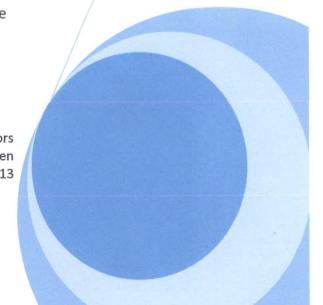




Monseigneur Razanakolona Odon Marie Arsène Président de la Commission pour la Pastorale Sociale et Caritative au sein de la Conférence des Évêques de Madagascar Responsable du Projet Taratra au sein de la Conférence des Évêques de Madagascar

« L'Église ne peut être complice de la paupérisation de la population alors que les richesses en ressources naturelles en général et minérales en particulier, font de Madagascar un pays béni de Dieu » - document du 13 Novembre 2014 - Projet Taratra



# SOMMAIRE

SIGLE	S ET TEXTES FONDAMENTAUX	p. 3
-	REDEVANCES ET RISTOURNES MINIÈRES APPLIQUÉES ACTUELLEMENT	p. 4
[[-	TABLEAU: TAUX D'IMPOSITION ACTUEL DU SECTEUR MINIER	p. 5
III-	DES EXEMPLES DE DÉBATS SUR L'IMPOSITION MINIÈRE À L'INTERNATIONALE	p. 6
IV-	DES EXEMPLES DE PROBLÈMES DU SECTEUR MINIER MALAGASY	p. 9
V-	LA FISCALITÉ ET LA REDEVANCE EN VIGUEUR DU SECTEUR PÉTROLIER	p.12
VI-	MAÎTRISE DE LA CHAÎNE DE VALEUR DU SECTEUR MINIER	p.14
VII-	APPUI AUX NATIONAUX	p.14
VIII-	NOUVELLES DISPOSITIONS FISCALES À PRENDRE EN COMPTE	p.15
IX-	RÉFLEXIONS TIRÉES DU SECTEUR PÉTROLIER : LE PARTAGE DE PRODUCTION	p.16
X-	TABLEAU : TYPES DE PERMIS MINIERS ACTUELS	p.18
XI-	MOUVEMENT OFFICIEL DES PERMIS MINIERS EN 2015	p.19
XII-	TABLEAU : ÉTAT DES PERMIS MINIERS EN 2015	p.20
XIII-	TABLEAU: NOUVELLES PROPOSITIONS POUR LES PERMIS MINIERS	p.22
XIV-	TABLEAU RÉPARTITION DES REVENUS MINIERS: IMPACT DIRECT SUR LA POPULATION ET LE DÉVELOPPEMENT	p.25
XV-	LE MOT DE LA FIN	p. 28

## SIGLES ET TEXTES FONDAMENTAUX

#### 1- Institutions minières et connexes

- BCMM : Bureau de Cadastre Minier de Madagascar ayant le statut d'établissement public d'intérêt commercial (EPIC)
- IGM : Institut de Gemmologie de Madagascar
- LGIM: Loi sur les Grands Investissements dans le secteur minier Malagasy
- OMNIS : Office des Mines Nationales et des Industries Stratégiques

#### 2- Permis miniers

- AERP: Autorisation Exclusive de Réservation de Périmètre (option de réservation)
- PRE: Permis de Recherche et d'Exploitation (petits exploitants)
- PR: Permis de Recherche
- Permis d'Exploitation

#### 3- Environnement

- EES: Évaluation Environnementale Stratégique (plus contraignante que EIE)
- EIE : Étude d'Impact Environnemental
- ONE: Office National de l'Environnement
- PEE: Plan d'Engagement Environnemental
- PGEDS : Plan de Gestion Environnementale et de Développement Social

#### 4- Économie

- CGI: Code Général des Impôts
- TVA: Taxe sur la Valeur Ajoutée
- IR : Impôt sur le Revenu
- PTF: Partenaire Technique et Financier (bailleur international)

#### 5- Textes législatifs et réglementaires fondamentaux concernant le secteur minier

- . Loi n° 99-022 du 19 Août 1999 portant Code Minier, modifiée par la Loi n° 2005-021 du 17 Octobre 2005 (applicable aussi aux petites mines)
  - Décret n°2006-910 du 19 Décembre 2006 fixant les modalités d'application de la loi n° 99-022 du 19
     Août 1999 portant Code minier modifiée par la Loi n° 2005-021 du 17 octobre 2005 (abrogeant le Décret n° 2000-170)
  - => Arrêté interministériel n° 21895/2007 fixant les modalités de recouvrement de la redevance et de la ristourne minière
  - Décret n° 2002-1005 du 11 septembre 2002 fixant les attributions, l'organisation et le fonctionnement des Comités Provinciaux (CPM) et du Comité National des Mines
- . Loi n°2005-022 du 17 Octobre 2005 portant modification de certaines dispositions de la loi n° 2001-031 du 8 octobre 2001 établissant un régime spécial pour les Grands Investissements dans le secteur Minier malagasy (LGIM)

. Décret n° 2000-308 du 02 Octobre 2000 portant création et fixant les statuts du Bureau de Cadastre Minier de Madagascar (BCMM)

#### 6- Textes législatifs et réglementaires fondamentaux concernant le secteur pétrolier

- . Loi n° 96-018 du 04 Septembre 1996 portant Code Pétrolier
  - Décret n° 97-740 du 23 Juin 1997 relatif aux titres miniers d'exploration, d'exploitation et de transport d'hydrocarbures
    - => Modèle de contrat offshore : contrat de partage de production
    - => Modèle de contrat onshore : contrat de partage de production
- . Décret n° 96-1133 du 17 Novembre 1996 : l'OMNIS est l'organisme technique gestionnaire du domaine minier national d'hydrocarbure

### 7- Textes réglementaires transversaux concernant l'environnement

- . Décret n° 2008-600 du 23 juin 2008, modifiant et complétant certaines dispositions du décret n° 95-312 du 25 avril 1995 portant création et organisation de l'Office National pour l'Environnement.
- . Décret n° 99-954 du 15 décembre 1999 relatif à la Mise en Compatibilité des Investissements avec l'Environnement (MECIE) et ses modificatifs
  - Obligation : Étude d'Impact Environnemental (EIE)
  - Arrêté interministériel n° 12032/2000 sur la réglementation du secteur minier en matière de protection de l'environnement

# ÉTAT ET PERSPECTIVES DU SECTEUR EXTRACTIF À MADAGASCAR

La Conférence des Évêques de Madagascar (CEM) a lancé deux messages forts ces derniers temps El un, sous le titre « Il faut obéir à Dieu plutôt qu'aux hommes » (Actes 5,29) le 11 Novembre 2014 et l'autre, sous le titre « Reçois l'Esprit qui réconcilie : Message aux baptisés et aux hommes de bonne volonté que la Grâce et la Paix soit toujours avec nous » le 13 Mai 2015. Dans le cadre de ses messages, la CEM n'a eu de cesse d'interpeller sur l'importance du secteur extractif<sup>1</sup>, tant sur l'épanouissement et la qualité de vie de l'homme et le progrès social que sur la gouvernance minière, la maîtrise du savoir-faire et de la technologie par les nationaux. Différentes entités ont répondu aux appels de l'Église à travers l'invitation du Projet Taratra. Ainsi, des experts nationaux de compétences reconnues dont des professionnels des petites mines, des organisations de la société civile connue pour leurs interventions, et le Collectif des Artistes animés par le grand chanteur Dama ont contribué aux réflexions. La Commission pour la Pastorale Sociale et Caritative et le Projet Taratra remercient la contribution et le dévouement de ces nationaux pétris de patriotisme, en particulier, la production Be Mozika de l'émission Asio Maso et une association qui nous autorise à utiliser son étude<sup>2</sup>. Le présent document a fait l'objet d'étude et d'analyse approfondies, sous la lumière des avancés des travaux du Comité Conceptuel des Mines qui élabore aujourd'hui la refonte du Code Minier et de la Loi sur les grandes mines (LGIM). Cette étude est une contribution, sans avoir la prétention d'être exhaustive, car elle va être essentiellement axée sur la fiscalité, les permis et la distribution des revenus extractifs. D'autres sujets importants comme le foncier ou l'impact social seront abordés sous d'autres formes.

## I- REDEVANCES ET RISTOURNES MINIÈRES APPLIQUÉES ACTUELLEMENT

Suivant l'article 294 du Code Minier, les taux de la redevance minière est de 0,60% et de la ristourne est de 1,40% soit au total 2%. Les taux de répartition des recettes **au titre de la redevance** minière sont de :

- 10% au Bureau du Cadastre Minier (BCMM) dont 5% sont à affecter à l'Institut de Gemmologie de Madagascar (IGM) et 3% aux Services de l'Inspection, au contrôle et à la promotion des activités minières ainsi qu'aux actions d'Information Éducation Communication (IEC);
- 15% à l'Agence de l'Or;
- 10% au Comité National des Mines ;
- 65% au budget général pour le compte de la Direction centrale chargée des Mines, de la Direction Interrégionale chargée des Mines concernée et de l'entité chargée de la Police des Mines.

Les taux de répartition entre les budgets respectifs de la Province Autonome, de la Région et de la Commune concernées des recettes **au titre des ristournes** sont de :

- 10% pour la Province Autonome (ce dernier n'existe plus dans l'article 5 de l'Arrêté n° 21895/2007) ;
- 30% pour la Région;
- 60% pour la Commune.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Cf. « Regards sur la politique Minière de Madagascar » par Monseigneur Razanakolona Odon Marie Arsène, Président de la Commission pour la Pastorale Sociale et Caritative et Responsable du Projet Taratra au sein de la Conférence des Évêques de Madagascar – édité le 13 Novembre 2014, 3 pages

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Cf. « Madagascar, le défi de l'avenir et les enjeux : Passer du cercle vicieux de la pauvreté au cercle vertueux du développement » Par Serge Zafimahova – Édition Club Développement et Ethique - Version électronique (septembre 2013), 155 pages.

Au niveau de la clé de répartition de la redevance et des ristournes ci-dessus, on s'aper coit que les Petites Mines ont été à la base de la réflexion. L'application des présentes dispositions pour les Grandes Mines nécessite une correction de la répartition entre l'État central et les collectivités territoriales, dans le cadre du renforcement de capacités en faveur de la solidarité régionale et du développement homogène du pays. Il faut renforcer la capacité d'absorption, sachant que le paiement de la redevance et des ristournes se fera à chaque opération d'exportation. On se pose des questions quand le Rapport<sup>3</sup> EITI 2013 dit qu'en 2011 l'équivalent de 284.162,32 \$Us n'a pu être versé auprès des communes, faute de transfert par l'État. Cette situation perdure jusqu'actuellement en 2015, pour ne citer que le cas de l'exploitation d'Ambatovy.

Dans l'allocation de la redevance et des ristournes concernant les mines, l'État devrait avoir en plus de la partie allouée aux collectivités territoriales concernées, des priorités identiques au niveau national comme : (i) la santé publique, (ii) le système éducatif, la formation et la recherche, (iii) l'indépendance énergétique, (iv) l'indépendance alimentaire, (v) l'initiative financière et (vi) l'infrastructure.

Si la redevance minière est aujourd'hui de 1 à 2%, celle-ci peut se situer entre 2,5 à 20% (Banque mondiale entre 2,5 à 7,5%) qui est à déterminer suivant les types de substances, la rareté des minerais et l'importance dans la technologie industrielle. Il est primordial que la partie malagasy possède ses propres modélisations stratégique, économique et fiscale ainsi qu'un cadre juridique approprié et sécurisant pour les investisseurs comme pour Madagascar. Il faut lier la stratégie minière à l'industrialisation du pays.

#### II- TABLEAU: TAUX D'IMPOSITION ACTUEL DU SECTEUR MINIER

		ÉTAT ACTUEL DE LA FISCALITÉ			
	RÉGIME GÉNÉ	RAL SANS DISTINCTION DE MINERAIS	CONVENTION QMM		
	CODE MINIER	LGIM			
Engagements stabilités par l'État	8 à 20 ans selon investissement	Jusqu'à expiration de l'exploitation	Jusqu'à expiration de l'exploitation		
Redevances sur la première vente	2%	. 2% sans transformation . 1% avec transformation	2%		
Impôt sur le Revenu (IR)	Régime général de droit commun : 20% Minimum de perception : 100000 ar + 5% CA annuel HT	. Exploitant et ses sous-traitant 25% sans transformation . Exploitant et ses sous-traitant 10% avec transformation . Taux augmente si rendement supérieur à 20% pour les pierres précieuses et les métaux précieux : IR : 35% . Taux augmente si rendement supérieur à 25% pour les pierres précieuses et les métaux précieux : IR : 40% =>Exonération les 5 premières années. Toutefois, ils paient l'impôt réel en cas de résultats bénéficiaires	. Exonération, les 5 premières années, . 6 <sup>ème</sup> à la 10 <sup>ème</sup> année : 10%, . >10 <sup>ème</sup> année : 15%		
Impôt sur les revenus des capitaux mobiliers (IRCM)	Taux : 20%	. Emprunts extérieurs exonérés . Régime particulier 10%	10% sur les dividendes versés aux actionnaires étrangers		
TVA droit commun : 20%		. Importation hors TVA . Exonération TVA à l'exportation	. Importation hors TVA . Exonération TVA exportations		
Impôt sur les Revenus Salariaux et Assimilés		IRSA : > 250000 ar : 20%	Expatriés : 35%		
Autres avantages			. Exonération des intérêts des emprunts contractés pour le projet		

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Rapport de réconciliation des paiements effectués par les industries extractives à l'État Malagasy et des recettes perçues par l'État Exercice 2011 – Réalisé pour le compte de Extractive Industries Transparency Initiative (EITI) – par EY Building a better working world, septembre 2013 p.6

Au regard du présent tableau sur les taux d'imposition, les dispositions de la LGIM à son article 47 disent que les exploitants sont exonérés d'Impôt sur les Bénéfices des Sociétés (IBS) « Pour les cinq (5) premiers exercices fiscaux à compter de leurs dates de commencement de l'exploitation effective respectives ». Maïs que « Toutefois, ils paient l'impôt réel en cas de résultats bénéficiaires » (existence réelle de produits). Comment déterminer objectivement le paiement de l'impôt, alors que la loi prête à interprétation par son ambiguïté. Quid de l'égalité et de la stabilité du traitement fiscal ? On note qu'au niveau du droit commun, l'IBS de 35% a été transformé en Impôt sur le Revenu (IR) de 20% ; en cas de transformation la LGIM dit que l'IR n'est que de 10%. On y ajoute la redevance et les ristournes suivant les dispositions en vigueur. En tous les cas, les taux d'imposition appliqués restent largement en-dessous de la pratique internationale. Madagascar est un paradis fiscal en sus de l'évasion fiscale quasi légalisée par les textes en vigueur.

