notamment l'expansion de mines à ciel ouvert et/ou le passage en souterrain et/ou plus en profondeur pourraient être ainsi compromises car pouvant vite devenir marginales consécutivement à la nouvelle donne fiscale- tempérament prohibitif en carrière). **Le mauvais dosage et l'augmentation des impôts ne sont donc pas sans conséquences et surtout pas sans ajustements correspondants (parfois pas perceptibles mais pénalisante pour le pays en fin de compte !). Quoique riche en teneur, la configuration de nos petits et moyens gisements pose quelques problèmes (limitations) spécifiques qu'il faut prendre en compte : l'économie d'échelle n'y est pas facile à capitaliser : C'est l'autre face.**

321. A force de vouloir trop gagner, on peut si on n'y prend garde, perdre beaucoup plus ! **Chaque médaille a son revers !** Comme on l'observe déjà, ***l'évolution récente du secteur minier post-révision présente les prémices inquiétantes qu'il ne faut pas banaliser en les interprétant à travers la seule grille d'opportuniste politique et en criant au sabotage comme des vulgaires profanes.*** Le **cut-off-grade** (teneur de coupure) n'a pas de coloration politique et reste un paramètre objectif et déterminant, calculé d'ailleurs par de logiciels puissants selon les paramètres techniques

strictement d'application. **A chaque niveau de production fixée, Il dicte la durée de vie de la mine dans l'hémisphère nord comme dans l'hémisphère sud!**

322. Entretemps, l'indispensable analyse rigoureuse et méticuleuse de contreperformances dénoncées du code de 2002 a été **sciemment et soigneusement éludée par les officiels congolais** sous le régime sortant. Cette incontournable exigence aurait **immanquablement** mis en évidence la très embarrassante et très prépondérante part des **turpitudes congolo-congolaises** dans les **contreperformances du secteur minier** particulièrement en son volet de **retombées financières**. Ainsi s'explique l'insolite préférence, (encore très) bizarrement dans la délicate période de glissement, pour un grand raccourci fulgurant agrémenté par les diatribes populistes et souverainistes dont la Dream team a été le remarquable '**muezzin**'.

323. On connaît maintenant les prouesses ahurissantes de la Dream Team elle-même concernant le cobalt, déclaré par elle, métal stratégique mais pourtant **copieusement jeté** dans nos rivières par les mêmes acteurs qui pourtant, en théorie et en parole (seulement) sont si hautement préoccupés par la souveraineté non négociable du Congo sur ses richesses et surtout (très étrangement) la maximisation des retombées financières !!!

324. Peut-on maximiser les retombées financières en maximisant les pertes, en jetant à profusion, de manière et en proportion si faramineuse les métaux dans nos rivières? Une dichotomie déroutante de la part d'acteurs endiablés et formatés pour « Voler, Egorger et Détruire ». (Jean 10v10) et auxquels on ne peut plus laisser le monopole de la parole car l'avenir du Congo ne peut ainsi être bafoué dans des jeux mesquins d'une poignée d'aventuriers qui se trompent d'époque : Tous les charlatans patentés (anciens borgnes d'hier régnant parmi les aveugles d'hier) doivent désormais être démasqués publiquement pour réduire à néant leur nuisance.

325. Comment peut-on parler aussi bien comme des bons anges et agir pire que de démons, aurait dit un bon pasteur? **Dans tout ce qu'ils ont claironné à tue-tête, tous les Congolais désormais avertis savent que leur crédibilité est aussi mince que l'épaisseur d'une lame de rasoir. Tout celui qui aime le Congo réalise surtout que tout ce qu'ils ont allégué dans leur long monologue, doit être réexaminé minutieusement à la loupe** ! Plus personne ne peut être mené en bateau !

