#### **MINISTERE DES MINES**

-----

REPUBLIQUE DU MALI Un Peuple – Un But – Une foi

DIRECTION NATIONALE DE LA GEOLOGIE ET DES MINES

-----

PROGRAMME POUR LE DEVELOPPEMENT DES RESSOURCES MINERALES

-----

# PRESENTATION DU PROGRAMME POUR LE DEVELOPPEMENT DES RESSOURCES MINERALES (PDRM)

## I Création et attributions

Service rattaché à la Direction Nationale de la Géologie et des Mines, le Programme pour le Développement des Ressources Minérales, dénommé «PDRM » a été créé par la Loi n°90-103/AN-RM du 11 Octobre 1990 pour exécuter les travaux de la DNGM et de faire parallèlement des prestations de service pour des investisseurs privés.

A ce titre, ses attributions consistent en :

- l'exécution des programmes de prospection géologique, minière et d'hydrocarbures et tous travaux d'analyses chimiques s'y afférant pour l'Etat et pour les tiers sur contrat, convention ou en régie ;
- l'exécution de tous travaux de reconnaissance et de prospection concourant à la mise en évidence d'indices de minéralisation, de combustibles solides, liquides ou gazeux.

## II Structures du PDRM

Dirigé par un Directeur, le Programme pour le Développement des Ressources Minérales comporte l'Unité de Maintenance placée en staff et trois services à savoir, le Service Exploration, le Service Laboratoire et le Service Géotechnique.

## a) L'Unité de Maintenance

Elle est chargée:

-du suivi et de la maintenance des appareils et équipements de laboratoire, des appareils de froid, des générateurs et des circuits électriques ;

- -de l'entretien et de la maintenance du parc automobile, des engins et des équipements lourds :
- -de la confection de tout équipement nécessaire au bon fonctionnement du laboratoire et du garage.

## b) Le Service Exploration

il est chargé de :

- -réaliser tous les travaux de prospection par l'emploi des méthodes géologiques, géochimiques et géophysiques ;
- -exécuter tous les travaux de sondages miniers.

Le Service Exploration a récemment acquis de la Banque Mondiale, des équipements et matériels de géophysique de dernière génération qui, après tests et utilisation sur des sites miniers, donnent des résultats performants et satisfaisants

## c) Le Service Laboratoire

Il est chargé de :

- -réaliser toutes les analyses chimiques ou physiques de sols, roches, pierres précieuses et semi-précieuses ;
- -réaliser les analyses de contrôle de la qualité des produits pétroliers, de l'or brut ou œuvré ou de pierres précieuses et semi-précieuses ;
- -réaliser la fusion, l'affinage de l'or brut, de l'or œuvré et des pierres précieuses et semi-précieuses.

Le laboratoire dispose aujourd'hui des équipements et matériels d'analyse modernes et performants acquis dans le cadre d'un projet de gouvernance du secteur minier financé par la Banque Mondiale.

## d) Le Service Géotechnique

Il est chargé de :

- -la réalisation de tous travaux géotechniques et hydrogéologiques ;
- -la vente des explosifs civils et accessoires.

## III Activités réalisées

Le PDRM a, jadis, exécuté des travaux dans le cadre des projets (Projet or Bagoé, Projet Massigui, Projet Mali-Ouest) qui ont mis en évidence de nombreux indices dont certains ont donné naissance à des gisements qui, aujourd'hui, font l'objet d'exploitation et d'autres en cours de développement. C'est le personnel du PDRM qui est à l'origine entre autres, des découvertes des gisements et indices suivants :

- Le gisement de Syama ;
- Le gisement de Nampala;

- Le gisement de Morila ;
- Le gisement de Sadiola ;
- Le gisement de Yatela ;
- Les indices et anomalies d'or de Misséni, Darabougou, Dag-Dag, Boutounguissi, Sarero, Melqué, etc...

## IV <u>Personnel du PDRM</u>

Le PDRM dispose d'un personnel qualifié et compétent dans les domaines de la géochimie, de la géophysique, de la géologie, de la topographie, des sondages, des analyses chimiques et de contrôle de la qualité des produits pétroliers.

Le personnel technique du PDRM est capable d'appréhender tous les aspects de l'activité minière.

Bamako, le

Le Directeur du PDRM

Mamadou DIA Ingénieur de l'Industrie et des Mines