Il est à noter que d'après les textes en vigueur, le régime de stabilité est applicable à partir d'un investissement de 25 millions \$Us. La jouissance du régime de stabilité ne fait aucune distinction entre type de permis, c'est le montant de l'investissement qui donne une éligibilité. Un tel montant est dérisoire. Ainsi, les textes n'étant pas rétroactifs, les permis actuels délivrés pourront jouir des dispositions actuelles en matière de régime de stabilité qui a pour conséquence, par exemple, l'application de la redevance minière à 2% et même à 1% les premières années (LGIM). Certains pensent tromper les profanes du secteur.

## III- DES EXEMPLES DE DÉBATS SUR L'IMPOSITION MINIÈRE À L'INTERNATIONAL

Au niveau mondial, la croissance démographique et la hausse des besoins (énergie, technologie, etc.) des pays en croissance expliquent la concurrence accrue de trouver de nouvelles ressources stratégiques à exploiter principalement les matières premières minérales. L'arrivée de compagnies asiatiques, notamment chinoises, a modifié la nature des contrats miniers entre les pays producteurs et les compagnies exploitantes. Du temps du monopole des compagnies minières occidentales, la redevance se situait entre 0 à 5% Fob de la valeur des minerais exportés. Aujourd'hui, les contrats miniers se font de plus en plus dans le cadre de redevances suivant le type de minerais en sus de l'imposition fiscale. Depuis quelques mois, l'évolution de la fiscalité en matière de minerais évolue rapidement expliquant les réflexions débats et les révisions des textes ici et là. Ainsi, « Plusieurs pays envisagent un mode d'imposition qui taxerait les bénéfices tirés des ressources au lieu de redevances imposées selon la valeur brute des extractions puisque l'impôt fondé sur les flux de trésorerie est plus rentable que les régimes de redevances traditionnels »<sup>4</sup>.

De grands pays miniers comme le Canada ou l'Australie ouvrent une réflexion de fond sur les taxes et les redevances minières. Le gouvernement australien veut établir une taxe de 30% par an pour faire profiter l'État des superbénéfices des compagnies minières qui sont dus à la demande asiatique en général et chinoise en particulier. Les lobbys miniers s'opposent à la proposition gouvernementale avec des arguments liés aux risques des investissements et à la libre entreprise<sup>5</sup>. Les minerais représentent 50% en valeur des exportations australiennes, le débat<sup>6</sup> fait rage au sein du parlement. La diminution des commandes en minerais de la Chine a quelque peu entrainé conjoncturellement le marché à une tendance baissière. Le

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Cf. Faire face à un avenir incertain: L'intervention gouvernementale menace le secteur minier mondial - Rapport sur le sujet brûlant du secteur minier: l'intervention gouvernementale — Publication Grant Thornton International Ltd 2011

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Cf. Faire face à un avenir incertain : L'intervention gouvernementale menace le secteur minier mondial - Rapport sur le sujet brûlant du secteur minier : l'intervention gouvernementale – Publication Grant Thornton International Ltd 2011

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Cf. Les redevances minières et autres impôts spécifiques à l'industrie minière par Pietro Guj – International Mining for Development Centre – Mining for Development : Guide to Australian Pratice – Australian Government, The University of Queensland Australia, The University of Western Australia – Publication Australian Aid 2012

gouvernement australien fait un pas en arrière et annonce limiter la mesure de revalorisation fiscale, dans un premier temps, sur les exportations de fer et de charbon.

Le Canada<sup>7</sup> est en plein débat sur le sujet de l'imposition des superbénéfices des ressources minérales. Le parti au pouvoir veut revoir à la hausse le taux d'imposition sur les minerais. Sachant que le Canada est un grand intervenant du secteur minier à Madagascar, il est intéressant de voir le tableau comparatif<sup>8</sup> tiré de leur propre analyse sur les taux d'imposition 2012 par rapport aux autres pays producteurs de minerais :

	Colombie-Britannique (Canada)	Manitoba (Canada)	Nouveau-Brunswic (Canada)	Terre-Neuve-et-Labrador (Canada)	Territoire du Nord-Ouest (Canada)	Ontario (Canada)	Nunavut (Canada)	Québec (Canada)	Yukon (Canada)	Australie Méridonale (d)	Australie Occidentale (d)	Chili	Indonésie (e)	Pérou	Mongolie	Afrique du Sud (f)	Tanzanie	Alaska (États-Unis)	Nevada (États-Unis)
Taux combi- né de l'împôt sur le revenu des sociétés	25%	27%	25%	29%	26,5%	25%	27%	26,9%	30%	30% 29% en 2013	30% 29% en 2013	20% 17% en 2013	25%	30% + 8% inté- resseme nt	25%	28%	30%	44,4%	35%
Taux de rede- vance minière	13% (a)	10 à 17% (a)	16% (a)	15% sur 80% du revenu imposabl e et 20% sur le reste		10% (a)	13% (a)	16% (a)	12% (a)	3,5% (b)	5% (b)	9% (c)	4% (b)	3% (b)	5% (b)	2% (b)	3% (b)	10% (a)	N.C.
TOTAL imposi- tion	28%	37 à 44%	41%	44% à 49%	39,5%	35%	40%	42,9%	42%	32,5%	34%	26%	29%	41%	30%	30%	33%	54,4%	35%

a Redevance fondée sur les profits.

La Chine a limité l'extraction de terres rares de 40% provoquant la panique sur la demande au niveau du marché international. Elle a couplé cette mesure avec l'institution d'une nouvelle taxe sur l'exportation de terres rares. Il est à noter que la Chine contrôle 97% de la production de terres rares. La Chine veut protéger ses réserves sur le long terme et « soutenir la recherche sur la transformation et les technologies

<sup>&</sup>lt;sup>b</sup> Redevance ad valorem.

<sup>&</sup>lt;sup>c</sup> Redevance *ad valorem*, mais le taux varie en fonction de la marge brute.

d L'Australie propose d'instituer une redevance fédérale fondée sur les profits qui autoriserait une déduction liée aux redevances payables à l'État. À ce jour, la réforme proposée ne s'appliquerait pas aux mines de métaux non ferreux.

e L'Indonésie est en voie d'instituer pour les nouveaux projets une redevance de 10 % fondée sur les profits qui remplacera la redevance ad valorem de 4 %. Comme les détails sur les déductions permises n'étaient pas connus au moment de l'analyse, il n'a pas été possible d'évaluer le nouveau régime.

f L'Afrique du Sud est en voie d'instituer une redevance dont le taux variera selon une formule liée au ratio du bénéfice avant intérêts et impôts (BAII) par rapport aux recettes brutes.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Cf. www.lesaffaires.com/.../592&UTM\_campaign=les-redevances... – Canada: Les redevances sur les ressources naturelles selon les partis politiques: qui a raison? par Yvan Allaire1, Ph.D., MSRC Professeur émérite, UQÀM et Louis Parent, ing., MBA Analyste financier indépendant - 17 août 2012

<sup>8</sup> Cf. http://www.rncan.gc.ca/mineraux-metaux/industrie-marches/3726: Imposition des revenus miniers en 2012 – Comparaison du Canada avec les autres pays - Bulletin d'information, Juin 2011 – Publication Ressources Naturelles du Canada

d'application des terres rares ». Des plaintes ont été portées par des grands groupes occidentaux aupres de l'Organisation Mondiale du Commerce, suite à la limitation de l'exportation de terres rares, mais cette dernière a donné raison au gouvernement chinois. La Chine a aussi institué une nouvelle taxe sur production de charbon, de pétrole et de gaz. Les exploitants de terre rare se tournent vers Madagascar.

L'Inde veut favoriser sa sidérurgie en augmentant les droits sur les exportations de minerai de fer de 20 à 30% en 2012. Cette politique conduit les compagnies minières indiennes d'exploitation de fer à chercher de nouveaux gisements à l'international en investissant vers des pays comme l'Afghanistan. Les groupes miniers indiens se trouvent être parmi les leaders mondiaux : Tata Steel, Arcelor Mittal, Adani Enterprises, Power Jindal, Sterlite Industries, etc.

L'exploitation du nickel et du cobalt en Nouvelle-Calédonie fait aussi l'objet de débat. Quand on consolide l'impôt sur les sociétés minières (35%) et les différentes taxes, la part revenant à la Nouvelle-Calédonie est près de 40% et celle des compagnies exploitantes est de 60%. Basé principalement sur l'impôt sur les sociétés, cette approche<sup>9</sup> n'est pas sans risque car « certains acteurs peuvent être enclins à commercialiser leur production à prix réduit, à des filiales situées à l'étranger, leur permettant de réaliser ainsi des profits qui échappent à la fiscalité locale, diminuant ainsi les ressources perçues par le gouvernement calédonien »<sup>10</sup>. On note qu'au moment de la période d'investissement de chrome et de nickel à Ambatovy, deux chantiers de même importance de production ont vu le jour à la Nouvelle-Calédonie.

Afin de favoriser la transformation de minerais sur son sol, le gouvernement indonésien dissuade depuis le 6 mai 2012 toutes exportations brutes. C'est ainsi que pour toutes exportations brutes, des taxes se situant entre 20 à 50% ont été instituées : cuivre, or, argent, étain, plomb, chrome, molybdène, platine, bauxite, minerai de fer, nickel, manganèse... Des mesures transitoires ont été prises jusqu'en 2014, avant l'application stricte des nouvelles dispositions.

L'effervescence internationale, sur le taux d'imposition et de recettes en faveur des États miniers et pétroliers, conforte l'hypothèse de l'amenuisement de l'hégémonie quasi monopolistique des pays développés s'expliquant par l'accroissement des besoins en matières premières des nouvelles puissances émergentes. La redistribution de cartes sur l'exploitation de produits minéraux donne une chance aux pays producteurs de revoir les taux d'imposition et de redevance appliqués, sachant que des pays émergents comme la Chine et l'Inde vont continuer à tirer la demande, proportionnellement à la démographie et à l'augmentation des besoins en ressources de leurs marchés internes.

L'Afrique dont Madagascar ne jouit pas de la forte hausse des cours de minerais sur le marché international des dernières années du fait de l'exportation brute. Mais elle subit les baisses des cours. Les superprofits reviennent soit aux négociants (souvent spéculateurs) pour les petites mines, soit aux compagnies internationales exploitantes pour les grandes mines. Au niveau des pays de la SADC, la redevance minière se situe entre 2 à 15 à 20% et l'imposition fiscale entre 30 à 44%. Le régime actuel de droit commun de la fiscalité à Madagascar qui est applicable au secteur minier est de 20% + redevance de 2% (1% en cas de transformation) soit 22%; sur la base de la LGIM, l'impôt en cas de transformation est de 10% + redevance

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Les taxes applicables sont : (i) la taxe pour déprédation de voirie, liée au roulage sur des routes classées, (ii) les droits sur les demandes d'autorisations personnelles minières et de titres miniers, (iii) la redevance ordinaire, sur les titres miniers détenus au titre de l'allocation d'un périmètre, (iv) la redevance supplémentaire annuelle, sur les titres miniers non exploités

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Cf. Du court au long terme : un scénario « norvégien » pour pérenniser la rente nickel en Nouvelle-Calédonie par Gaël Lagadec (Larje, Université de la Nouvelle-Calédonie) & Olivier Sudrie (CEMOTEV, Université de Versailles-St-Quentin), p. 20

de 1% soit 11%. Des experts<sup>11</sup> estiment que l'Afrique possède le tiers des réserves internationales de minerais représentant un potentiel financier de 46.200 milliards \$Us. Le Groupe d'études internationales sur les investissements miniers de l'Afrique dénonce qu'« en faisant pression sur les gouvernements des pays en développement pour qu'ils réduisent au minimum leurs taxes et leurs redevances, les compagnies minières diminuent en fait la capacité fiscale de l'État »<sup>12</sup>. La difficulté réside dans l'arbitrage de la correction de l'imposition des taxes en faveur de l'État et dans les engagements de stabilité fiscale vis-à-vis des investisseurs pour donner une visibilité et une assurance. Pour prévenir la fluctuation des prix du marché des minerais, l'étude suggère d'instituer un système d'imposition mécanique « qui corrobore l'argument tendant à mettre au point des régimes fiscaux qui maintiennent l'équité durant les périodes d'alternance des phases d'expansion et de récession, caractéristique du cycle des cours des produits miniers ».

## IV- DES EXEMPLES DE PROBLÈMES DU SECTEUR MINIER MALAGASY

Lors de la 23ème session du Conseil des Droits de l'Homme des Nations Unies du 16 Mai 2013, il a été dénoncé que « des STN (ndlr : Sociétés transnationales) installées récemment à Madagascar ont obtenu leur permis d'exploitation soit par les putschistes soit par le régime de transition. De ce fait, elles n'ont ni la légalité ni la légitimité d'opérer dans ce pays. De plus, ces permis ont été obtenus à la faveur d'une forte corruption des dirigeants politiques précités »<sup>13</sup>. En effet, l'article 8 de la Feuille de Route du 11 Septembre 2011 dit clairement que : « Le Gouvernement de la Transition sera chargé de l'administration des affaires courantes du pays et de la mise en place des conditions nécessaires pour des élections crédibles, justes et transparentes en coopération avec la communauté internationale. Il s'abstiendra de prendre de nouveaux engagements à long terme, ceux-ci ne relevant que de la compétence du futur Gouvernement à l'issue des élections ». Il est donc douteux pour les sociétés minières de faire du lobbying pour faire valider, soit un PR soit un PE, obtenu durant la transition de facto, non reconnue par la Communauté internationale. Malgré tout, la remise en cause d'un permis ayant été délivré « officiellement » (de surcroît par un régime illégal) est une vraie patate chaude pour un pays fragile : cas de Madagascar, en sus de l'ambiguïté de la Communauté internationale.