326. Aucun congolais serein et dans son bon sens ne peut être effrayé par l'indispensable analyse de contreperformances d'autant qu'elle seule permet d'identifier les meilleurs palliatifs à la défaillance

déplorée et cela au grand bien du peuple ! ***Il faut donc la faire impérativement pour déjouer les pièges en différé bien évidents pour tous les observateurs objectifs et avisés, placés par les vrais ennemis du Congo déguisés en souverainistes faux dont les actions au détriment du Congo parlent plus haut que leurs discours soporifiques! N'a –t-on pas eu avec la Gécamines une preuve éclatante ? La bombe à retardement a été malicieusement réglée ! Il faut la déjouer pour l'intérêt du pays.***

327. Pourtant il est vrai que le Congo devait engranger d'importantes retombées financières entre 2002 et 2018. ***Il est par conséquent absolument impératif que les corrections soient apportées pour corriger toutes les défaillances réelles.*** De notre analyse quoique limitée au secteur minier dans sa seule filière du cuivre/cobalt (qui bien entendu est quand même la filière –phare prédominante et le meilleur baromètre du secteur minier congolais en général), il se dégage qu'il y a **une dizaine de (tares) raisons sérieuses qui ont affecté les performances du secteur minier entre 2002 et 2018. Le plus choquant est qu'elles n'ont même pas été effleurées dans la révision précipitée et ainsi donc bâclée du code réalisée : une révision visiblement accélérée à des fins essentiellement populistes.**

328. Comme dans le triste cas de la transformation des entreprises publiques en sociétés commerciales dont nous avons partiellement scanné un échantillon suffisamment représentatif, **à un problème réel on a, faute de diagnostic méticuleux et rigoureux, appliqué un remède incomplet !** Dans ce triste cas, cela a engendré une Gécamines-monstre, un cas unique et sans précédent dans l'histoire des mines. Avec le **mauvais diagnostic** de départ, le **mauvais remède** choisi a donné naissance à **la plus grande société mondiale de 'production des pertes'**. ***Sans contredit, ceci est une innovation abracadabrante sans précédent dans l'histoire de l'humanité !***

329. Elle restera aussi **la risée du monde entier** depuis le pôle Nord jusqu'au pôle Sud et pour très longtemps dans toutes les bonnes universités de la planète. ***Un véritable cas d'école (case study) sur la tragique portée de l'exploitation hyper-stupide de ressources minières d'un pays (sinistré) ! Les auteurs bien connus de ces monstrueuses inanités devraient normalement être bannis à vie et surtout se voir interdits l'accès à toute réunion des miniers ! On doit les tenir à plus de 1000 mètres du parlement et de lieux de grandes conférences ou décision sur les mines même s'ils y arrivent en jet privé! Ceux qui les écoutent encore, doivent savoir qu'ils le font à leur risque et péril et nous déclinons toute responsabilité !***

