

# FICHE PÉDAGOGIQUE sur l'exploitation aurifère au Mali

 **A** Lisez attentivement le texte suivant.



## Des mines d'or peu reluisantes

L'exploitation aurifère au Mali est un secteur économique très important. En effet, depuis 1999, il a dépassé le secteur du coton, s'appropriant la première place des exportations du pays. Cette augmentation est principalement due à l'intérêt accru que portent certaines sociétés étrangères (principalement d'Afrique du Sud et du Canada) aux précieuses ressources minières du Mali, ressources s'élevant selon certains estimés à plus de 800 tonnes. Malheureusement, le Mali est soumis à une économie de rente, c'est-à-dire qu'il achète et rembourse (sa dette s'élevait en 2000 à plus de 3,2 milliards de dollars américains) plus qu'il ne vend. Ainsi, bien que l'exploitation de l'or ait fait grimper les recettes de l'exportation du Mali, la majorité des richesses atterrissent dans les poches d'investisseurs étrangers, et les Maliens ainsi que les Maliennes continuent de s'enfoncer dans le gouffre de la pauvreté.

Lorsque l'or est extrait du sous-sol malien, il est presque toujours associé à un autre métal, que ce ne soit l'argent, le tellure, le plomb, le soufre, etc. Afin de ne récupérer que l'or, différents procédés peuvent être réalisés. Après avoir broyé les minéraux, on peut entre autres les amalgamer avec du mercure et par un procédé de distillation, ne récupérer que l'or. Autre procédé très utilisé consiste à traiter les minéraux avec une solution de cyanure de sodium en présence d'air. Ces procédés d'extraction menacent constamment de contamination au mercure, au plomb et au cyanure les nappes phréatiques souterraines et les eaux de surface essentielles à la subsistance des populations locales. De plus, la destruction des forêts et de la faune ainsi que la pollution de l'air en raison des poussières toxiques occasionnée par le forage constituent une autre problématique de taille. En outre, la santé des populations avoisinantes en est très affectée. En effet, les cas d'intoxications, de fausses couches, de décès liés à la contamination des eaux ainsi que l'apparition de maladies respiratoires par la pollution de l'air y sont monnaie courante.

Une des conséquences la plus directe de l'exploitation aurifère au Mali est l'expropriation souvent sans compensation financière des populations se trouvant sur le futur site de la mine. En déplaçant ces populations, c'est tout bonnement leur moyen de subsistance (terres, cours d'eau où était pratiquée la pêche, petite mine d'or artisanale) qui leur est enlevé. Il se retrouve donc tout bonnement à la rue et sans le sou.

L'afflux important de travailleurs étrangers dans les villages occasionné par l'exploitation minière apporte également son lot de problèmes. On dénote entre autres une augmentation de la prostitution, de la consommation de drogue et d'alcool et de la prévalence du VIH/SIDA. En outre, les conditions de travail des mineurs sont très mauvaises. En plus d'être sous-payés, ils sont également exposés aux poussières toxiques venant des produits de traitement de l'or et sont donc souvent aux prises de graves



**B** Pour faire suite à la lecture de ce texte, répondez aux questions suivantes

1. Pour quelle raison l'or ne contribue-t-il pas d'une façon significative à la richesse économique du Mali ?

\_\_\_\_\_

2. Nommez trois conséquences de l'exploitation aurifère au Mali.

\_\_\_\_\_

3. Nommez trois impacts environnementaux de l'exploitation aurifère au Mali.

\_\_\_\_\_



**Saviez-vous que...**

❑ Le Mali est la troisième plus importante réserve d'or mondiale, après l'Afrique du Sud et le Ghana.

❑ La fabrication d'une bague en or de 18 carats génère en moyenne 20 tonnes de déchets miniers.



❑ Sur les 125 000 tonnes d'or qui ont été tirées de terre, plus de 35 000 tonnes dorment dans les coffres forts des banques centrales. Pourquoi ne pas les recycler?

❑ La compagnie minière canadienne Iamgold, exploitant les ressources aurifères du Mali, a enregistré une croissance de plus de 390 % en 5 ans, alors que l'or n'a contribué dans cette même période qu'à l'augmentation de 1,5 % du PIB du Mali.