En ne respectant pas ses propres engagements sur les principes et sur les règles édictés même sous son égide (Exemples : Accord de Maputo, Feuille de route, etc.), la communauté internationale se décrédibilise en contribuant à dégrader encore plus un État de droit déjà bien délétère à Madagascar. Les décisions de l'ONU, par subsidiarité l'Union Africaine et la SADC avec l'appui du Groupe International de Contact - Madagascar (GIC-M), ne sont pas suivies d'effets quand il s'agit de défendre les intérêts même illégaux et immoraux de leurs ressortissants (cas : des permis miniers, des licences de pêche, des coupes de bois de rose, etc.) pourtant inacceptables dans leur pays d'origine. Même la coopération régionale au niveau de petites Îles comme la Commission Océan Indien est asymétrique en défaveur de Madagascar.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Cf. Afrique, terre promise de minerais par Safaa El Fahli, Observatoire de l'entreprenariat (ODE) - Les Afriques n°186 du 19 Janvier 2012

<sup>12</sup> Cf. Les ressources minérales et le développement de l'Afrique par l'Union Africaine et la Commission Économique pour l'Afrique - Rapport du Groupe d'études international sur les régimes miniers de l'Afrique - Novembre 2011- Publications CEA, p. 98

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Sources : Côte Organisation des Nations Unies : A/HRC/23/NGO/17 : on y lit « Parmi ces STN, citons quelques-unes des plus importantes dont leurs licences d'exploitation ont été octroyées depuis le coup d'État de 2009 :

<sup>-</sup> Malagasy Minerals (Maurice) avec Energizer ressources : graphite à Fotodrevo (sud) ;

<sup>-</sup> Toliara Sands (filiale de l'australienne World Titanium Resources): ilménite à Ranobe, Ankililaoka, Basibasy et Morombe (Sud);

<sup>-</sup> Asia Thai Mining (Chine): charbon de la Sakoa (Sud);

<sup>-</sup> Varun Energy Corp group (Inde): or, platine et autres pierres précieuses en majorité dans le sud (Fort Dauphin);

<sup>-</sup> Petrochina (filiale de la chinoise Da Qing Oil Field Co) : recherche pétrolière zones de Besalampy, Barevo et Tambohorano région de Morondava (Sud-ouest) ;

<sup>-</sup> Tantalus Rare Earths (Allemagne): terres rares à Ampasindava (Nord-ouest);

<sup>-</sup> Pan African Mining (filiale du groupe thaïlandais Italian Thaï Development) : charbon à Sakoa (Sud) ;

<sup>-</sup> Mainland Mining (Chine): ilménite, zircon et rutile à l'Est et au Sud-Est ;

<sup>-</sup> Aziana Ltd (Australie): bauxite à Manantenina (Sud) ;

<sup>-</sup> Tozzi Green (Italie): agrocarburant (culture du Jatropha) à Ihorombe (Sud).»

Des pays ayant remis en cause des permis miniers douteux ont fait l'objet de fortes pressions, pour ne citer que : l'exploitation de fer au Mont Simandou<sup>14</sup> (Guinée) ou la mine d'or à Transylvanie Rosia Montana (Roumanie)... Ces exemples confortent la thèse que Madagascar doit gérer avec beaucoup de prudence la délivrance, particulièrement, de Permis d'Exploitation. Le gel des permis doit être effectif en attendant la refonte des textes régissant les secteurs minier et pétrolier comme l'exige la réalité que nous vivons.

Des exemples de manigances et de manipulations :

- En 2011, la compagnie MPUMALANGA Mining Resources, une filiale du groupe Tata (Inde), semble avoir été victime de machination en payant officiellement au BCMM, un « droit de concession » pour 5 ans (montant 828.000.000 ariary)<sup>16</sup> non existant dans les textes en vigueur et être quasiment victime d'escroquerie de faux permis qui ont été certifiés (ampliation) par le Secrétaire Général du ministère en charge des Mines, cumulant aussi la fonction de Président du conseil d'administration du BCMM, et non par le Secrétaire Général du Gouvernement comme il se doit pour un arrêté ministériel... Par lettre référence n° 635-MMH du 18 Mai 2011, signée par délégation au nom du Ministre chargé des Mines, il a été donné l'ordre au BCMM d'instruire la demande de permis de la société MPUMALANGA. En effet, lesdits numéros d'arrêtés 17880, 17881, et 17882 ayant été délivrés par le Secrétariat Général du Gouvernement pour d'autres objets que des permis miniers à la demande du Ministère en charge des Mines, ainsi, lesdits arrêtés 17880 (permis n° 39655), 17881 (permis n° 39656), et 17882 (permis n° 39657) du 23 Juin 2011 sont en en fait des détournements d'usage, empreints de faux et usage de faux en écriture publique, de falsification de document, d'escroquerie et d'abus de confiance car ils ont servi à de faux titres miniers. Comment la société MPUMALANGA a été amenée à « payer » auprès d'un organe officiel comme le BCMM un droit sur des permis illégaux ? Il est vrai que la signature d'un officiel ne peut que conforter la vraisemblance des faux permis. Le régime de transition a « régularisé », les faux permis n° 39655, 39656 et 39657 du 23 Juin 2011 avec les mêmes numéros de permis le 02 Janvier 2014. D'actualité en 2015, des interventions existent en haut lieu pour « régulariser » un énième fois le dossier... De tels actes discréditent les engagements et la signature de l'État. Étudier le cas et voir la suite à donner...
- Le 30 Juin 2011, il a été mise en place un contrat de consultance « bidon » d'un montant total de 12 millions \$Us au nom de Durban International Traders Limited (société offshore basée au Seychelles) pour masquer le montage d'une rétrocommission intitulée : consulting services agreement :
  - ⇒ dès réception du Permis d'Exploitation minier, la société écran Durban International basée aux Seychelles a touché 8 millions \$Us. Le solde de 4 millions \$Us a été réalisé en octobre 2013.
  - □ du fait que les travaux de « consultance » sont supposés se réaliser sur le territoire malagasy, les articles 01.01.02, 01.01.04, 01.01.05 du Code Général des Impôt en 2012/13 sont applicables au contrat cité : fictif car rétrocommission en faveur de hauts dirigeants. Aussi, les intéressés sont imposables sur une base de 21%; il faut rajouter les parts d'amendes et l'aspect pénal en termes de blanchiment et de corruption.

Un exemple d'opération boursière : En 2008, Straits Resources (Cf. Straits Asia Ressources Limited : Singapore Exchange Securities Trading Limited 22/24 Septembre 2008) a repris 35% de Red Island Minerals'

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Cf. Bras de fer à Conakry : entre le président guinéen Alpha Condé et le milliardaire israélien Beny Steinmetz, c'est la guerre. Le premier, décidé à réviser les contrats passés par ses prédécesseurs avec les sociétés minières, accuse le second d'avoir mis frauduleusement la main sur l'un des plus grands gisements de fer au monde – L'enquête – La Revue, mensuel n° 35, Paris Septembre 2013, p. 38 à 53 (larevue.info)

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> « La compagnie canadienne Gabriel Resources pourrait réclamer jusqu'à 4 milliards de dollars de dommages et intérêts à la Roumanie si un projet de loi accélérant l'ouverture d'une gigantesque mine d'or est rejeté, a indiqué mercredi son PDG à l'AFP » - Mine en Roumanie : le groupe canadien pourrait réclamer 4 milliards de dollars par Good Planet – Agence France Presse (AFP), Bucarest, 11 Septembre 2013

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Sources BCMM: chèque BMOI n° 6166390 d'un montant de 377199540 MGA, chèque BMOI n° 6166391 d'un montant de 73600920 MGA, chèque BMOI n° 6166392 d'un montant de 377199540 MGA (sur compte BOA du 17/11/2011).

(RIM) pour 45 millions \$Us (Cession 35% RIM) racheté plus tard par PTT Asia Pacific Mining qui est la filiale de PTT PCL → réserve annoncée charbon Sakoa : 100 millions tonnes. Durant la transition PTT Asia Pacific Mining a une option d'achat (en attente du Permis d'Exploitation) de 66,5% représentants les parts de MCM dans RIM pour 50,2 millions \$Us le premier trimestre 2012 (PTT buys Madagascar coal mine in Us 50 million deal). Cette opération a boosté la cotation de PTT Group sur la bourse thailandaise → réserve annoncée charbon Sakoa : 180 millions tonnes qui est largement sous-estimée. Des racketteurs patentés ont « demandé » la moitié des 50 millions \$Us. Même bien avant le Rapport Jean Bore¹7 en 1950 qui est composé de différentes études techniques et de faisabilité de l'exploitation de charbon de la Sakoa, des documents de l'administration coloniale en charge des mines affirment → réserve prouvée : 3 milliards tonnes (en se plaçant dans le contexte technologique de l'époque). La seconde opération boursière en 2012 a engrangé 95,2 millions \$Us. Il est souligné que les données RIM/MCM ont été achetées suivant la procédure légale auprès de l'OMNIS, pour « une bouchée de pain », l'opération « malin » a fait l'objet d'un investissement total inférieur à 2 millions \$Us : surtout réactualisation des données. Un exemple de montage expliquant l'empressement des spéculateurs de vouloir accélérer l'octroi des Permis d'Exploitation sur la base de textes léonins : loi n° 2005-021 du 17 Octobre 2005 (Code Minier) et loi n° 2005-022 du 17 Octobre 2005 (LGIM).

Une pratique courante, cas de Madagascar : on sous-capitalise l'entreprise, mais surtout, on sous-évalue les réserves prouvées exploitables de minerais ; les vraies données sur l'état réel des réserves sont mises dans des clauses confidentielles lors des négociations sur le marché financier international au moment de lever les capitaux. Bien entendu, il n'y a aucune retombée pour le pays d'exploitation, cas aujourd'hui de Madagascar, dans ce genre de montage financier, particulièrement sur les marchés de capitaux comme la bourse, d'où l'importance de renforcer les dispositions fiscales (voir chapitre XV- Nouvelles dispositions fiscales à prendre en compte). En démontrant le montage, l'objectif n'est pas que de dénoncer un aspect financier spéculatif, où le pays n'a pas tiré le moindre profit. Il s'agit avant tout de faire comprendre que le mécanisme de lever de capitaux sur le marché financier international est possible sur la base des permis miniers malagasy, et peut très bien être fait par une société malagasy compétente et crédible répondant aux exigences des normes et du standard de gestion internationales, par exemple la société nationale des mines. Il est urgent que l'on revoit : la relance de l'économie et de la croissance, les mécanismes fiscaux dépassés, le Code de changes désuet, les instruments financiers incluant la mise en place d'une banque nationale, etc.

L'exploitation des petites mines (or, pierres précieuses, pierres semi-précieuses, pierres industrielles, etc.) est un vrai désastre pour Madagascar car elle ne rapporte quasi rien à l'État, alors que les enjeux sont de plusieurs milliards de dollars américains. À titre d'exemple, la qualité du saphir de Madagascar est la référence du marché international. Les professionnels jugent sous-évaluer le rapport EITI 2014 qui indique que l'exportation illicite d'or est de 600 kg en 2012. Suivant des sources fiables, l'exportation illicite d'or de Madagascar est évaluée dans une fourchette entre 3 à 8 tonnes par an, d'autres sources avancent même des chiffres plus importants. Un Rapport<sup>18</sup> de la Banque Mondiale dit qu'en 2011, environ « 250 millions \$Us de valeur d'or et de pierres précieuses » ont été exportés illégalement vers des pays étrangers, surtout aux Émirats Arabes Unis (Dubaï). Les professionnels estiment que les trafics d'or et de pierres précieuses exportés sont supérieurs au montant indiqué. La traçabilité et la sécurisation de marchés des pierres issues

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Cf. « Les gisements Houillers de Madagascar » par J. Bore, Paris 1950

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Cf. « Economic contributions from industrial mining in Madagascar » by World Bank Group – SMI CSRM – The University of Queensland (Australia), 2015

de l'exploitation par les artisans et les petites mines sont une condition sine qua non pour des retombées sur la fiscalité pour l'État et sa capacité d'initiative financière, les redevances pour les organes dédiés au niveau national et régional et les ristournes pour les collectivités territoriales : fokontany, communes et régions.

Les décisions stratégiques du secteur extractif de l'État malagasy se font, soit essentiellement sur la base des documents et des modélisations préparés par les partenaires techniques et financiers (PTF) : le FMI sur le plan fiscal et la Banque Mondiale sur l'approche globale, soit par une nouvelle science la « pifomètrie ». La partie malagasy n'a pas ses propres études par substance et par minerai, pour avoir en analyse l'offre et la demande ainsi que l'usage industriel, en ayant en perspective l'état du marché international et les tendances à venir. Les compétences multidisciplinaires existent pourtant au niveau des nationaux d'ici ou de l'extérieur.

Le 6 novembre 2008, cinq associations de la société civile (CDE, CONECS, KMF/CNOE, FEDMINES, SEFAFI) demandaient déjà une renégociation des « contrats léonins » et requièrent d'établir « une nouvelle politique minière à Madagascar », ainsi que les textes législatifs afférents.

L'analyse développée et publiée par le Projet TARATRA du 13 Novembre 2014, l'organe de suivi du secteur extractif de la Conférence des Évêques de Madagascar, intitulée « Regards sur la politique Minière de Madagascar » reste pertinente. Un rappel, « pour atteindre ces objectifs, les décideurs de l'État doivent privilégier la bonne gouvernance quant à la gestion des ressources minérales et prendre des sanctions envers la pratique de gabegies, de délits d'initié, de conflits d'intérêts et de corruptions actives qui est observée jusqu'ici. L'absence de vision entraînant "la malédiction des ressources naturelles" et la corruption pour des intérêts personnels des dirigeants remettent en cause les bénéfices attendus par le peuple et les générations futures ». Il est donc logique qu'il a demandé « un MORATOIRE sur les permis miniers pendant le délai nécessaire permettant à l'État et à la population Malgache de développer et de mettre en œuvre un cadre législatif et institutionnel adéquat ». Le bruit court que le « chômage technique » des 900 travailleurs nationaux sur le site d'Ambatovy est réfléchi pour les remplacer par des étrangers ; nous espérons que ces informations soient fausses. À titre individuel, des Évêques ont aussi sonné en écho le tocsin de la prise de conscience et de responsabilités pour un transfert de compétences et de bénéfices en faveur des nationaux.

## V- LA FISCALITÉ ET LA REDEVANCE EN VIGUEUR DU SECTEUR PÉTROLIER

Le régime fiscal du secteur pétrolier est défini par les articles 47 à 53 du Code pétrolier ainsi que par les articles 01.01.27 à 01.01.43 du Code Général des Impôts. Les compagnies exploitantes du secteur pétrolier conventionnel ou non à Madagascar sont soumises :

- au paiement d'une redevance par baril produit : voir tableaux ci-dessous,
- au paiement d'un Impôt Direct sur les Hydrocarbures (IDH) : 20% + redevances,
- au régime fiscal de droit commun pour les autres impôts, droits et taxes : TVA, IRSA, etc.