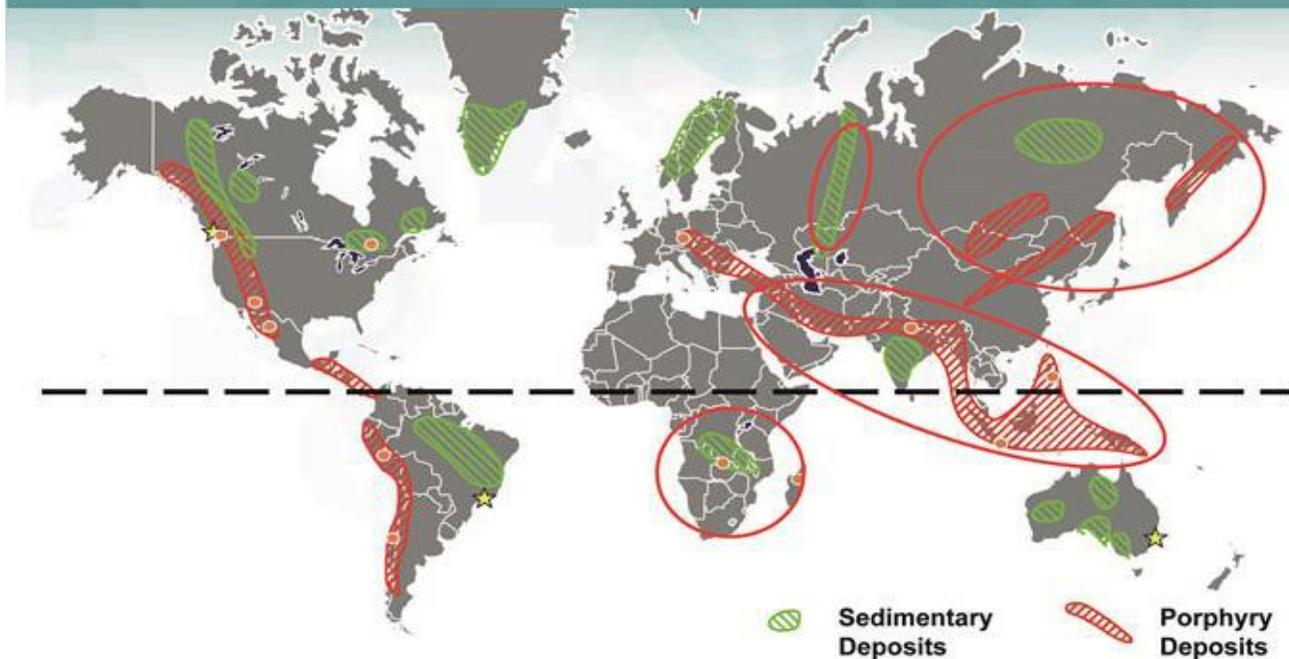
330. On ne devrait pas perdre de vue qu'il n'y a pas du cuivre qu'au Congo. D'autre part le cobalt plus abondant au Congo est, dans les applications en vogue, en sérieuse compétition notamment avec le nickel. Il pourrait même au pire devenir brusquement sans pertinence au bénéfice d'autres options de substitution moins onéreuse de sorte que rêver de cours faramineux serait d'une naïveté pathétique car pareil retournement n'est vraiment pas techniquement improbable.. Modifier la loi (la fiscalité) sur base d'une spéculation aussi manifestement dénuée de rationalité est contreproductif, néfaste pour le Congo.

331. Aussi, faut-il **raison garder** sans s'exciter à outrance et surtout éviter de modifier une loi dans une euphorie autosuggérée ou au pire par simple intuition et dans l'hystérie ! Et que face aux exigences démesurées leur imposées si maladroitement et de manière aussi disproportionnée, nul en revanche n'arrêtera l'écroulement en silence par les exploitants miniers qui auront vite fait de diligenter leur départ vers de juridictions plus crédibles et plus rassurantes !

Les pays détenant les ressources minières sont en compétition ***non pas pour la quantité d'investisseurs mais pour des investisseurs de qualité, plus performants qui permettent une optimisation des retombées en menant leurs activités suivant un standard de haut niveau.*** Imaginer une centaine d'investisseurs aussi médiocres en performance que la Gécamines ! Il n'y aura aucun bénéfice pour le pays sinon un enchaînement des malheurs ! Attirer les meilleurs investisseurs requiert un pays ayant un bon palmarès de sécurité juridique (tract record), de la pondération et par-dessus tout l'intelligence de la part des dirigeants! La confiance ne se décrète pas, elle doit être méritée.

332. *La carte montre les très nombreux pays (sur la planète) à grand potentiel en cuivre et qui rivalisent pour créer les meilleures conditions du « Doing Business » essentiellement : la sécurité juridique et une fiscalité intelligemment dosée pour attirer les opérateurs les plus efficaces (pas comme la Gécamines et ses semblables) et aux principes éthiques non poreuses ! Chaque médaille a son revers ! **Plusieurs ont compris avant nous qu'il faut plus viser la qualité que le grand nombre (souvent hétéroclite) ! La qualité en premier, pas le nombre !!***

Pays à grand potentiel pour le Cuivre



333. Acculer à outrance ceux qui ont malgré tout pris le risque de venir au Congo au moment où il était peu fréquentable, ne paiera pas dans la durée. Les acteurs congolais doivent rejeter la très perceptible paranoïa plantée sous le régime sortant qui avait lui-même tant de choses à se reprocher. **Le Congo est désormais engagé dans une « Dispensation du Peuple d'Abord » dans laquelle le vrai gagnant –gagnant est une obligation : la nouvelle règle d'or en toute transparence et équité ! Finie la prédation au détriment du Congo ! En même temps que le Congo doit se retrouver convenablement, le Congo doit aussi veiller à ce que les partenaires bénéficient de tout l'encadrement requis pour ne pas travailler à perte ! c'est l'équité !**

