

# Les Journées Minières et Pétrolières du Mali



8 – 11 novembre 2011

Centre International de Conférence de Bamako  
Bamako, République du Mali

## Le Mali: diversification durable de ses ressources minières



Organisé par:





## Eclairage global sur les ressources minières et pétrolières du Mali

Les Journées Minières et Pétrolières du Mali (JMP), la conférence et l'exposition sur les ressources minières et pétrolières de la République du Mali, se tiendront du 8 – 11 novembre 2011. L'événement est organisé par le Ministère des Mines de la République du Mali en partenariat avec l'AME Trade Ltd & DMC Africa.

Les JMP sont déjà un événement bien établi dans le calendrier international des affaires minières et pétrolières, cet événement est organisé tous les deux ans depuis 2005 et l'édition 2011 sera la 4ème édition. Les JMP 2009 ont réuni plus de 600 délégués, 60 entreprises exposantes et plus de 50 interventions. L'événement s'était tenu sous le haut patronage de Son Excellence, M. le Président du Mali et il fut inauguré par M. le Premier Ministre.

Les premiers trois jours des JMP 2011, consisteront en des sessions et des ateliers de conférence, une salle de financement de projets et une foire d'exposition. Le quatrième jour des JMP 2011, le 11 novembre, nous avons organisé des visites techniques pour que les participants puissent visiter certains des sites miniers les plus importants du Mali.

**Le thème principal des JMP 2011 de cette année est :**

### « Le Mali: diversification durable de ses ressources minières »

Le Mali est bien connu comme étant un des premiers producteurs d'or d'Afrique (actuellement en 3ème position en Afrique avec une production qui devrait augmenter jusqu'à 56 tonnes en 2011, grâce à de nouvelles mines en productions à Kodieran et Goukoto).

Cependant, les années à venir devraient voir apparaître des performances encourageantes dans l'extraction d'autres ressources minières.

- Une nouvelle entreprise de ciment ayant une capacité de 1 200 000 tonnes par an devrait entrer en activité en 2011, ainsi qu'une seconde qui sera installée à Hombori.
- Le Mali deviendra pour la première fois en 2011 un producteur de minerai de fer, avec l'exploitation de Tienfala.
- Le Mali a également un riche potentiel en manganèse, potentiel estimé à 20T (Gao) et prêt à être exploité.
- Un producteur malien de phosphate vise une production de 200 000 tpa en 2012 au dépôt de Tamaguilelt.
- Cette année verra également naître le premier forage de pétrole et gaz par une entreprise E&P internationale.
- Les réserves de bauxite sont estimées à 1,2 millions de tonnes et elles pourraient être exploitées dans un futur proche.
- Le Mali a également du potentiel dans d'autres ressources minières comme le lithium, l'uranium, le diamant, le kaolin et les pierres gemmes.

En même temps, le Mali fait des efforts pour diversifier durablement ses ressources minières, avec des programmes qui ont pour but de profiter durablement à la population, à l'économie et à l'environnement. Certains de ces projets comprennent : la révision et la mise à jour du Code minier, une proposition d'école minière régionale à construire et la création d'organisations telles que la Cellule d'appui à la décentralisation et à la déconcentration des mines (CADD).



# Le secteur minier du Mali, un potentiel riche mais inexploité

## L'or:

le Mali est le troisième plus important producteur d'or en Afrique avec une exploration à grande échelle en cours.

Le Mali est connu pour son or depuis le Grand Empire malien et le pèlerinage à la Mecque de l'Empereur Kankou Moussa en 1324, dans sa caravane, il transporta plus de 8 tonnes d'or! Le Mali a donc traditionnellement toujours été un pays minier et cela depuis un demi millénaire.

Le Mali compte actuellement sept mines d'or en exploitation, parmi lesquelles: Kalana et Morila dans le sud du Mali, Yatela, Sadiola et Loulo à l'ouest du Mali et les mines qui ont récemment repris la production, notamment Syama et Tabakoto. Parmi les projets avancés d'exploration d'or, on compte : Kofi, Kodieran, Gounkoto, Komana, Banankoro, Kobada et Nampala.

## Uranium:

des signes encourageants et une exploitation en plein essor

L'exploitation est actuellement menée par différentes entreprises ayant des indications claires sur les dépôts d'uranium au Mali. Le potentiel en uranium se situe dans la région de Falea qui recouvre une superficie de 150 km<sup>2</sup> du bassin de Falea – Guinée du nord, le potentiel en uranium de Falea devrait être de 5000 tonnes. Le projet Kidal, au nord est du Mali, sur une superficie de 19 930 km<sup>2</sup> est un projet qui couvre une vaste province géologique cristalline connue sous le nom de L'Adrar Des Iforas. Le potentiel en uranium du dépôt de Samit dans la seule région de Gao devrait atteindre les 200 tonnes.