L'IDH est représentatif et libératoire de l'Impôt sur le Revenu (IR) et l'Impôt sur les Revenus des Capitaux Mobiliers (IRCM). L'IDH est établi sur la base des bénéfices nets tirés de l'ensemble des activités d'exploration, d'exploitation et de transport. La valorisation est établie : prix du marché international diminué du coût de transport entre le point de livraison et le point de transport. Ce qui est relativement bas.

La redevance pétrolière est établie en rapport aux zones faisant l'objet d'un titre d'exploitation petrolière. Le calcul se fait à partir de la valorisation, c'est-à-dire le prix de référence fiscal : prix du marché international au point d'exportation diminué des coûts de transport entre le point d'exportation et le point de départ de champ. Pour l'huile lourde (cas Tsimiroro) et le bitume (cas Bemolanga), le taux de redevance est déterminer dans les contrats (arbitraire). Le taux type de la redevance pétrolière s'établit comme suit :

	REDEVANCES : PÉTROLE BRUT							
TAUX	PRODUCTION							
8%	≤ 25.000 barils par jour							
10%	>25.000 b/j et ≤ 50.000 b/j							
12%	>50.000 b/j et ≤ 75.000 b/j							
15%	>75.000 b/j et ≤ 100.000 b/j							
17%	>100.000 b/j et ≤ 130.000 b/j							
20%	>130.000 b/j							

REDEVANCES: GAZ NATUREL						
TAUX	PRODUCTION					
5%	≤12.000.000 m³ standard par jour					
7,5%	$>12.000.000 \text{ m}^3\text{s/j et} \le 24.000.000 \text{ m}^3\text{s/j}$					
10%	>24.000.000 m³s/j					

Dans le mode de calcul de la redevance pétrolière, sont exclues les quantités d'hydrocarbures :

- consommées pour les besoins directs de la production,
- réintroduites dans le gisement,
- perdues ou inutilisées.
- substances connexes.

Dans la loi en vigueur, la répartition de la redevance pétrolière est de :

- 50% pour l'OMNIS,
- 50% pour l'État et les collectivités territoriales.

Les dispositions fiscales existantes en matière d'exploration prêtent à interprétation. Les professionnels du secteur pétrolier attendent du nouveau Code pétrolier une clarification et des précisions sur la fiscalité, pour prévenir le genre de conflits actuels d'interprétation des dispositions existantes par l'autorité fiscale.

Le Document Cadre de Politique Nationale Pétrolière (DCPNE) ne reflète pas une politique pétrolière cohérente en rapport aux ambitions du projet de Code Pétrolier. Il est important que la partie malagasy ait sa propre modélisation pour étudier :

- les objectifs liés aux revenus pétroliers,
- le mode de valorisation des hydrocarbures,
- le régime fiscal adapté : établir clairement le statut fiscal des sous-traitants locaux et internationaux. Le mécanisme actuel défavorise le sous-traitant local dont la maison mère est sur le sol malagasy (même situation que pour le secteur minier), établir l'IDH à 30% + redevances,
- le Contrat de Partage de Production est à clarifier car il est établi au gré des négociations,
- le taux de participation de l'État : la société nationale pétrolière agit par délégation pour l'État,
- le taux d'approvisionnement du marché national,

le taux de ristournes pour les collectivités territoriales : fokontany, communes et région

Il serait opportun d'instituer un Comité Conceptuel du Pétrole regroupant le Ministère en charge du Pétrole et les organes étatiques, les représentants des compagnies pétrolières et les représentants de la société civile à l'instar du Comité Conceptuel des Mines (CCM) pour élaborer le projet de Code Pétrolier. Mais il faut un acte réglementaire pour légaliser et pour officialiser leur existence nébuleuse cas du CCM.

## VI- MAÎTRISE DE LA CHAÎNE DE VALEUR DU SECTEUR MINIER

Dans sa vision stratégique, il faut que la partie malagasy intègre l'analyse de la chaîne des valeurs, l'étude minerai par minerai jusqu'à l'utilisation finale de chaque produit : industrielle, technologique, etc. Les décideurs doivent avoir minerai par minerai l'état des réserves nationales en miroir avec celles mondiales, le coût d'exploitation comparatif aux autres pays, l'évolution du marché international, etc.



Il faut bien différencier l'exploration et l'exploitation minière de celles du pétrole. En effet pour le secteur minier, on a des artisans, des petits exploitants et de moyennes et grandes sociétés parmi les acteurs. Ce n'est pas le cas du secteur pétrolier où l'on ne trouve que des sociétés juniors et de grandes multinationales.

#### VII- APPUI AUX NATIONAUX

#### Chaine de valeurs

- → adoption d'une politique d'intégration verticale
- maîtrise de la valeur ajoutée
- → création de richesses => renforcement de capacité
- ) aux profits
- ) des capitaux nationaux

#### Sociétés financières

- → création d'une banque nationale sur le court terme ayant une capacité d'appui aux initiatives nationales
  - ⇒ Partenariat avec au moins une banque de référence internationale
- → révision du code des changes pour permettre de lever des fonds sur les marchés internationaux de capitaux
- → création de sociétés financières au niveau régional (capital risque, crédits baux, etc.)

#### Incitation capitalistique nationale

- →octroi d'une longueur d'avance aux nationaux à travers l'exemption fiscale sur 3 ans, prioritairement, les secteurs favorisant : la croissance, la valeur ajoutée, la création de richesse et l'emploi liés aux ressources naturelles
- → formation et renforcement de capacité : maîtrise de l'évolution des sciences et des technologies, finances, etc.
- →renforcement des institutions financières : banque à capital majoritaire national, institutions financières, etc.
- → faciliter l'accès aux financements à taux réduits et compétitifs à l'instar des crédits négociés à l'extérieur
- → limiter dans le temps le transfert aux nationaux de compétences et de technologie, activités liées aux : ressource naturelles, entreprises à participation publique, services d'intérêts publics (PPP), etc.

#### Revoir le code de travail et la politique de l'emploi

- →équilibrer la protection des salariés / la flexibilité d'emploi et déplafonner le salaire maximum
- ne pas délivrer de permis de travail pour un étranger lors de changement de société
- →ne pas délivrer de permis de travail pour conjoint(e) d'étranger sous-contrat à Madagascar
- → réviser la fixation et les conditions d'octroi de carte de séjour pour investisseur avec un minima exigé
- → favoriser le transfert de compétences.

#### Mise en place de la société nationale : mines => transformation KRAOMA (nom à déterminer)

- →régime général applicable aux entreprises minières sans dérogation des obligations
- → personnel recruté sur la base d'appel international à candidature ouverte aux seuls nationaux
- →régime de stabilité : à partir de 50 millions \$Us, répercutable au partenaire national et/ou aux Investisseurs Directs Étrangers (IDE) si la société nationale détient au minimum 35% du capital du projet
- →renforcement de compétences et maîtrise du transfert de technologie
- → capacité d'accès aux marchés de capitaux internationaux
- → capacités financières et techniques de répondre aux appels d'offres internationaux

## Mise en place de la société nationale : pétrole => séparer clairement les activités de l'OMNIS

- OMNIS : régulation, contrôle et titre pétrolier (permis)
- société nationale pétrolière (nom à trouver) : exploration, exploitation et commercialisation pétrole et gaz
  - →régime général, sauf IDH, applicable aux compagnies pétrolières sans dérogation des obligations
  - → régime fiscal : -10% de l'IDH (30%), répercutable au partenaire national et/ou aux Investisseurs Directs Étrangers (IDE) si la société nationale détient au minimum 35% du capital du projet
  - → personnel recruté sur la base d'appel international à candidature ouverte aux seuls nationaux
  - →renforcement de compétences et maîtrise du transfert de technologie
  - → capacité d'accès aux marchés de capitaux internationaux
  - → capacités financières et techniques de répondre aux appels d'offres internationaux

Nota Bene : il n'y a pas d'urgence à mettre en place la société nationale pétrolière car nous ne sommes pas dans la phase commerciale, même dans le cas de l'exploitation de Tsimiroro.

## VIII- NOUVELLES DISPOSITIONS FISCALES À PRENDRE EN COMPTE

On exprime le poids des impôts en pourcentage du Produit Intérieur Brut (PIB) pour mesurer la contribution du contribuable par rapport à l'État. Pour mesurer la pression fiscale sur les entreprises, la somme totale des impôts sur le bénéfice qu'elles paient est mise en rapport à la somme totale de leurs bénéfices. Ces

Projet Taratra 15

« mesures » permettent des comparaisons globales, sur le poids de la fiscalité dans l'économie. Il faut distinguer la « pression fiscale » de la « charge fiscale ».

Pour les experts nationaux, le Code Général des Impôts (CGI) devrait prendre en compte les mécanismes applicables internationalement et intégrer de nouvelles dispositions dans la fiscalité malagasy; les pratiques de fuites fiscales ne touchant pas que les sociétés du secteur extractif. Les experts disent clairement dans un document (Cf. Ministère des Mines et du Pétrole) qui est repris ci-dessous, qu'il faut :

- Fixer des limites à la déductibilité des intérêts issus des emprunts en fixant des ratios limites de souscapitalisation (thin capitalisation)
- Fiscaliser à Madagascar les plus-values générées à l'étranger suite à des transferts de titres sur la base de titres miniers et/ou pétroliers malagasy : obligation d'information à l'administration lors de cessions d'actifs et responsabilité fiscale à l'entité taxable à Madagascar.
- Fiscaliser séparément les différents éléments de la chaine de valeur et des entités impliquées dans les contrats (ring fencing), ainsi que mise en place de mesures d'évaluation/contrôle des prix de transfert.
- Mettre en place des mesures anti « treaty shopping » ou chalandage de traités. L'investisseur choisit de bénéficier de la plus avantageuse protection au niveau fiscal à travers des accords bilatéraux. Dans le cas de Madagascar, « la protection réciproque des investissements » concerne plusieurs pays (Canada, Suisse, Chine, France, Maurice, etc.) et la « Convention fiscale » ne touche que deux pays (France et Maurice). Cela explique pourquoi de nombreuses sociétés investissent à partir de Maurice. La LGIM « encourage les pratiques d'optimisation fiscale », note même le FMI en décembre 2014.
- Définir la notion d'établissement stable afin de garantir la territorialité des opérations et leur fiscalisation sur le territoire national,
- Inciter, par des mécanismes fiscaux, la création de valeur ajoutée et de richesse à Madagascar.

## IX- RÉFLEXIONS TIRÉES DU SECTEUR PÉTROLIER : LE PARTAGE DE PRODUCTION

Concernant la législation pétrolière, la Banque Mondiale<sup>19</sup> reconnait « l'urgence de finaliser la réforme du cadre fiscal et légal » prévue depuis 2008 et qu'il reste « beaucoup à faire, notamment en ce qui concerne le régime fiscal, la gestion et le partage des revenus, la participation des Collectivités Territoriales Décentralisées et le détail du plan d'action pour la mise en œuvre de ces réformes nécessaires ». Pourquoi toujours attendre les initiatives des PTF (bailleurs) pour agir ? C'est avant tout à la partie malagasy d'avoir sa propre stratégie sur le sujet. Les principaux types de contrats pétroliers dans l'industrie d'exploitation pétrolière sont : le contrat de concession et le contrat de partage de production (CPP). Madagascar a opté pour le CPP.

Chaque État a un modèle différent de recettes fiscales et autres tirées de ses ressources extractives. Un cas pour le pétrole, l'État algérien est de droit détenteur de 51% du capital d'une compagnie d'exploitation pétrolière, le partenaire est à 49%. À cela s'ajoute une redevance de 10%. L'absence de diversification de l'économie rend l'Algérie tributaire de la rente pétrolière fragilisant les perspectives d'avenir. On peut prendre un autre exemple pour les mines, la joint-venture passée entre l'Egyptian Mineral Ressource Authorithy et la société australienne Tantalum International Pty filiale de la Gippsland Ltd. Le capital social

<sup>19</sup> Cf. Madagascar : vers un agenda de relance économique par la Banque Mondiale – Juin 2010 – Publication Banque Mondiale p. 142
Projet Taratra 16

de la société en joint-venture est détenu à 50% par chacun des deux partenaires. Sur les 100 millions \$Us de besoins en financement, les australiens ont apporté 80% et les égyptiens 20% par le biais de l'IFC de la Banque Mondiale. Le projet égyptien est prévu rapporté une recette de 500 millions \$Us pendant 13 ans.

Il est nécessaire de définir avant tout ce qu'est un titre pétrolier ou un permis pétrolier qui est un seul et unique document :

DURÉE EN VIG	UEUR DE LA PÉRIODE DE S	TABILITÉ DU SECTEUR PÉTF	ROLIER AMONT
CATÉGORIES	TITRE PÉTROLIER D'EXPLORATION	TITRE PÉTROLIER D'EXPLOITATION	TITRE PÉTROLIER DE TRANSPORT
ACTIVITÉS	. Prospection	. Développement	Transport par canalisation de
	. Recherche	. Extraction . Production	la tête de puits au point de livraison
PROJET MINISTÈRE NOUVEAU CODE PÉTROLIER	. Prospection . Recherche	Toutes les activités pétrolières	Transport par canalisation si les activités de transport ne sont pas prévus dans le développement approuvé
DURÉE	8 ans	. Pétrole liquide : 25 ans . Gaz naturel : 35 ans	. Pétrole liquide : 25 ans . Gaz naturel : 35 ans
PROJET MINISTÈRE NOUVEAU CODE PÉTROLIER	. 8 ans (comité étude) . 6 ans (comité rédaction)	. Pétrole conventionnel : 25 ans . Pétrole non conventionnel : 35 ans . Gaz naturel : 30 ans	. 30 ans (comité étude) . Fixé dans le contrat (comité rédaction)
RENOUVELLEMENT	. Par période de 2ans . Gaz naturel : prorogé de 15 ans (étude de marché)	. Par période de 5 ans . Pétrole liquide : 5 ans . Gaz naturel : 10 ans	Par période de 5 ans
PROJET MINISTÈRE NOUVEAU CODE PÉTROLIER	. Conventionnel / gaz : 2 ans . Non conventionnel : 4 ans	. Conventionnel / gaz : 5 ans . Non conventionnel: 5ans x 2	Renouvelable

Ainsi, en sus de l'imposition fiscale et des redevances, on doit aussi dégrossir pour le secteur minier du côté du partage de production. On peut concevoir les parts qui reviennent à l'État en s'inspirant de la méthode de partage de production selon les contrats-types du secteur fossile. Mais l'on doit tout de même relativiser les choses car les dispositions de partage de production des ressources fossiles ne sont pas déterminées par un cadre législatif, ce « qui renvoie à la négociation du contrat au cas par cas. Cette absence de dispositions opposables sur le partage de la rente pétrolière concourt grandement à l'opacité du secteur et pourrait donc ouvrir la voie à des pratiques de corruption »<sup>20</sup>. En clair, des dispositions législatives doivent fixer de manière transparente les règles de partage de production au niveau de l'exploitation fossile pour éviter tout arbitraire et toutes formes de malversations.