334. L'analyse préalable sus-évoquée, incontournable et absolument déterminant aurait alors permis d'opérer un dosage y compris du régime fiscal qui aurait assuré une mise en valeur optimale de toutes nos ressources sans pousser à l'écroulement sournois et pénalisant. Préserver le gagnant-gagnant est essentiel car aucun investisseur (étranger ou congolais) n'investit pour perdre ! Une formule Gagnant-perdant ou même perdant-gagnant ne peut pas attirer au Congo des investisseurs crédibles et éthiques. C'est là, tout le charme de la grande probité morale et toute l'intelligence de l'approche du Cinquième président qui réitère sans se lasser qu'il faut **un gagnant-gagnant vrai.**

335. L'ardente quête portée par le Cinquième Président lui-même et son grand appel pour plus d'investisseurs ne peut s'accommoder de ***fâcheux précédents manifestement maladroits comme***

l'impromptu raccourci sus-évoqué. Cette maladresse entache la crédibilité de démarches de dirigeants actuels pourtant à un moment déterminant de l'évolution du pays. Il n'y aura jamais gagnant-gagnant sans un dialogue civilisé d'experts des parties dans un respect réciproque en tant que partenaires.

336. Dans la 'dispensation du peuple d'abord', *on ne devrait pas attirer des investisseurs par de discours faux et mielleux pour les enfermer ensuite dans un piège et pire, en occultant nos graves et ignobles turpitudes, changer brutalement et de manière disproportionnée les règles de jeu quand ces mêmes investisseurs franchissent le point de non-retour dans la matérialisation de leur projet: Ceci n'est pas civilisé et pareille roublardise ne paiera jamais sur le long terme !*

337. Sous le Cinquième Président, l'investisseur ne devrait jamais être considéré comme du gibier sans aucun droit et à qui on dénie même le simple fair play d'un échange courtois. *Avec suffisamment de recul, il saute aux yeux que certaines mesures prétendument radicales et souverainistes, ont été non seulement disproportionnées et très mal dosées mais ne visaient qu'à masquer d'énormes turpitudes congolaises aux conséquences notamment financières démesurées au grand détriment du Congo.*

338. *Heureusement que le Cinquième Président s'interdit de 'fouiner' dans les placards bourrés des cadavres, pour sauvegarder la sérénité d'un pays encore en équilibre métastable. Cela n'enlève rien au fait qu'il demeure impératif et urgent de réaliser ce dosage correct et très déterminant pour l'avenir du secteur minier Congolais!*

339. *Finally, comme il a été surabondamment illustré, Le Cinquième Président et le Premier Ministre gagneraient plus à faire cet important exercice sur le secteur minier car le remède proposé par les adeptes de la pensée unique ne marche pas aujourd'hui et ne marchera pas demain. C'est une pure catastrophe. Techniquement, la solution proposée par les architectes de la débâcle du secteur minier est un piège ! Mieux vaut le réaliser tôt que tard ! Il peut faire faire cet important exercice sans tapage, sans tambour ni trompette ! Mais Il faut vraiment le faire !*

340. *Pour optimiser les retombées du secteur minier Congolais, il faudrait très urgemment corriger la dizaine des tares évoquées plus haut et qui curieusement consistent essentiellement en artifices malveillants des investisseurs indéliçats (ou poussés à l'indéliçatesse par les contraintes du terrain – Difficile de trancher).*

341. *Les simulations confirment qu'une fois ces corrections déjà bien identifiées dûment réalisées, l'extraordinaire potentiel du secteur minier congolais sera, endéans deux années, pleinement libéré et en progression vers son grand maximum pour le bien des congolais. La RDC pourra définitivement tourner la page de budget de mendiants! Les atouts à capitaliser pour ce faire sont puissants !*