## Diamants:

Le Mali a le potentiel de développer son exploitation de diamants : dans la région administrative de Kayes (région minière 1), trente (30) diatrèmes (pipes) kimberlite ont été découverts et parmi ceux-ci huit ont montrés des traces de diamant. Huit petits diamants ont été récupérés dans la région administrative de Sikasso (dans le sud du Mali).

Les pierres précieuses sont les suivantes et elles se situent dans:

- Dans les environs de Nioro et Bafoulabe: grenats et minerais magnétiques rares
- Dans les environs de Bougouni et dans le bassin de Faleme: minerais de pegmatite
- Au Gourma – grenats et corindons
- A L'Adrar des Iforas – pegmatite et minerais métamorphiques
- Dans la zone de Hombori Douentza: quartz et carbonates

Minerai de fer et bauxite de manganèse : des ressources importantes sont présentes au Mali mais toujours inexploitées

Le Mali a, selon les estimations, plus de 2 millions de tonnes de potentielles réserves en minerai de fer, situées dans les zones de Djidian-Kenieba, Diamou et Bale.

Les réserves de bauxite sont estimées à 1,2 millions de tonnes et elles sont situées à Kita, Kenieba et Bafing- Makana. Des traces de manganèse ont été découvertes à Bafing – Makana, Tondibi et Tassiga.

## Autres ressources minières et potentielles au Mali

- Dépôts de roches calcaires : 10 millions de tonnes estimées (Gangotery), 30 millions de tonnes estimées (Astro) et Bah El Heri (Nord de Goundam) 2,2 millions de tonnes estimées.
- Cuivre: potentiel à Bafing Makan (région de l'ouest) et Ouatagouna (région du nord)
- Marbre: Selinkegny (Bafoulabe) 10,6 millions de tonnes de réserves et de traves estimées à Madibaya
- Gypse: Taoudenit (35 millions de tonnes estimées), Indice Kereit (nord de Tessalit) 0,37 millions de tonnes estimées.
- Kaolin: réserves potentielles estimées (1million de tonnes), situées à Gao (région du nord)
- Plomb et zinc: Tessalit dans la région du nord (1,7 millions de tonnes de réserves estimées) et des traces à Bafing Makana (région de l'ouest) et à Fafa (nord du Mali)
- Lithium: indications à Kayes (région de l'ouest) et potentiel estimé à 4 millions de tonnes à Bougouni (région du sud)
- Schiste de bitume: potentiel estimé à 870 millions de tonnes, i ndications découvertes à Agamor et Almoustrat dans la région du nord.
- Lignite: potentiel estimé à 1,3 millions de tonnes, indications découvertes à Bourem (région du nord)
- Pierre de sel: potentiel estimé à 53 millions de tonnes à Taoudenni (région du nord)
- Diatomite: potentiel estimé à 65 millions de tonnes à Douna Behri (région du nord)

## Le potentiel pétrolier du Mali attire déjà beaucoup d'intérêt de la part des investisseurs

Le potentiel pétrolier du Mali est répertorié depuis les années 1970 où des séismes sporadiques et des forages avaient permis de découvrir des traces de pétrole. Avec l'augmentation globale du prix du pétrole et du gaz, le Mali a accéléré la promotion et la recherche de nouvelles explorations, productions et exportations pétrolières. Le Mali pourrait offrir une route privilégiée stratégique pour les exportations de gaz et de pétrole de la région sub-saharienne vers les pays de l'ouest et de plus, il y a toujours la possibilité de relier le bassin de Taoudenit au marché européen, en passant par l'Algérie.

Un travail de réinterprétation de données géologiques et géophysiques précédemment recueillies a déjà débuté, se focalisant sur cinq bassins de sédiments dans le nord du pays, y compris ceux de: Taoudenit, Tamesna, Ilumenden, Ditch Nara et Gao

En juillet 2008, le gouvernement malien a modifié la loi sur l'exploration pétrolière, faisant passer la période d'exploration de 10 à 12 ans. Cette nouvelle loi a pour objectif d'augmenter l'attractivité de l'exploration pétrolière, du transport et du raffinage au Mali.

L'Autorité de promotion de l'exploration pétrolière (AUREP) est l'organisme au sein du gouvernement malien qui est responsable du respect des engagements des entreprises de part la signature de différentes conventions.

L'intérêt suscité par les parcelles pétrolières et gazières au Mali est fort, avec actuellement 15 parcelles sur les 29 proposées qui ont déjà été attribuées.

### **Pourquoi exposer lors des JMP 2011 ?**

En exposant lors des JMP 2011, vous serez en mesure de montrer directement vos produits et services aux preneurs de décisions clés de l'industrie minière et pétrolière du Mali, ainsi que de montrer physiquement votre engagement à avoir des activités au Mali. Nous avons fait concevoir, par des experts, des stands équipés qui seront alloués en priorité aux parrains de l'événement.