CONTRAT- TYPE DE PARTAGE DE PRODUCTION PÉTROLIÈRE						
Production journalière moyenne de Pétrole liquide (baril/jour : b/j)	État malagasy (OMNIS)	Société contractante				
Jusqu'à 25.000	10%	90%				
Égal ou supérieur à 25.000 jusqu'à 50.000	15%	85%				
Égal ou supérieur à 50.000 jusqu'à 75.000	25%	75%				
Égal ou supérieur à 75.000 jusqu'à 100.000	30%	70%				
Égal ou supérieur à 100.000 jusqu'à 125.000	35%	65%				
Égal ou supérieur à 125.000 jusqu'à 150.000	45%	55%				
Égal ou supérieur à 150.000	65%	35%				

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Cf. Madagascar : nouvel eldorado des compagnies minières et pétrolières par l'Association IRESA (Initiative pour la Recherche Économique et Sociale en Afrique Sub-saharienne) et les Amis de la Terre - Novembre 2012 - Édition les Amis de Terre, version longue, p. 8

CONTRAT-TYPE DE PARTAGE DE PRODUCTION DE GAZ						
Production journalière moyenne de Gaz (millions de m³ par jour (m³/j)	État malagasy (OMNIS)	Société contractante				
Jusqu'à 20	10%	90%				
Égal ou supérieur à 20 jusqu'à 50	16%	84%				
Égal ou supérieur à 50 jusqu'à 100	20%	80%				
Égal ou supérieur à 100	25%	75%				

Sous toute réserve d'adaptation et de révision de la législation minière et des textes réglementaires, à établir minerai par minerai, il faut instaurer une imposition équitable et créer des effets d'entraînement avec l'économie nationale et locale. Le principe du partage de production repose sur la priorisation, les premières années d'exploitation, au remboursement des investissements de l'exploitant à valider sur base d'expertise entre l'investisseur et l'État. Ce n'est qu'après le remboursement des investissements initiaux, qu'il y a une progression significative des parts consolidées des recettes de l'État jusqu'à la fin de l'exploitation à définir sur la base des produits exportés.

Le débat autour de la fiscalité concernant le secteur extractif est une arlésienne. La Direction Générale des Impôts défend la position que les clauses fiscales soient énoncées uniquement dans le CGI, plutôt que dans des textes législatifs spécifiques aux secteurs minier et pétrolier qui sont le souhait des organisations professionnelles dans un souci de visibilité et d'assurance de stabilité. Cette différence de point de vue a amené des pays (cas du Mozambique) à adopter la solution suivante : élaborer des lois sur la fiscalité l'une minière et l'autre pétrolière, à part, qui regrouperaient toutes les obligations fiscales et parafiscales relevant des secteurs pétrolier amont et minier. Cette proposition n'est qu'une des pistes de réflexions.

A l'instar des compagnies internationales, il est aussi possible pour une société d'État de lever des fonds, soit seule, soit en partenariat, sur le marché financier international (exemple marché boursier), sur la base d'une étude de faisabilité et de document financier crédibles. D'autant que ce sont les études antérieures disponibles auprès de l'OMNIS, que les sociétés privées internationales achètent et ne font parfois que réactualiser, avant de lever des fonds sur le marché boursier (moins vrai sur le secteur pétrolier). Dans le cas de figure où l'on crée des entreprises publiques dans des secteurs stratégiques comme l'énergie, les minerais et le fossile, il est impératif de mettre en place un mécanisme pour annihiler toute forme d'interférence des décideurs étatiques dans le management et la gestion des entreprises dont l'État est actionnaire.

## X- TABLEAU: TYPES DE PERMIS MINIERS ACTUELS

Comme le dit le message de la Conférence des Évêques de Madagascar (CEM) du 11 Novembre 2014 : « Nous qui sommes responsables "ne nous lassons point de faire le bien, car nous moissonnerons en son temps, si nous ne nous relâchons pas" (Gal 6,9), et ayons l'audace de défendre les droits et la dignité des personnes et les richesses contre les gabegies et mettre en place une nouvelle structure (par exemple le code minier). C'est cela qui garantira un développement stable, selon l'enseignement de Paul VI et l'enseignement social de l'Église. Nous exhortons les populations des régions entières à être prudentes devant ceux qui, à l'intérieur et à l'extérieur guettent nos richesses et veulent les dérober et se les approprier. Ils ne pensent qu'à abuser les gens, détruire l'identité malagasy, ruiner les richesses et détruire la foi chrétienne... ». Voyons les types de permis miniers :

TYPES DE PERMIS MINIERS EN VIGUEUR ACTUELLEMENT								
TYPE DE PERMIS MINIER	AERP	PRE	PR	PE OF THE PERSON				
DURÉE À PARTIR DE LA DATE D'OCTROI	3 mois	8 ans	5 ans	40 ans				
RENOUVELLEMENT	Non	Renouvelable tous les 4 ans ne dépassant pas 40 ans	Renouvelable 2 fois pour une période de 3 ans	Renouvelable tous les 20 ans sans limitation				
ORGANE DE DÉLIVRANCE BCMM		Direction générale des mines	Arrêté du Ministre chargé des Mines (numéro attribué par le Secrétaire Général du Gouvernement)	Arrêté du Ministre chargé des Mines (numéro attribué par le Secrétaire Général du Gouvernement)				
NOMBRE MAXIMUM DE CARRÉS PAR SOCIÉTÉ: UN PERMIS: 625 m DE CÔTÉ soit 390625 m² ou 0,390625 km²	38.400 soit 15.000 km²	256 Soit 100 km²	25.600 Soit 10.000 km²	2.560 Soit 1.000 km²				
DÉLAI DE RÉPONSE	5 jours	30 jours ouvrables après le dépôt de dossier	30 jours ouvrables après le dépôt de dossier	30 jours ouvrables après le dépôt de dossier				
DROITS	- Réservation de périmètres - Prospection	- Prospection - Recherche - Exploitation	- Prospection - Recherche	- Prospection - Recherche - Exploitation				
OBLIGATIONS ENVIRONNEMENTALES LIÉES À LA VALIDITÉ DU PERMIS MINIER	- Visa du maire - PEE dans certains cas	- PEE - EIE dans certains cas	- PEE - EIE dans certains cas	EIE				
CESSIBILITÉ DU PERMIS	Oui	Oui	Oui	Oui				
COMMERCIALISATION DES PRODUITS	Non	Oui	Non	Oui				

Sachant que Madagascar a une superficie de 592.000 km², si on prend la logique qu'une Compagnie minière peut avoir accès à 10.000 km², cela signifie que 60 sociétés peuvent couvrir tout le territoire. Madagascar est le seul pays qui accorde une telle surface, bloquant les autres initiatives. Il est à rappeler qu'une société peut détenir un PR jusqu'à une surface de 10.000 km² répartis en plusieurs permis.

#### XI- MOUVEMENT OFFICIEL DES PERMIS MINIERS EN 2015

TYPE DE PERMIS	PERMIS	NOMBRE DE TITRE	NOMBRE DE CARRÉS
	PE	90	7901
EN COURS D'OCTROI	PRE	55	1534
	PR	1485	158814
TOTAL		1630	168249
PERMIS AVEC MOUVEMENT	PE	43	1204
EN COURS	PRE	464	14739
	PR	1089	183456
TOTAL		1596	199399

Source: BCMM Juin 2015

Le mouvement des permis n'indique pas le nombre de permis (Voir ci-dessous chapitre X : Tableau : état des permis miniers). Dans l'esprit de l'administration du cadastre minier, il s'agit soit de nouvelles demandes (octroi) de permis qui attendent le nouveau Code minier, soit des permis en prorogation ou en changement (mouvement) de statut, par exemple, un PR qui passe en PE.

## XII- TABLEAU : ÉTAT DES PERMIS MINIERS EN 2015

PERMIS DÉLIVRÉS	COMPARATIF PERMIS MINIERS									
(PRE / PR / PE)	15 MAI	23 AVRIL	23 AVRIL	15 Juillet	OBSERVATIONS					
	2013	2015 A	2015 B	2015						
NOMBRE PERMIS	7958	7324	12511	7330	Entre mai 2013 et Avril 2015, une différence de +4553 permis					
DÉLIVRÉS	(837.733)	(712.807)	(4.572.641)	(712.775)	Moyenne carrés/permis : 15 Mai 2013 : 210,54 ; 23 avril 2015 A : 194,65 ;					
(carrés attribués)					23 avril 2015 B : 730,98 ; 15 juillet 2015 : 194,68					
Du 19 avril 1991	4930	4152	7372	4137	Un fait étonnant, si le premier permis enregistré en Mai 2013 et en Avril					
au 16 mars 2009	(du PRE n° 69	(du PRE n° 69	(du PRE n° 69	(du PRE n° 69	2015 A est le PRE n° 69 du 19 avril 1991 et que le dernier numéro de permis					
	du 19 Avril	du 19 Avril	du 19 Avril	du 19 Avril	délivré en Mai 2013 et en Avril 2015 est le PRE n° 35281. On constate					
	1991 au PRE	1991 au PRE	1991 au PRE	1991 au PRE	pourtant une différence de +2442 permis					
	n° 34380 du	n° 34380 du	n° 34380 du	n° 34380 du						
	16 Mars 2009)	16 Mars	16 Mars	16 Mars						
		2009)	2009)	2009)						
Du 26/01/ 2009	284	230	410	199	. Sur une même période, on constate une différence de +126 permis entre					
au 16/03/2009	(du PRE n°	(du PRE n°	(du PR n°	(du PRE n°	les documents du 15 mai 2013 et le tableau A du 23 Avril 2015					
	34330 du 26	34330 du 26	32023 du 26	34330 du 26	. Entre le 15 Mai 2013 et le 15 Juillet 2015, on constate une différence de					
	Janvier 2009	Janvier 2009	Janvier 2009	Janvier 2009	+85 permis sans tenir en compte des anomalies des Tableaux A et B du 23					
	au PRE n°	au PRE n°	au PRE n°	au PRE n°	Avril 2015					
	34380 du 16	34380 du 16	32023 du 16	35281 du 16	. Le plus étonnant est que sur une période, l'on constate aussi une différence					
	Mars 2009)	Mars 2009)	Mars 2009)	Mars 2009	dans la chronologie des permis délivrés					
Du 17/03/2009	1181	1244	1897	1241	. Sur la période indiquée du 17 Mars 2009 au 25 Janvier 2015, on a une					
au 25/01/2014	(du PRE n°	(du PRE n°	(du PRE n°	(du PRE n°	différence de +716 permis					
	35120 du 20	36265 au PE	34934 du 07	36265 du 08	. Dans les documents de mai 2013 le premier permis après le 17 Mars 2009					
	mars 2009 au	n° 4476 du	Septembre	Septembre	porte le PRE n° 35120 du 20 Mars 2009. Or, le premier permis de mai 2015					
	PE n° 39130 du	24 Janvier	2009 au PE n°	2009 au PE n°	est le PRE n° 34934 du 07 septembre 2009.					
	21 Mars 2012)	2014)	39663 du 12	4476 du 24	. Si on prend la même période allant du 17 Mars 2009 au 15 Mai 2013 pour					
			Janvier 2015)	Janvier 2014)	l'état des permis, on a une différence de +1843 permis					
					. 70 permis PE ont été distribués durant la période anticonstitutionnelle ONF					

Permis sans date	1845	1907	3210	1925	. Les permis en question ont un numéro et une date de fin de validité mais
d'octroi					pas de date d'octroi. Il est possible de faire un rapprochement car les dates
					de validité sont données. Il y a une incohérence sur les données.
					NOTA BENE : on constate une constance des permis n'ayant ni date d'octroi,
					ni date d'expiration de validité : 265 cas de permis le 15 Mai 2013, le 15
					Juillet 2015. On constate 264 cas sur le tableau B du 23 Avril 2015. Et bien
					entendu une explosion de 460 cas.
Permis octroyés		29			Les 29 permis sont en date du 12 Janvier 2015 dont 27 permis PE
entre le 01/01/2014					
au 24/01/2014					
Permis octroyés					Entre le 23 Avril 2015 A et le 15 Juillet 2015, il a été délivré 8 permis dont 7
entre 23/04/2015A		×	8		permis PE. Or on note, qu'entre avril (7324) et juillet (7330) il y a une
au 15/07/2015					différence de 6 permis.

Remarques: à l'analyse des documents A et B du 23 avril 2015, on s'aperçoit qu'il y a deux bases de données: une base A qui donne 7.324 permis et une base B de 12.511 permis, soit une différence de 5.187 permis qui concerne 3.859.834 carrés. après une vérification minutieuse, on s'aperçoit que des permis portent les mêmes numéros mais la différence est, soit sur le nombre de carré, soit sur le nom de la commune, etc. Il y a une faille dans le Système d'Information et de Gestion de Titres Miniers (SIGTIM). Il faut une couverture nationale par satellite pour avoir les données en temps réel et sécuriser par un système d'information infalsifiable, identifiable, non modifiable et transparent l'octroi de permis par le BCMM. Les zones non électrifiées peuvent être alimentées par solaire.

→ UN AUDIT S'IMPOSE: La situation est simple. Il doit exister au BCMM, soit une base officielle et une base officieuse, soit une mauvaise gouvernance; dans tous les cas, il faut renforcer la sécurisation du système d'information de base de données et du système d'information géographique des permis miniers. Tout maniement des données du SIGTIM doit être identifié en temps réel: satellite. Un constat différent des affirmations de sécurité de l'EITI. L'étude de l'EITI intitulée « diagnostic de la gestion des titres miniers »<sup>21</sup> de Mai 2015 est un document fort intéressant qui est une base de travail, à voir avec un esprit critique. Comme le dit le Rapport EITI, le Conseil d'Administration du BCMM doit être dépolitisé mais nous ajoutons aussi que, les opérateurs agissant directement dans le secteur minier ne doivent pas être membres pour éviter tout délit d'initié et tout conflit d'intérêt potentiels.