342. Jim Collins, célèbre auteur américain a fait ce constat sur l'échec ou la réussite de grandes entreprises « Réussir ou échouer, persister ou disparaître, dépend plus de ce que vous faites vous-même que de ce que les autres font pour ou contre vous ». *La débâcle de la Gécamines ne résulte pas d'une conspiration d'hypothétiques ennemis fantômes du Congo non autrement identifiés ! Elle est, et cela est clair comme l'eau de roche; le fruit des turpitudes congolaises. Sa mort clinique est largement établie et sa poursuite d'exploitation serait un suicide autant qu'un choix démentiel et surtout profondément stupide qu'il faut écarter sans ambages!*

343. *La réussite du Cinquième Président que tout congolais sain d'esprit souhaite et attend de tous ses vœux en y contribuant chacun à son niveau, dépendra de ce qu'il fera lui-même en commençant par la Gécamines et au-delà en rapport avec le grand secteur minier Congolais qui constitue la plus robuste rampe de lancement vers un Congo géant , futur grenier de l'Afrique et du monde , futur Hub agro-industriel et métallurgique au cœur du continent noir et où il fera bon vivre . L'excellente diplomatie initiée par le Cinquième Président doit être étendue aux mines pour éteindre sagement toutes les vellétés malveillantes. Il a démontré avec brio qu'il en a les capacités, la touche avec de la classe en plus !*

344. *Cette fois-ci avec le trio FATSHI, Ilunkamba et Mabunda : une excellente combinaison du destin programmée et activée derrière les rideaux par le seul Maître des temps et de circonstances et pour une tâche exaltante, le Congo réunit tous les atouts déterminants pour étonner le monde !*

345. Un nouveau jour s'est levé sur le pays en commençant par la passation de pouvoir civilisé grâce à deux grands acteurs politiques qui resteront dans l'histoire. Car mieux vaut la fin d'une chose que son commencement, aussi le Président Honoraire Joseph Kabila a brillamment tiré son épingle du jeu et d'un parfait coup de maître! Désormais, grâce à une approche plus intelligente et bien à notre portée, le Congo va enfin, comme on le disait dans les bons vieux jours, Gronder sa victoire sur le cuivre (et toutes ses multiples ressources). Plus simple en anglais : Congo is back ! The Giant is rising ! (Le Congo est de retour ! le Géant se relève !) car plus que jamais la maxime de Montaigne parle à tous les congolais : « Votre bonheur et votre malheur ne tiennent qu'à vous-mêmes ».

Raphaël Ngoy Mushila Mwaba

Ingénieur

Mandataire en Mines et Carrières

Auteur de l'ouvrage (2014): **Les défis de la Gécamines** : « sanctuaire du népotisme ou géant minier performant ? », 263 pages.

Mail : congopropect@gmail.com

NB. Ce texte est disponible sur le site 7sur7.cd

LA GENERALE DES CARRIERES ET DES MINES
Société par Actions à Responsabilité Limitée
«GECAMINES Sarl»

EVOLUTION DES PRODUCTIONS DES METAUX - Mine Production ⁽¹⁾

	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
CUIVRE (Unité : 1000 t)										
Electrolytique	0,0	0,1	0,3	0,9	0,1	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1
Anodes	0,4	0,4	0,5	0,3	0,2	1,1	1,0	1,4	0,5	1,0
Cathodes	14,5	15,3	10,3	17,0	16,5	16,6	12,2	3,3	6,3	13,0
Divers	2,2	4,2	3,5	5,2	7,2	6,1	2,7	2,9	2,5	5,2
Total	17,1	20,0	13,4^(*)	23,5	24,0	24,2	16,0	7,7	9,4	19,3
COBALT (Unité : t)										
Electrolytique en plaquettes	0	0	0	0	0	20	160	50	61	68
Granules	0	0	183	60	33	20	50	170	205	139
Coca	659	777	243	86	541	331	281	482	408	646
	67	100	70	168	156	378	454	710	683	859