### **Appel à participation**

#### **Faire une intervention lors des JMP 2011 :**

Si vous souhaitez faire une intervention lors des JMP 2011, veuillez envoyer les informations suivantes au comité d'organisation:

- a) Votre choix de sujet, en fonction des thèmes cités ci-dessous
- b) Votre biographie ou CV

N.B les présentations peuvent être faites soit en français soit en anglais, la priorité étant donnée aux parrains & exposants des JMP 2011. Toute intervention doit se limiter à 20 minutes. La date limite de dépôt de candidature est le 28 septembre 2011.

### **Pourquoi parrainer les JMP 2011?**

Les JMP 2011 sont un événement biennuel dans un pays qui a un très riche potentiel dans toute une gamme très diverse de ressources minières et pétrolières qui sont actuellement sous-exploitées. Cet événement verra la participation de membres clés du gouvernement et du secteur privé du Mali et des régions de l'Afrique de l'ouest.

Cela ne fait aucun doute qu'investir en parrainant les JMP 2011, cela permettra à votre entreprise de garantir un impact réel, sur le long terme et mémorable sur l'industrie minière et pétrolière du Mali. Une variété de packs de parrainage ont été créés pour ajouter de la valeur ajoutée à votre participation et pour renforcer l'image de votre entreprise.

Différents packs de parrainage sont disponibles allant du Platine au Bronze, ils comprennent en général les événements et documents suivants : les pauses café, les déjeuners, la soirée réception, les cadeaux parrainés, les sacs de délégués, le déroulement de la conférence, un espace d'exposition dans la zone de pause café/d'enregistrement, publicité et marque avec logo, des brochures dans les sacs délégués etc.

### **Inscription des délégués:**

En participant, en tant que délégué aux JMP 2011, vous recevrez dans votre pack :

- Un accès à toutes les sessions de la conférence et à l'exposition JMP 2011
- Un accès à toutes les réceptions et cérémonies officielles des JMP 2011, y compris : les pauses cafés, les déjeuners, les dîners et les réceptions en soirée.
- Une copie des documents de la conférence y compris un sac délégué et la liste des délégués
- Une prise en charge transport pour votre arrivée et départ de Bamako, au Mali, ainsi qu'entre votre hôtel et le lieu de la conférence

### **Le lieu de la conférence - Centre International de Conférence de Bamako**

Le Centre International de Conférence de Bamako (CIC) est le lieu de conférence le plus important du Mali et il se situe dans un cadre idyllique, proche des rives du fleuve Niger. Le CIC accueille des événements internationaux prestigieux et il fut récemment rénové à l'occasion du sommet France-Afrique. Le CIC se situe sur la Corniche de Djoliba et il n'est qu'à quelques pas d'un des complexes hôteliers les plus attrayants de Bamako, l'Hotel Salam.

### **Planifiez votre voyage d'affaires au Mali**

Nous serons heureux de vous aider à planifier votre voyage au Mali. Nous avons rassemblé une liste des meilleurs hôtels à Bamako. Nous avons réservé des chambres dans les hôtels et négocié d'excellents tarifs pour nos participants qui sont de loin inférieurs à ceux annoncés. Une fois que vous vous serez inscrits à l'événement, nous vous enverrons de plus amples renseignements sur les prix, comment obtenir votre visa et les transferts de l'aéroport.

## **Contact international:**

**Pour vous inscrire en tant que délégué, exposant, intervenant ou parrain des JMP 2011, veuillez contacter:**



**AME Trade Ltd – Africa and Middle East Trade Ltd**

Unit 204, Omnibus Business Centre,  
39 – 41 North Rd, London, UK, N7 9DP

Tel: +44 (0) 20 7700 4857

Fax: +44 (0) 20 7681 3120

Email: jmp@ametrade.org,  
sergio@ametrade.org  
audrey@ametrade.org

Contact: Audrey Solvar/Sergio Silva

### **Contact au Mali:**

**DMC Africa Ltd**

B.P E 322

Baco djicoroni Golf Rue 815

Bamako Mali

Mobile: (+223) 79437604/ 79073755

Office: (+223) 44386332

Website: www.dmcafrica.com

Contact: Amadou Thiam

**Pour plus d'informations pour intervenir (si vous êtes basé au Mali) aux JMP 2011 ou pour plus d'informations sur le secteur minier et pétrolier au Mali, veuillez contacter :**

**Ministère des Mines, République du Mali**

**Président du Comité d'Organisation :**

**Contact : Ousmane Mamadou KONATE,**

**Conseiller Technique**

**Quartier du Fleuve - Bamako**

**BP : 1909**

**République du Mali**

**Téléphone : 00 223 20 22 42 38 / 20 23 31 91**

**Fax : 00 223 20 22 95 09**

**Email: konateomk@yahoo.fr**

**Website : www.mines.gouv.ml**