C'est face à de telles gabegies que la Conférence des Évêques de Madagascar dans son message du 13 Mai 2015 a dénoncé que « Les richesses du pays sont dilapidées, spoliées. On ne veut pas renouveler le code minier pour qu'une petite minorité nantie puisse jouir de ces richesses car pour eux, l'argent est leur dieu. Le pays est vendu à ceux qui ont de l'argent ». La version malagasy est plus explicite dans la fermeté du discours : «Ny harempirenena moa dia toy ny tantely afa-drakotra ifambaboan'izao adala sy hendry rehetra izao. Ary dia iniana tsy havaozina ny Lalàna mifehy ny harena an-kibon'ny tany (code minier) hitrohan'ny olom-bitsy azy. Satria ny vola no ataony andriamanitra. Tsy mampaninona azy ny mivarotra tanindrazana»

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Cf. « diagnostic de la gestion des titres miniers » de Mai 2015 – Extractive Transparency Initiative Madagascar, Antananarivo, 72 pages
Projet Taratra 21

## XIII- TABLEAU: NOUVELLES PROPOSITIONS POUR LES PERMIS MINIERS

			SELON TYPES	DE PERIVIS I	AIIIAIEU2				
TYPE DE PERMIS	AERP	PERMIS	PERMIS PETITE MINE		PERMIS MOYENNE MINE		PERMIS GRANDE MINE		
MINIER		ARTISANAL	PR	PE	PR	PE	PR	PE	
SPÉCIFICITÉS	Réservation de	Exclusiv	ement pour les nati	onaux		Accessible aux investisseurs nationaux			
	périmètre	Pour les petites mines :			et aux investisseurs directs étrangers (IDE) en particulier.				
		même avantages o	que les IDE dans les	moyennes mines	Égalité de conditions pour tous				
INVESTISSEMENTS		Forces manuelles	Utilisation énergie et/ou mécanique jusqu'à investissement		Investis	Investissement		Investissement de	
					entre 5.00	entre 5.000.001 \$Us		plus de 300.000.001 \$Us	
		×	de 5.000	.000 \$Us	jusqu'à 300.0	jusqu'à 300.000.000 \$Us			
			. En plus de l'inves	tissement, il est ter	nu compte des critère	es géologiques et te	echniques liés au typ	oe de gisement.	
			. Pour les petites r	nines, tout partena	riat dans le capital a	vec une personne p	hysique ou morale	étrangère entraîne	
		*	une obligation d'in	scrire ses activités	dans les moyennes r	mines (mise en plac	e de mécanisme ant	ifraude)	
NOMBRE DE CARRÉS	2560	surface maximum	640	128	3840	640	6400	1280	
POSSIBLE PAR SOCIÉTÉ : UN PERMIS : 625 m DE CÔTÉ	soit 1000 km²	à délimiter	soit 250 km²	soit 50 km²	soit 1500 km²	soit 250 km²	soit 2500 km²	soit 500 km²	
DURÉE À PARTIR DE LA	90 jours	6 mois	2 ans	7 ans	5 ans	10 ans	5 ans	15 ans	
DATE D'OCTROI			(pas obligatoire)		Plan de recherche		Plan de recherche		
RENOUVELLEMENT	NON	Renouvelable	Renouvelable	Renouvelables	Renouvelable	Renouvelables	Renouvelable	Renouvelables	
	PROROGEABLE	tous les 6 mois	une fois	tous les 3 ans	une fois pour 3	tous les 3 ans	2 fois x 4 ans soit	tous les 5 ans	
:			pour 2 ans	sans limitation	ans avec	sans limitation	maximum 8 ans	sans limitation	
				avec diminution	diminution de	avec diminution	avec diminution	avec diminution	
				des carrés et	50% des carrés et	des carrés et	des carrés et	des carrés et	
			-	majoration FA	majoration FA	majoration FA	majoration FA	majoration FA	
			2, 2		t le respect d <mark>es o</mark> blig				
					vertissements, des s				
MODE D'ACQUISITION	Demande		Au préalable, l'attributaire doit remplir les conditions de crédibilités techniques et financières avant d'adopter :						
			. Soit systématiquement par un mécanisme compétitif « d'appel d'offres » pour tout permis dont les données						
			physiques, géologiques, métallogéniques et minérales sont jugées suffisantes						
			. Soit le mécanisme « premier venu, premier servi » pour une demande de tout permis dans une zone géographique						
			dont les données physiques, géologiques, métallogéniques et minérales sont rudimentaires (mécanisme						
					e, pour les artisans e			\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	
SITUATION DES CARRÉS NON EXPLOITÉS	Non dé	terminé	Les carrés retenus mais non exploités feront l'objet de majoration de Frais Administratifs (FA) à partir d'une période à définir						

DÉLAI DE RÉPONSE	10 jours ouvrable	s : dépôt de dossier	35 jours ouvrables au plus après le dépôt de dossier					
ATTRIBUTION DE PERMIS			Définir les modalités d'attribution de permis suivant une logique technique. Limité le champ de minerai par permis.  POUR CHAQUE DEMANDE DE PERMIS, LES SUBSTANCES DEMANDÉES DOIVENT ÊTRE EN CONFORMITÉ  AVEC LES CONTEXTES PHYSIQUES, GÉOLOGIQUES, MÉTALLOGÉNIQUES ET TECHNIQUES					
			DE LA LOCALITÉ POUR ÉVITER LES VOLS DE SUBSTANCES MINÉRALES ET LA VENTE ILLICITE DE LAISSEZ-PASSER.					
DROITS	- Prospection - Recherche	- Prospection - Recherche - Exploitation	- Prospection - Recherche	- Prospection - Recherche - Exploitation	- Prospection - Recherche	- Prospection - Recherche - Exploitation	- Prospection - Recherche	- Prospection - Recherche - Exploitation
ORGANE DE DÉCISIONS (TRAÇABILITÉ, CAHIER SPÉCIAL DE TENUS DES PERMIS À TOUS LES NIVEAUX, PROCÈS- VERBAUX FAISANT FOI ET MISE EN PLACE D'UN SYSTÈME D'INFORMATION DE GESTION DONNÉE INFALSIFIABLE ET IDENTIFIABLE)	Décision du Directeur régional des Mines après avis obligatoire obligatoires du Directeur Général des Mines et du BCMM	Décision du Directeur régional des Mines après avis obligatoires de la commune concernée, du Directeur Général des Mines et du BCMM	Décision du Ministre des Mines après avis obligatoires du Directeur Général des Mines et du Directeur Régional Mines (numéro attribué par le Secrétaire Général du Ministère)	Arrêté du Ministre chargé des Mines après avis obligatoire du Comité de Direction du Ministère des Mines incluant le Directeur Régional Mines (numéro attribué par le Secrétaire Général du Gouvernement)	Arrêté du Ministre chargé des Mines après avis obligatoire du Comité de Direction du Ministère des Mines incluant le Directeur Régional Mines (numéro attribué par le Secrétaire Général du Gouvernement)	Arrêté du Ministre chargé des Mines après avis obligatoire du Comité de Direction du Ministère des Mines incluant le Directeur Régional Mines (numéro attribué par le Secrétaire Général du Gouvernement)	Arrêté du Ministre chargé des Mines après avis obligatoire du Comité de Direction du Ministère des Mines incluant le Directeur Régional Mines (numéro attribué par le Secrétaire Général du Gouvernement)	Décret en Conseil de Ministres sur proposition du Ministre des Mines après avis obligatoire du Comité de Direction du Ministère des Mines incluant le Directeur Régional Mines (numéro SGG)
MODALITÉS DE DEMANDE ET DE DÉLIVRANCE DE PERMIS	Direction Régionale des Mines	Commune Taxo à définir	. Les permis sont demandés auprès du BCMM et sont délivrés au bénéficiaire par le BCMM (guichet unique) . Registre du commerce à jour et domiciliation bancaire (respect secret bancaire et compte en devise rémunéré) . Pour éviter toute spéculation, majorer les frais administratifs d'un permis non-exploité, sur une période donnée				vise rémunéré) période donnée	
FISCALITÉ  REDEVANCES (RDV) ET  FRAIS ADMINISTRATIF  (FA)	Droit commun FA : oui	Taxe à définir Modalités à définir	IR: 25%  FA: oui  Fixer la date de partir de la date de la d	31 Octobre de l'est-à-dire avant la Cela permet aux petites mines de toute la saison	de la famille de la s minerai, en fonction potentielles ou pro l'usage industriel et marché financier	substance et ce en e on de la rareté et d ouvées à Madagasca et technologique, de international et les	IR: 25% + régi FA: oui  stratifs sont à déter effectuant aussi une e l'importance, de ar, de l'état des réser e l'analyse financièr s perspectives ains ourt, moyen et long	étude minerai par l'état des réserves rves mondiales, de re des cours sur le i que de la vision

OBLIGATIONS	- Visa du maire	- Impact	- PEE	- PEE	EIE	- EES	EIE	- EES
ENVIRONNEMENTALES	- PEE dans	environnementaux	- EIE dans	- EIE dans		- PGEDS		- PGEDS
LIÉES À LA VALIDITÉ	certains cas	avec visa du maire	certains cas	certains cas				
DU PERMIS MINIER		- PEE certains cas						
CESSIBILITÉ DU	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
PERMIS								
COMMERCIALISATION	Non	Oui	Non	Oui	Non	Oui	Non	Oui
DES PRODUITS								

Concernant les artisans et les petites mines, l'exploration et l'exploitation seront à réserver exclusivement aux nationaux. Les étrangers seront interdits d'accès sur lesdits sites d'exploration et d'exploitation. En effet, ceux sont les étrangers ayant un fort pouvoir d'achat qui organisent les ruées pour pouvoir acheter, pas loin du site, les produits exploités illégalement. Une bourse des pierres sera instaurée dans des villes à déterminer, une réflexion stratégique sera nécessaire pour la mise en place. Une LICENCE d'ACHAT sera obligatoire pour l'or et les pierres dans le cadre de l'artisanat et des petites mines.

Pour les moyennes et grandes mines, une entreprise peut très bien prendre un PR pour une moyenne mine et demander un permis PE pour une grande mine au moment de l'exploitation ou vice versa, c'est une question de choix stratégique. Il faut aussi définir clairement la notion d'échantillonnage pour analyse de substance et de minerai dans le cadre de la période d'exploration PR. Par exemple, si l'équivalent de 100 conteneurs de 40 pieds de terre rare est exporté pour échantillonnage, une telle situation est-elle normale vu le coût du kilo de ce type de minerai ? Voir un mode de taxation.

La fiscalité, les droits et les taxes des compagnies extractives, dont le capital est détenu à plus de 33% par des capitaux étrangers, sont obligatoirement assurés en devise dont la référence est un panier de devises à déterminer. En concertation avec la Banque Centrale de Madagascar et avec la Direction Générale du Trésor à chaque début d'exercice fiscal, le BCMM fixe le taux de change en rapport avec les obligations liées aux droits et aux taxes (frais administratifs, licence d'achat, redevances, etc.); de même que pour la fixation annuelle du taux de variation des frais d'administration, dans le respect du Code Minier. C'est le taux de change ainsi fixé qui sera la référence pour les obligations fiscales et parafiscales relatives au secteur extractif.

L'exploitation des ressources minérales doit s'intégrer à une politique de croissance et de développement maitrisée. L'analyse de l'évolution du marché international de minerais et la capitalisation des expériences acquises par l'exploitation minière à Madagascar (cas du chrome d'Andriamena, de l'ilménite de Faradofay puis du nickel et du cobalt à Ambatovy) permettent d'avoir de meilleurs savoir et connaissance des enjeux présents et à venir. Si l'État parle de 7 grands projets miniers en 2014 qui sont le fer de Soalala, les terres rares d'Ampasindava, le charbon de la Sakoa, l'or de Maevatanana et de Betsiaka, l'ilménite de Ranobe, le vanadium de Fotadrevo et le bauxite de Manantenina, il faut rajouter au moins le graphite de Fotadrevo, le calcaire de Toliary et d'Anakao, le scandium de Befanamo, le graphite de Vohitsara sur la côte Est, l'ilménite côte Est et Sud-Est, l'uranium de Maromby, le mica, la citrine et le cristal de la Sakoa, l'or, le platine et d'autres pierres précieuses du côté de Faradofay, etc.

# XIV- TABLEAU RÉPARTITION DES REVENUS MINIERS : IMPACT DIRECT SUR LA POPULATION ET LE DÉVELOPPEMENT

		FRAIS ADMINISTRATIF ET LICENCE D'ACHAT D'OR ET	REDEV		
	FISCALITÉ	DE PIERRES	REDEVANCES	RISTOURNES	OBSERVATIONS
TAUX DE RÉFÉRENCE	Impôt sur le revenu minier : IR : 25%	Montant suivant types de substances et rareté des	Redevances suivant types de substanc		Redevances : par type de substances, rareté des
	+dispositions particulières pour les grandes mines	minerais	70% dont National : 50% - Régional : 50%	30%	minerais et enjeux industriels. Exemples, ilménite à 3% et terres rares à 20% (à étudier)
COMPÉTENCES DES STRUCTURES ÉLIGIBLES	Nationale	Frais administratif: . National: 80% . Régional: 20%  Licence d'achat d'or et de pierres: . National: 80% . Régional: 20%	Nationale et régionale	Collectivités territoriales Concernées: 1- Commune(s)     exploitation(s): 45% =>Fokontany d'exploitation: 10% 2- Commune(s) impactées:     15% =>Fokontany impactés: 5% 3- Région(s) impactée(s):     25%	. Efficience du contrôle . Les ristournes n'enlèvent en rien les obligations en matière de responsabilités sociales des entreprises . Faire bénéficier les fokontany et renforcer, par exemple, la capacité de contrôle des fokontany : formation quartier mobile
ORGANES BÉNÉFICIAIRES	Trust Fund: Fond national d'appui pour la croissance et le développement (FNACD): SNM, SNP, etc.	Organes objectifs nationaux à définir : FA/Licence : 80% • Bureau National des Mines (BNM) : 40% • Bureau du Cadastre Minier de Madagascar (BCMM) : 15% • Institut de Gemmologie de Madagascar (IGM) : 5% • Agence Nationale de l'Or (ANOR) : 15% • Comité National des Mines (CNM) : 5%	Contrôle des Mines (ORCM) : incluant l'inspection, la base de contrôle satellite et une salle opérationnelle de suivi de marchés miniers et de capitaux, etc. : 20% • Agence de Suivi des	Fondation pour les initiatives socio-économiques et de développement : à étudier  Exclusivement les	. Une partie de la fiscalité collectée va au Trésor public et une partie à déterminer va au trust fund . les différentes structures ont la possibilité d'intervenir soit en autonomie complète, soit en cofinancement, soit en complément de financement de projets par des organismes financiers et de développement . Le BNM dont le BRM et le BNG ont aussi, entre autres