GECAMINES Sarl
DRP/PGP/GDP

Production 2012
synthèse usines

US	Total	janv. 12	fevr. 12	mars 12	avr. 12	mai 12	juin 12	juil. 12	août 12	sept. 12	oct. 12	nov. 12	déc. 12
		DRP	12 599	611	608	1 067	1 304	1 312	1 202	1 415	971	1 514	1 048
Co	987	31	32	70	102	115	94	85	96	106	99	59	98
TAF CDM											3 000	4 500	5 014
Co	12 514	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Co	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAF INACTIF												500	1 727
Co	2 227	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Co	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAF CREMAF												500	1 500
Co	2 150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Co	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAF COMBLO												171	129
Co	2 867	147	88	69	38	369	483	481	415	255	222	171	129
Co	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ICK/HYDRO												306	281
Co	2 570	129	167	161	175	200	219	212	217	211	293	306	281
Co	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FLP												43	106
Co	1 360	136	131	97	108	70	100	176	94	141	118	43	106
Co	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL													
Co	36 287	1 024	993	1 394	1 625	1 951	2 005	2 284	1 697	2 121	4 832	6 803	9 561
Co	987	30,7	32,3	69,8	102	115	94	85	96	106	99	59	98

(1) D'une façon générale, la «Mine Production» d'un métal donné est la quantité de ce métal contenu dans la production exportée multipliée par le coefficient de restitution et de la speculation du marché de ce métal lors du traitement ultérieur de raffinage. La «Mine Production» est donc la traduction du chiffre d'affaires de la Société, chiffre d'affaires net en figure de métaux produits par la Société.

(*) Total déduit de 1.248 tonnes comptabilisées en 2008.

GCM



PRODUCTION DE L'EXERCICE
Rapport annuel 2011

DG

GECAMINES Sarl
DRP/PGP/GDP

Production 2012
résumé production

		à fin décembre 2012						
		réalités (a)	% réel/tot	programme (b)	% réel/progr	écarts (a-b)		
Usines								
alimentation								
HYDRO	UCK	ICu	3 068	12%	3 601	84%	593	
	US	ICu	14 744	57%	40 830	36%	26 086	
		ICo	1 630		100%	4 311	38%	2 681
	TAF COMILU	ICu	3 151	12%			3 151	
	TAF CHEMAF	ICu	2 392	9%			2 392	
	TAF HUACHIN	ICu	2 474	10%			2 474	
	total Hydro	ICu	25 769	100%	44 431	58%	-18 662	
	ICo	1 630		100%	4 311	38%	2 681	
alimentation								
PYRO	FEP	ICu	1 650	11%	2 948	56%	1 298	
	TAF CDM	ICu	13 818	89%			13 818	
	total Pyro	ICu	15 467	100%	2 948	525%	12 519	
		ICo						
total GCM	ICu	41 236	100%	47 379	87%	- 6 143		
	ICo	1 630		100%	4 311	38%	2 681	
production								
cuivre MN								
HYDRO	UCK	ICu	2 570	7%	2 953	87%	383	
	US	ICu	12 599	35%	12 664	39%	20 065	
	TAF COMILU	ICu	2 867	8%	4 045	71%	1 178	
	TAF CHEMAF	ICu	2 150	6%			2 150	
	TAF HUACHIN	ICu	2 227	6%			2 227	
	total Hydro	ICu	22 413	62%	39 661	57%	-17 248	
	FEP	ICu	1 360	4%	2 334	58%	974	
	TAF CDM	ICu	12 514	34%			12 514	
	total Pyro	ICu	13 874	38%	2 334	594%	11 540	
	total GCM	ICu	36 287	100%	41 995	86%	- 5 708	
		ICo						
cobalt MN								
HYDRO	UCK	ICo		0%	266		266	
	US	ICo	987	100%	2 296	43%	1 309	
	TAF COMILU	ICo		0%	270		270	
	total Hydro	ICo	987	100%	2 831	35%	1 844	
	total Pyro	ICo		0%				
total GCM	ICo	987	100%	2 831	35%	1 844		