**C Associez l'entité économique (personne, organisation, entreprise, gouvernement) de gauche à la description de son rôle et des conséquences de ce dernier à droite.**

<p>1. FMI et banque mondiale</p> 	<p>A) Une compagnie d'exploitation minière les a délogés de leur terre. Ils y pratiquaient pourtant l'exploitation de l'or d'une façon traditionnelle depuis plusieurs générations et subvenaient ainsi aux besoins de leur famille et de leur communauté. Ils sont maintenant sans le sou, à la rue. Dans le monde, ils sont entre 11 et 13 millions qui dépendent directement de l'exploitation minière artisanale et à petite échelle pour leur survie, et 80 à 100 millions qui s'y livrent de façon saisonnière.</p>
<p>2. Multinationale Iamgold</p>	<p>B) Son troupeau de chèvres constitue la seule richesse de sa famille. Cependant, depuis l'arrivée de la mine Morilla en 2000, il s'est beaucoup appauvri puisque plusieurs de ses bêtes sont décédées, intoxiquées par l'eau cyanurée où il les faisait souvent boire.</p>
<p>3. Orpailleurs traditionnels</p> 	<p>C) Organismes interétatiques dirigés en grande majorité par des membres des pays les plus riches puisqu'on y considère qu'un dollar est égal à un vote. Ainsi, les États-Unis, le Japon et certains pays de l'Union européenne se retrouvent à la tête de ces organisations qui se sont donné la mission suivante : aider les pays en voie de développement économiquement en leur allouant des crédits et en finançant certains projets de développement. Les pays " aidés " doivent cependant en retour privatiser les secteurs publics de leur économie, ouvrir leur marché aux pays industrialisés notamment en diminuant leurs tarifs douaniers, augmenter leurs exportations ainsi qu'allouer une importante partie de leur budget à l'acquittement de leur dette. En outre, ils ont entre autres suggéré au Mali de transformer son code minier pour le rendre plus attrayant pour les investisseurs étrangers.</p>
<p>4. Éleveur malien</p>	<p>D) Ils contribuent à la continuation de l'exploitation minière, leur demande en bijoux précieux représente plus de 82 % de l'or raffiné exploité. Leur consommation contribue à la pollution de nombreux cours d'eau, à l'expropriation de plusieurs communautés et à l'enrichissement de plusieurs multinationales qui ne respectent pas les droits humains et les normes mondiales du travail.</p>
<p>5. Consommateurs</p>	<p>E) Entité canadienne ayant découvert la mine de Sadiola, au Mali et y étant actionnaire à 37 % depuis 1997. Elle a depuis enregistré une croissance économique de plus de 391,1 %. Elle a provoqué le déplacement de deux villages, Sadiola et Farabagouta, ce qui représente plus de 1 100 individus. Elle pollue au cyanure les nappes d'eau phréatiques et les eaux de surface de la région de Sadiola et a provoqué de ce fait l'intoxication et les décès de plusieurs résidents.</p>



**D Complétez les espaces vides du texte par les mots retrouvés dans l'encadré :**

- 1) Cyanure ( ) 2) Organisation mondiale du travail ( ) 3) Sadiola ( ) 4) Silicose ( ) 5) Mortelles ( )  
 6) Inspiré ( ) 7) Enfants ( ) 8) Émanations ( ) 9) Cancer du poumon ( ) 10) Invalidité ( )

Le travail de mineurs est, selon l'\_\_\_\_\_, l'un des plus dangereux au monde. En plus de ne disposer que de salaires dérisoires, les mineurs du Mali subissent les conséquences de l'inhalation quotidienne de poussières et de l'exposition aux \_\_\_\_\_ toxiques venant des produits de traitement de l'or. Ils sont donc aux prises de graves problèmes respiratoires tels la \_\_\_\_\_, la tuberculose, la bronchite et le \_\_\_\_\_, maladies souvent invalidantes et \_\_\_\_\_. Le \_\_\_\_\_, largement utilisé pour l'extraction de l'or, provoque un arrêt respiratoire mortel lorsque ingéré à plus de 0,1 mg par litre d'eau. Il en est de même lorsqu'il est \_\_\_\_\_. Dans la région avoisinant la mine de \_\_\_\_\_, le décès et l'\_\_\_\_\_ de dizaines d'ouvriers de l'exploitation ont été remarqués. Le travail d'\_\_\_\_\_ y a aussi été

**N'hésitez pas à consulter les références suivantes pour en savoir plus sur l'exploitation aurifère.**

- ❑ [www.wrm.org.uy/deforestation/mining/bookfr.pdf](http://www.wrm.org.uy/deforestation/mining/bookfr.pdf)
- ❑ [www.penserpouragir.org/](http://www.penserpouragir.org/)
- ❑ [www.nodirtygold.orghttp://www.maasaierc.org/](http://www.nodirtygold.orghttp://www.maasaierc.org/)
- ❑ [www.miningwatch.ca/documents/Memorandum\\_final.pdf](http://www.miningwatch.ca/documents/Memorandum_final.pdf)
- ❑ [www.miningwatch.ca/Mines\\_Alerte\\_Profile.html](http://www.miningwatch.ca/Mines_Alerte_Profile.html)