Projet Taratra 25

OBJECTIFS  Police des mines au niveau entrale r régional : 10%  Organe objectif régional : 20%  Organe objectif régional : 20%  Bureau Régional des Mines : (BRM) incluant l'appui au Police des Mines au niveau régional et l'appui au Police des Mines au niveau régional et l'appui au Police des Mines au niveau régional et l'appui au Police des Mines au niveau régional et l'appui au Police des Mines au niveau régional et l'appui au Police des Mines au niveau régional et l'appui au Police des Mines au niveau s'au missions régionales de Géologie (BKR) : 30%  Collectivités territoriales 50%: -région exploitation: 30% -commune(s) -région exploitation: 30% -région exploitation: 30% -recherche et transfert de technologie : 15%  OBJECTIFS  Trust fund : - Santé publique nationale - Infrastructures nationales - Éducation, formation et recherche - Création d'emploi - Énergie - Environnement - Institution financière  OBJECTIFS  Trust fund : - Commune(s) - Fordice d'appui et de formation du Personnel minier (BAFP) : 10% - Fordice d'appui et d'exploitation (ABC) : - Forgane objecttir régionalice et transfert de technologie et d'exploitation (ABC) : - Fordice de la gouvernance minière et recherche liée aux priorities : - Fordice et transfert de technologie et d'exploitation (ABC) : - Fordice et l'appui et d'exploitation (ABC) : - Fordice et l'appui et d'exploitation (ABC) : - Fordice et l'appui et d'e		T			T	
Organe objectif régional: FA/Licence : 20%  - Bureau Régional des Mines (BRM) incluant l'appui aux régional et l'appui aux régionales du BNG: 50% -région exploitations 30% -région exploitations 40 d'appui soution 40 d'appui soution						missions, d'assurer la mise à
Organe objectif régional : FA/Licence : 20%  * Bureau Régional des Mines (BRM) incluant l'appui au Police des Mines au niveau régional et l'appui au Rissions régionales du BNC : 50%  * Collectivités territoriales 50%: -commune(s) exploitation(s) : 60% -Fokontany exploitation 10%  OBJECTIFS  Trust fund:  * Santé publique nationale * Infrastructures nationales * Éducation, formation (EC), foncier, fiscalité, interpellations, etc. : 10% Sociétés civiles (non minier majoritaire), opérateurs, salariés mines et administration minière  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de Formation du Personnel minier (BAFP) : 10%  * Bureau (A'Appui et de A'Appui et d'Evaluation (AAE) et dire de l'exploitation à la transformation de l'or, des pierres précleuses, etc. les secturs artisanaux et des pierres semi-précleuses, etc. les secturs artisanaux et des pierres semi-précleuse						
Organe objectif régional : FA/Licence : 20%  Bureau Régional des Mines u Police des Mines au niveau régional et l'appui aux missions régionales du BNC : 50%  Collectivités territoriales 50%: -région exploitation: 30% -commune(s) exploitation: 30% -commune(s) exploitation: 30% -fokontany exploitation: 10%  OBJECTIFS  Trust fund : Santé publique nationale - Santé publique nationale - Infrastructures nationales - Éducation, formation - Création d'emploi - Efficacité de la gouvernance - Création d'emploi - Efficacité de la gouvernance - Création d'emploi - Energie - Environnement - Institution financière  - Maitrise des linitatives par - Santé publique nationale - Création d'emploi - Energie - Environnement - Institution financière  - Création d'emploi - Energie - Environnement - Institution financière  - Misse en place d'un - Observatoire National avec transfert de d'un consumination - Consumination - Géologie (BNG): 30% - Bureau M'Appui et - Géologie (BNG): 30% - Bureau M'Appui et - Agence d'Appui et - Profonation, recherche et transfert de - Infrastructures régionales - Education, formation et recherche - Création d'emploi - Energie - Environnement - Institution financière			• ONE : 10%			et la promotion
Bureau Régional des Mines   Efficacité de la gouvernance   Eff			_	d'exploitations (ORSE) :		internationale
Bureau Régional des Mines (BRM) incluant l'appui au Police des Mines au niveau régional et l'appui au missions régionales du BNRS:50% Collectivités territoriales 50%:région exploitation:30%commune(s) exploitation(s):60%Fokontany exploitation: 10%  DBJECTIFS  Trust fund:			Organe objectif régional :	and the state of t		. Mise en place d'un
Interpellations, etc.: 10%   Sociétés civiles (non minier majoritaire), opérateurs, salariés mines et administration minière délogie (RMG): 30%   Sureau d'Appui et de BNG: 50%   Ollectivités territoriales 50%: -région exploitation: 30% -commune(s) exploitation(s): 60%   Fokontany exploitation: 10%   OBJECTIFS   Trust fund:   Santé publique nationale   Infrastructures nationales   Efficacité de la gouvernance minière   FASDR:   Santé publique nationale   Infrastructures nationales   Cducation, formation et recherche   Création d'emploi   Création d'emploi   Création d'emploi   Création d'emploi   Création d'emploi   Création financière   Création financière   Création financière   Création financière   Création financière   Communales   Création de richesses et aux   Création de r			FA/Licence : 20%	éducation/ communication		Observatoire National avec
Police des Mines au niveau régional et l'appui au missions régionales du BNG:50%  **Collectivités territoriales 50%:région exploitation: 30% -commune(s) exploitation(s): 60% -Fokontany exploitation: 10%  **Directivités de la gouvernance minière  **Santé publique nationale **Infrastructures nationales **Infrastructures nationales **Infrastructures nationales **Education, formation et recherche et recher			Bureau Régional des Mines	(IEC), foncier, fiscalité,		branches régionales :
régional et l'appui aux missions régionales du BNG:50% considere d'Appui et de Formation du Personnel minière de manière verticale, c'est-à-dire de l'exploitation à la transformation de l'or, des pierres semi-précieuses, etc., les secteurs artisanaux et des pierres précieuses, etc., les secte			(BRM) incluant l'appui au	interpellations, etc. : 10%		Sociétés civiles (non minier
Missions régionales du BNG:50%  • Collectivités territoriales 50%: -région exploitation:30% -commune(s) exploitation(s):60% -Fokontany exploitation: 10%  OBJECTIFS  Trust fund: - Santé publique nationale - Infrastructures nationales - Education, formation et recherche - Création d'emploi - Création d'emploi - Efficacité de la gouvernance - Création d'emploi - Création d'emploi - Efficacité de la gouvernance - Création d'emploi - Environnement - Institution financière - Maîtrise des initiatives par les nationales - Pokontany - Pokontany - Pokontany - Pokontany - Priorisation des entités et de provintiales: - Commune(s): - Santé publique régionale - Priorisation des entités et de provintiales: - Commune(s): - Santé publique régionale - Priorisation des entités et des provintiales: - Pokontany - Priorisation des entités et des provintiales: - Priorisation des entités et déducation, formation et recherc			Police des Mines au niveau	• Bureau National de		majoritaire), opérateurs,
OBJECTIFS  Trust fund: Santé publique nationale Infrastructures nationales			régional et l'appui aux	Géologie (BNG) : 30%		salariés mines et
**Collectivités territoriales 50%: **  **territoriales 50%: **  **région exploitation: 30%commune(s) exploitation(s): 60%Fokontany exploitation: 10%  **Organe objectif régional: 50%commune pour le développement régional (FASDR): 100%  **Organe objectif régional: 50%Fokontany exploitation: 10%  **Organe objectif régional: 50%  **Organe objec		_	missions régionales du	• Bureau d'Appui et de		administration minière
territoriales 50%:  -région exploitation: 30% -commune(s) -exploitation(s): 60% -Fokontany exploitation: 10%  OBJECTIFS  Trust fund: -Santé publique nationale - Infrastructures nationales - Éducation, formation - FASDR: -Santé publique nationale - Infrastructures nationales - Éducation, formation - Fokontany - Santé publique nationale - Infrastructures nationales - Éducation, formation - FASDR: - Santé publique régionale - Infrastructures régionales - Éducation, formation - Fastructures régionales - Fastructures régionales - Fastructures régionales - Éducation, formation - Fastructures régionales - Fastructures regionales - Fastructures alles a intrasfert de la devalopation de l'or, des pierres précieuses, etc Les secteurs artisanaux et des pierres précieuses, etc Les secteurs artisanaux et des pierres précieuses, etc Les secteurs artisanaux et des pierres précieuses, toles pierres précieuses, etc Les secteurs artisanaux et des pierres précieuses, toles pierres précieuses, telephonale de technologie et dévalopation (AST) - Les divaction, formation et de			BNG:50%	Formation du Personnel		. professionnaliser de
-région exploitation: 30% -commune(s) exploitation(s): 60% -Fokontany exploitation 10%  OBJECTIFS  Trust fund: Santé publique nationale Infrastructures nationales Education, formation Energie Création d'emploi Energie Environnement Institution financière  Organe objectif régional: 50% Fonds d'appui socio- économique pour le développement régional (FASDR: Santé publique nationale  Santé publique nationales  Efficacité de la gouvernance minière  Efficacité de la gouvernance minière  FASDR: Santé publique nationale  Santé publique nationales  Efficacité de la gouvernance minière  FASDR: Santé publique régionale  Santé publique régionales  Éducation, formation et recherche liée aux priorités liées à la croissance, au développement, à la création de richesses et aux  Organe objectif régional:50% Fonds d'appui socio- économique pour le développement régional  Santé publique régionale  Sommune(s):  Emplicac « Madagascar » une référence internationale  Sommune(s):  Sommune(			Collectivités	minier (BAFP) : 10%		manière verticale, c'est-à-
-commune(s) exploitation(s): 60% -Fokontany exploitation 10%  Organe objectif régional:50% Fonds d'appui socio- économique pour le développement régional (FASDR): 100%  OBJECTIFS  Trust fund: - Santé publique nationale - Infrastructures nationales - Infrastructures nationales - Éducation, formation et recherche - Création d'emploi - Énergie - Environnement - Institution financière  - Commune(s): - FASDR: - Commune(s): - Efficacité de la gouvernance minière  FASDR: - Santé publique régionale - Santé publique régionales - Éducation, formation et recherche et transfert de technologie: 15% - Vagne objectif régional:50% - Fonds d'appui socio- économique pour le développement régional - Santé publique régionale - Infrastructures rationales - Éducation, formation et recherche life aux priorités - Ilées à la croissance, au développement, a la création de richesses et aux - Santé publique communale - Infrastructures - Commune(s): - Sommune(s): - Sommune(s): - Sommune(s): - Sommune(s): - Sommune(s): - Fokontany - Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc Renforcement de capacités - Plaidoyer - Génération future Entitue - Génération future Entitue - Commune(s): - Santé publique régionale - Sonté qual		*	territoriales 50% :	• Agence d'Appui et		dire de l'exploitation à la
exploitation(s): 60% -Fokontany exploitation 10%  OBJECTIFS  Trust fund: Santé publique nationale Infrastructures nationales Éducation, formation et recherche Création d'emploi Efergie Environnement Institution financière  exploitation(s): 60% -Fokontany exploitation 10%  Organe objectif régional:50% Fonds d'appui socio-économique pour le développement régional (FASDR): 100%  Commune(s): Santé publique nationale Infrastructures rationales  Efficacité de la gouvernance minière  FASDR: Santé publique régionale Infrastructures régionales Education, formation et recherche liée aux priorités liées à la croissance, au développement, à la création de richesses et aux  Efficacité de la gouvernance minière  Efficacité de la gouvernance minière  Efficacité de la gouvernance ininère  Santé publique régionale - Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier: logement, projets, emplois, etc.  Raftrise des initiatives par les nationaux. Secteurs prioritaires: - Renforcement de capacités le projet minier: logement, projets, emplois, etc.  Santé publique communale - Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier: logement, projets, emplois, etc Santé publique communale - Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier: logement, projets, emplois, etc Santé publique communale - Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier: logement, projets, emplois, etc Santé publique ce Madagascar » une référence internationale - Priorisation des entités et des projets, emplois, etc Santé publique ce Madagascar » une référence internationale - Priorisation des entités et des personnes affectées par les nationaux. Secteurs - Plaidoyer - Génération futuré Enemonale et des avoir dual et de la gouvernance - Priorisation des entités et des projets, emplois, etc Santé publique régi			-région exploitation: 30%	d'Évaluation (AAE) :		transformation de l'or, des
-Fokontany exploitation: technologie: 15% Organe objectif régional:50% Fonds d'appui socio- économique pour le développement régional (FASDR): 100%  Trust fund: Santé publique nationale Infrastructures nationales Infrastructures nationales Infrastructures nationales Efficacité de la gouvernance minière  Efficacité de la gouvernance minière  FASDR: Santé publique régionale Infrastructures régionales Infrastructures régionales Efficacité de la gouvernance minière  FASDR: Santé publique régionale Infrastructures régionales Efficacité de la gouvernance minière  FASDR: Santé publique régionale Infrastructures régionales Efficacité de la gouvernance minière  FASDR: Santé publique régionale Infrastructures régionales Efficacité de la gouvernance Maîtrise des initiatives par les nationaux. Secteurs prioritaires: des personnes affectées petites mines: faire de la place « Madagascar » une référence internationale  Priorisation des entités et des petites mines: faire de la place « Madagascar » une référence internationale  Santé publique régionale  Priorisation des entités et des petites mines: faire de la place « Madagascar » une référence internationale  Priorisation des entités et des petites mines: faire de la place « Madagascar » une référence internationale  Santé publique régionale  Priorisation des entités et des personnes affectées petites mines: faire de la place « Madagascar » une référence internationale  Priorisation des entités et des petites mines : faire de la place « Madagascar » une référence internationale  Santé publique régionale  Priorisation des entités et des personnes affectées par les nationaux. Secteurs antionales et des petites mines : faire de la place « Madagascar » une référence internationale des nationaux secteurs antionales et développement et les nationaux secteurs antionales et des petites mines : faire de la place « Maitrise des initiatives par les nationaux secteurs antionales et des petites mines : faire de la place « Maitrise des initiatives par les nationaux secteurs et le projet m			-commune(s)	éducation, formation,		pierres précieuses, des
OBJECTIFS  Trust fund: Santé publique nationale Infrastructures nationales Education, formation et recherche Création d'emploi Efnergie Environnement Institution financière  Trust fund: Santé publique nationale Efficacité de la gouvernance minière  Efficacité de la gouvernance minière  Efficacité de la gouvernance minière  FASDR: Santé publique régionale Santé publique régionale Infrastructures régionales Education, formation et recherche Création d'emploi Environnement Institution financière  Trust fund: Santé publique régionale Santé publique régionale Infrastructures régionales Education, formation et recherche liée aux priorités Ilées à la croissance, au développement, à la création de richesses et aux Institution financière  Commune(s): Sommune(s): Sommune(s)			exploitation(s): 60%	recherche et transfert de		pierres semi-précieuses, etc.,
Fonds d'appul socio- économique pour le développement régional (FASDR): 100%  Trust fund: Santé publique nationale Infrastructures nationales Infrastructures régionales Infrastructures Infrastru			-Fokontany exploitation :	technologie : 15%		les secteurs artisanaux et des
développement régional (FASDR): 100%  Trust fund: Santé publique nationale  Infrastructures nationales  Efficacité de la gouvernance minière  Santé publique nationale  Infrastructures nationales  Education, formation et recherche Création d'emploi  Création d'emploi  Efficacité de la gouvernance minière  FASDR: Santé publique régionale  Infrastructures régionale  Education, formation et recherche liée aux priorités liées à la croissance, au développement, à la création de richesses et aux  Environnement  Institution financière  Efficacité de la gouvernance minière  FASDR:  Santé publique régionale  Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.  Santé publique communale  Transfert de technologie et de savoir dual			10%	Organe objectif régional:50%		petites mines : faire de la
développement régional (FASDR): 100%  Trust fund: Santé publique nationale  Infrastructures nationales  Efficacité de la gouvernance minière  Santé publique nationale  Infrastructures nationales  Education, formation et recherche Création d'emploi  Création d'emploi  Efficacité de la gouvernance minière  FASDR: Santé publique régionale  Infrastructures régionale  Education, formation et recherche liée aux priorités liées à la croissance, au développement, à la création de richesses et aux  Environnement  Institution financière  Efficacité de la gouvernance minière  FASDR:  Santé publique régionale  Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.  Santé publique communale  Transfert de technologie et de savoir dual				Fonds d'appui socio-		place « Madagascar » une
OBJECTIFS  Trust fund: Santé publique nationale Infrastructures nationales Commune(s): Santé publique régionale Infrastructures régionales Commune(s): Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc. Santé publique communale Création de richesses et aux Infrastructures Commune(s): Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc. Santé publique communale Commune(s): Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc. Santé publique communale Commune(s): Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet, emplois, etc. Santé publique communale Commune(s): Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet, emplois, etc. Santé publique communale Commune(s): Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet, emplois, etc. Secteurs Plaidoyer Commune(s): Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet, emplois, etc. Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet, emplois, etc. Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet, emplois, etc. Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet, emplois, etc. Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet, emplois, etc. Secteurs Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet, emplois, etc. Secteurs Secteurs				économique pour le		référence internationale
OBJECTIFS  Trust fund: Santé publique nationale Infrastructures nationales Commune(s): Infrastructures régionales Commune(s): Santé publique régionale Commune(s): Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier: logement, projets, emplois, etc. Santé publique régionale Commune(s): Santé publique régionale Commune(s): Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier: logement, projets, emplois, etc. Santé publique communale Commune(s): Santé publique régionale Secteurs Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier: logement, projets, emplois, etc. Santé publique communale Secteurs Plaidoyer Secteurs Plaidoyer Secteurs Plaidoyer Secteurs				développement régional		
OBJECTIFS  Trust fund: Santé publique nationale Infrastructures nationales Efficacité de la gouvernance minière  Santé publique régionale Infrastructures régionales Education, formation et recherche Création d'emploi Environnement Institution financière  Efficacité de la gouvernance minière  FASDR: Santé publique régionale Santé publique régionale Friorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc. Santé publique communale  FASDR: Santé publique régionale Friorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc. Santé publique communale Transfert de technologie et de savoir dual Santé publique communales						
<ul> <li>Santé publique nationale</li> <li>Infrastructures nationales</li> <li>Éducation, formation et recherche</li> <li>Création d'emploi</li> <li>Énergie</li> <li>Environnement</li> <li>Institution financière</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Infrastructures régionales</li> <li>Éducation, formation et recherche liée aux priorités liées à la croissance, au développement, à la création de richesses et aux</li> <li>Institution financière</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures régionales</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures cégionales</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures cégionales</li> <li>Renforcement de capacités</li> <li>Plaidoyer</li> <li>Génération future ERENCE</li> <li>Transfert de technologie et de savoir dual</li> </ul>						
<ul> <li>Santé publique nationale</li> <li>Infrastructures nationales</li> <li>Éducation, formation et recherche</li> <li>Création d'emploi</li> <li>Énergie</li> <li>Environnement</li> <li>Institution financière</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Infrastructures régionales</li> <li>Éducation, formation et recherche liée aux priorités liées à la croissance, au développement, à la création de richesses et aux</li> <li>Institution financière</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures régionales</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures cégionales</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures cégionales</li> <li>Renforcement de capacités</li> <li>Plaidoyer</li> <li>Génération future ERENCE</li> <li>Transfert de technologie et de savoir dual</li> </ul>						*
<ul> <li>Santé publique nationale</li> <li>Infrastructures nationales</li> <li>Éducation, formation et recherche</li> <li>Création d'emploi</li> <li>Énergie</li> <li>Environnement</li> <li>Institution financière</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Infrastructures régionales</li> <li>Éducation, formation et recherche liée aux priorités liées à la croissance, au développement, à la création de richesses et aux</li> <li>Institution financière</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures régionales</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures cégionales</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures cégionales</li> <li>Renforcement de capacités</li> <li>Plaidoyer</li> <li>Génération future ERENCE</li> <li>Transfert de technologie et de savoir dual</li> </ul>						
<ul> <li>Santé publique nationale</li> <li>Infrastructures nationales</li> <li>Éducation, formation et recherche</li> <li>Création d'emploi</li> <li>Énergie</li> <li>Environnement</li> <li>Institution financière</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Infrastructures régionales</li> <li>Éducation, formation et recherche liée aux priorités liées à la croissance, au développement, à la création de richesses et aux</li> <li>Institution financière</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique régionale</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures régionales</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures cégionales</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures cégionales</li> <li>Renforcement de capacités</li> <li>Plaidoyer</li> <li>Génération future ERENCE</li> <li>Transfert de technologie et de savoir dual</li> </ul>	ORIECTIES	Trust fund	Efficacité de la gouvernance	FASDR ·	Communa(s):	Maîtrise des initiatives par
<ul> <li>Infrastructures nationales</li> <li>Éducation, formation et recherche</li> <li>Création d'emploi</li> <li>Énergie</li> <li>Environnement</li> <li>Infrastructures régionales</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Génération future ERENCE</li> <li>Transfert de technologie et communale</li> <li>Infrastructures régionales</li> <li>Priorisation des entités et des personnes affectées par le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures</li> <li>Infrastructures</li> <li>Cénération future ERENCE</li> <li>Transfert de technologie et communales</li> </ul>	OBSECTION					
<ul> <li>Éducation, formation et recherche</li> <li>Création d'emploi</li> <li>Énergie</li> <li>Environnement</li> <li>Institution financière</li> <li>Éducation, formation et recherche liée aux priorités le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Environnement</li> <li>Éducation, formation et recherche liée aux priorités le projet minier : logement, projets, emplois, etc.</li> <li>Génération future ERENCE</li> <li>Transfert de technologie et de savoir dual</li> <li>Infrastructures communales</li> </ul>			milere			
recherche  recherche liée aux priorités Création d'emploi i Énergie Environnement Institution financière  recherche liée aux priorités liées à la croissance, au développement, à la création de richesses et aux le projet minier : logement, projets, emplois, etc. Génération future ERENCE Génération future ERENCE Santé publique communale Infrastructures communales				_		
<ul> <li>Création d'emploi</li> <li>Énergie</li> <li>Environnement</li> <li>Institution financière</li> <li>liées à la croissance, au développement, à la création de richesses et aux</li> <li>Infrastructures communales</li> <li>Génération future ERENC</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Transfert de technologie et de savoir dual</li> <li>Création de richesses et aux</li> </ul>				The state of the s		0.79
<ul> <li>Énergie</li> <li>Environnement</li> <li>Institution financière</li> <li>développement, à la création de richesses et aux</li> <li>Santé publique communale</li> <li>Infrastructures</li> <li>communales</li> </ul>		1.001.01.01				
• Environnement • Institution financière  création de richesses et aux • Infrastructures communales  de savoir dual création de richesses et aux						
• Institution financière communales						(-5)
				creation de nonesses et aux		The state of the s
		Histitution illustrate	Deci of Town	tro 26	- Communica	R STATE OF THE REST