GECAMINES Sarl
DRP/PGP/GDP

Production 2012
résumé production

		à fin décembre 2012						
		réalités (a)	% réel/tot		programme (b)	% réel/progr		écarts (a-b)
Extractions minérales								
KILA	ICu	15 331	47%		17 600	87%		2 269
	ICo	3 674		63%	2 945		125%	729
	KDWA	ICu	17 435	53%		60 538	29%	43 103
	ICo	2 165		37%	6 269		35%	4 104
	total	ICu	32 766	100%	78 138	42%	- 45 372	
	ICo	5 839		100%	9 214		63%	- 3 375
Concentration								
alimentation								
KVC	UCK	ICu	15 661	22%	17 424	90%		1 763
	ICo	3 372		70%	2 916		116%	456
	KVC flottation	ICu	11 682	17%	28 964	40%		17 282
	ICo	1 412		29%	2 728		52%	1 316
	KVC broyage	ICu	751	1%				751
	ICo	14		0,3%				14
	TAF COMILU	ICu	5 675	8%				5 675
	TAF CHEMAF	ICu	5 579	8%				5 579
	TAF HUACHIN	ICu	2 525	4%				2 525
	TAF CDM	ICu	28 655	41%				28 655
	total	ICu	70 529	100%	46 388	152%	24 141	
	ICo	4 798		100%	5 644		85%	- 846
production								
KVC	UCK	ICu	12 085	28%	12 931	93%		846
	ICo	1 864		79%	1 570		119%	294
	KVC flottation	ICu	6 743	15%	19 506	35%		12 763
	ICo	486		21%	1 412		34%	926
	KVC broyage	ICu	751	2%				751
	ICo	14		1%				14
	TAF COMILU	ICu	5 108	12%				5 108
	TAF CHEMAF	ICu	2 380	5%				2 380
	TAF HUACHIN	ICu	2 474	6%				2 474
	TAF CDM	ICu	14 372	33%				14 372
	total	ICu	43 914	100%	32 437	135%	11 477	
	ICo	2 364		100%	2 982		79%	- 618

LA GENERALE DES CARRIERES ET DES MINES
Société Anonyme L'personnelle avec Conseil d'Administration
« GECAMINES SA »

Lubumbashi, le 17 février 2015
N° 15.877/PGP/2015

DEPARTEMENT DE PLANIFICATION ET GESTION DES PROGRAMMES

NOTE A IN FINE

Objet : contrôle de production 2014

Nous vous transmettons en annexe les commentaires sur le contrôle de production 2014 ainsi que ses annexes reprenant les détails chiffrés des bilans.

Comparée au programme annuel :

- initial de 60.000 tCu MP, 206 tCo MP et 13 000 tZn MP.
- récurrent de 18.465 tCu MP, 804 tCo MP et 10.215 tZn MP.

la production de la GECAMINES SA pour l'année 2014 se présente comme suit:

Sous forme de métal nouveau :

- 12.016 tonnes de cuivre soit	24%	du programme initial	et un retard de	37.983 tonnes
- 210 tonnes de cobalt soit	42%	du programme initial	et un retard de	285 tonnes

Sous forme de Mine Production :

- 15.091 tonnes de cuivre soit	25%	du programme initial	et un retard de	44.909 tonnes
- 163 tonnes de cobalt	79%	du programme initial	et un retard de	42 tonnes
- 9.460 tonnes de zinc soit	73%	du programme initial	et un retard de	3.540 tonnes.

Sous forme de métal récurrent :

- 12.016 tonnes de cuivre soit	91%	du programme récurrent	et un retard de	1.181 tonnes
- 210 tonnes de cobalt soit	83%	du programme récurrent	et un retard de	43 tonnes

Sous forme de Mine Production récurrente :

- 15.091 tonnes de cuivre soit	92%	du programme récurrent	et un retard de	1.399 tonnes
- 163 tonnes de cobalt	20%	du programme récurrent	et un retard de	641 tonnes
- 9.460 tonnes de zinc soit	93%	du programme récurrent	et un retard de	755 tonnes.

Nous vous en souhaitons une bonne réception.

DEPARTEMENT DE PLANIFICATION ET GESTION DES PROGRAMMES
NGOIE A-BASA
Directeur

Destinataires: DT - DCP - DPA - DCO DFI - DAT - DEX (S-C-O) - TRG - CTG - GMS - EMT - EMI - GEO - KVE - US - KZC - UCK - LNA - LC - PMS - DF - GES - TRP - KVC - KVE/DCE - US/DCE - USA/HYDRO - US/DA - US/THERMIQUE - KZC/DCE - UCK/DCE - DTH - DRI - HST - CPB - CUB - CIN - EC - TRF - TIE - GAS - DTG (S-C-O) - MCO (S-C-O) - SG/BED - GOP - AEP - STC.

Cl. : DG a.l. - DRH - SG - AI - BSP - RDC (KIN/JHB/NDL/BRU)
K/M (099756420)

GECAMINES SA

DIRECTION DE PLANIFICATION RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (PRD)

DEPARTEMENT DE PLANIFICATION ET GESTION DES PROGRAMMES (PGP)

CONTROLE DE PRODUCTION 2014 BILANS

N° 15.877/PGP
FEVRIER 2015

GECAMINES SA PGP	CONTROLE DE PRODUCTION 2014 BILANS	Ref. 15.877/PGP
LOCALISATION	GECAMINES Sarl	
MATRE - D'OEUVRE	DIRECTION TECHNIQUE	
ELABORATION	KAMUKOMBO WA MPOYO GDP/WR	<i>[Signature]</i>
	MASHALA LUNGENYI GDP/CE	<i>[Signature]</i>
COLLABORATION	DFI	
	DEX/S	
	DEX/C	
	DEX/O	
SUPERVISION ET APPROBATION	ABP	
	SIEGES (tous)	
ACCORD POUR DIFFUSION	NGOIE - A - BASA PGP/DIR	<i>[Signature]</i>
	ILUNGA MPAKO TATA PRD	
	DIRECTEUR TECHNIQUE NTAMBWE NGOY	<i>[Signature]</i>
	DIRECTEUR GENERAL a.l. KAMENGA TSHIMUNGA	<i>[Signature]</i>

LA GENERALE DES CARRIERES ET DES MINES
Société par Actions à Responsabilité Limitée
« GECAMINES Sarl »
N° de Mat. 6-193 A010094

Lubumbashi, le 08 février 2013
N° 32 705/GDP/2013

DEPARTEMENT DE PLANIFICATION ET GESTION DES PROGRAMMES
Division de la Gestion Des Programmes

S/G DRP
Division of Production of Planning and Development
Directeur

NOTE A-IN FINE

OBJET : CONTROLE MENSUEL DE PRODUCTION A FIN DECEMBRE 2012

Nous vous transmettons en annexe la situation détaillée à fin décembre 2012 du contrôle de production dont les résultats sont résumés comme suit.

Comparés au programme annuel initial de 35.000 tCu MP, 2.306 tCo MP et 13.000 tZn MP, la GECAMINES a produit à fin décembre :

Sous forme de Métal Nouveau (MN) :

Initial	12 mois	soit	% du programme initial et un	retard de
36 287 tCu	2 430		86%	5 708 tCu
987 tCo	80		35%	1 826 tCo

Sous forme de Mine Production (MP) :

36 132 tCu	3 042		104%	avance de 1 452 tCu
1 521 tCo	130		65%	retard de 815 tCo
10 571 tZn	880		81%	retard de 2 429 tZn

PRODUCTIONS	tCu	Métaux Nouveaux		tCo	tZn	Prod. (Zn)
		%	Prod. (Cu)			
Hydrometallurgie	22 413	62%	986,9			100%
Pyrometallurgie	13 874	38%	0,0			0%
	36 287	100%	986,9			100%

A fin décembre 2012, les écarts entre les réalités enregistrées et le programme initial (MN) sont de :

- 5 708 tCu de retard sur le programme ;
- 1 826 tCo de retard sur le programme.

Les grands handicaps ont été entre autre :

- l'insuffisance et l'irrégularité de l'énergie électrique ;
- Le manque d'un tonne de roulement de départ conséquent (20 millions minimum).

Aussi, les écarts constatés entre les métaux nouveaux (MN) et la mine production (MP) du cuivre et du cobalt se justifient par le fait que certains produits ont été exportés (MP) sans être comptabilisés dans la production (MN) il s'agit :

- des Mélanges, Déchets et Boues (MOB) ;
- de la Scorie UL ;
- des rejets Cu-Co de kipushi.