	• Placements sur les		valeurs ajoutées (théorie de	Éducation	Valeurs ajoutées et création
	marchés financiers		Cluster)	Création d'emploi	de richesses
	national et international		Création d'emploi	Appui aux activités	• Finances : banque, sociétés
	• Prises de participation à		• Énergie	génératrices de revenus :	financières, etc.
	l'international		Environnement	agriculture, élevage, pêche,	Ressources naturelles
	Appui aux projets		Institution financière	tourisme	renouvelables et non
	générateurs de devises		Appui aux projets créateurs	Région(s):	renouvelables : protection,
	Appui aux projets		F1 (8)	Appui aux projets créateurs	exploitation et
	industriels créateurs de		ajoutées : mines,	de richesses et de valeurs	transformation. Par
	richesses et de valeurs		agriculture, pêche,	ajoutées	exemple, développer la
	ajoutées		tourisme, NTIC, etc.	• Environnement	recherche sur la
				• Énergie	reproduction de bois
				• Éducation, formation et	précieux (exemple clonage)
				recherche	• Fonds de Développement
					Local (FDL) peut renforcer
					les capacités : collectivités
POPULATIONS	. Personnes physiques ou	. Administration technique	. Personnes physiques ou	. Personnes physiques ou	. Être proposés par les
BÉNÉFICIAIRES	morales de nationalité		morales résidentes en	morales résidentes en	bénéficiaires eux-mêmes
	malagasy résidentes en		permanence – région	permanence – commune	. Améliorer le niveau de vie
	permanence à Madagascar		. administration technique	. administration technique	des groupes sociaux
	. Générations futures		. personnes morales et/ou	. groupements ou	. prioriser les secteurs de
			physiques	associations résidents et	développement prioritaire
			. groupements ou	ayant des activités prouvées	→ Mise en place d'un
			associations résidents et	dans la commune : droits de	Bureau Régional des Mines
			ayant des activités prouvées	l'homme, social,	sur tous les chefs-lieux de
			dans la région :	développement, etc.	région, particulièrement, les
			développement, droits de	. Communautés paysannes	régions d'exploitations :
			l'homme, social, etc.	et/ou urbaines- communes	pétrole, minerais, pierres,
			. Communautés paysannes	éligibles	or, etc.
			et/ou urbaines - région	. Générations futures	
			. Générations futures		I I CONFEREN

NOTA BENE : définir les missions et le fonctionnement : d'un fonds, d'un office, d'un bureau, d'une agence, d'un institut, d'un observatoire, de la police des mines FERE

Sous toute réserve d'adaptation et de révision de la législation minière et des textes réglementaires, à établir minerai par minerai, il faut instaurer une imposition équitable et créer des effets d'entraînement avec l'économie locale, régionale et nationale : agriculture, tourisme, élevage, NTIC etc.

Projet Taratra 27

#### XV- LE MOT DE LA FIN

Illogique, la tenue du Salon International des Mines et du Pétrole de Madagascar (SIMPM) du 23 au 25 Septembre 2015 n'est pas appropriée. Une fois de plus, on met la charrue avant les bœufs. Comment peut TARP on lancer une promotion internationale du secteur extractif alors que d'un côté, les textes législatifs, réglementaires et fiscaux relatifs au secteur extractif (mines et pétrole) ne sont pas prêts et de l'autre, les débats sur le sujet ne sont pas entamés au niveau régional et au niveau national pour l'appropriation du processus par la population et les différents acteurs ? Madagascar a-t-elle une vision stratégique de sa politique extractive et des enjeux vitaux, minerai par minerai ? Même les opérateurs doutent, du fait de l'absence de conditions adéquates qui est un préalable à la promotion internationale du secteur, avec le risque de faire dérailler un processus qui parait sur la bonne voie (travaux du Comité Conceptuel Mines).

Avant toute chose, l'État doit envoyer des messages forts : (i) avoir une vision de développement où l'homme est le premier bénéficiaire de ses ressources naturelles en améliorant son bien-être dans le respect de son environnement, (ii) assurer la juste répartition des revenus, du fokontany à l'État central, tirés des ressources naturelles notamment du secteur extractif et pourvoir aux règlements des droits, notamment financiers, de l'exploitation minière revenant aux collectivités territoriales et, (iii) montrer la volonté politique claire et ferme du respect strict de l'État de droit et de l'application de la bonne gouvernance, particulièrement pour les mines, s'ouvrir aux enjeux internationaux de notre temps et assurer la sécurité des investissements.

Différents aspects aussi urgents devront être approfondis comme l'aspect foncier, l'environnement, les droits de l'homme, le personnel, la formation, etc. Plusieurs points évoqués dans le document « Regards sur la politique Minière de Madagascar » du 13 Novembre 2014 sont encore à développer ultérieurement.

Les problèmes d'actualité résident dans l'incompréhension-même des enjeux, particulièrement, sur la vision de la stratégie du secteur extractif et la juste répartition des revenus tirés des secteurs minier et pétrolier (décentralisation : collectivités territoriales, transparence, panier de la ménagère, etc.) qui ont fait l'objet de vives critiques dans l'opinion. Nous avons essayé de donner des pistes de réflexion sur la stratégie, pour faire en sorte que le secteur extractif soit un levier de la politique de croissance et de développement, tout en mettant en exergue l'épanouissement de l'homme et de son environnement. C'est la raison qui a amené le Projet Taratra à partager la présente étude, avec la participation active de membres du Comité Conceptuel des Mines, des experts nationaux multidisciplinaires, des membres de la société civile et du Collectif des artistes qui partagent les mêmes préoccupations que la Conférence des Évêques de Madagascar. L'approche est une analyse sans complaisance mais qui se veut être une contribution constructive, aux cogitations actuelles sur la réforme des textes du secteur extractif. Défendre l'équité avec un esprit critique tout en ayant des propositions crédibles, pour assurer le développement harmonieux mais juste, en tenant compte de la solidarité intergénérationnelle. Madagascar a les moyens d'assurer son développement rapidement.

Antananarivo, le 06 Août 2015 EVEQUA

Monseigneur Razanakolona Odon Marie Arsène

Président de la Commission pour la Pastorale Sociale et Caritative

Responsable du Projet Taratra au sein de la Conférence Épiscopale de Madagascar

Projet Taratra 28