



## Impact de l'exploitation de l'or sur les conditions de vie des populations au Burkina Faso

Par Agnès Zabsonré, Maxime Agbo, Juste Somé et Irène Haffin

L'objectif de cette étude est d'examiner les effets de l'accroissement de la production aurifère sur les conditions de vie des populations au Burkina Faso, notamment sur les indicateurs de pauvreté, d'inégalité, et sur la scolarisation et le travail des enfants. Les résultats suggèrent, d'une part, que l'exploitation de l'or entraîne une réduction des taux de pauvreté et un accroissement du revenu annuel moyen des ménages dans les zones abritant cette activité. Par contre, celle-ci a également des effets négatifs en ce qu'elle accroît les inégalités de revenu et le travail des enfants.

### Le boom aurifère au Burkina Faso

Le Burkina Faso est considéré comme un pays à faible revenu où, en 2009, près de la moitié de la population vivait encore en dessous du seuil de pauvreté. Le secteur agricole représentait alors environ 35% du produit intérieur brut et 85% de la population active.

Jusqu'en 2003, le secteur aurifère était dominé par une exploitation artisanale, à petite échelle, et sa contribution à l'économie du pays était alors minime. En 2007, le Gouvernement entreprit de nombreuses réformes visant à augmenter les revenus du secteur minier; ce dernier, dominé principalement par l'exploitation de l'or, joue depuis lors un rôle de plus en plus déterminant dans l'économie du Burkina Faso.

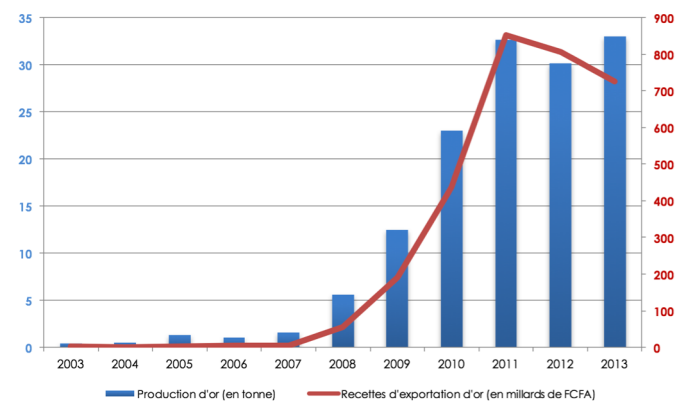
Entre 2007 et 2010, sept sociétés d'exploitation d'or sont entrées en activité dans le pays, et la production aurifère s'est vue multipliée par trente. Grâce à cette augmentation de la production et à une croissance soutenue du cours de l'or, les recettes provenant de l'or ont littéralement quadruplé entre 2009 et 2011 (Figure 1) :

#### Revenus de l'or (francs CFA)

- 2009 : 190 milliards
- 2010 : 436 milliards
- 2011 : 852 milliards

En 2010, le secteur aurifère a contribué à 67% des exportations du Burkina Faso et 9,8% du produit intérieur brut.

Figure 1 : Évolution de la production d'or et des recettes d'exportation de l'or (2003-2013)



Source: Les auteurs à partir des données de la Direction Générale des Mines et de la Géologie et de la Direction Générale du Commerce

L'importance de ces revenus soulève la question de l'impact sur les conditions de vie de la population du pays. Les auteurs de cette étude ont donc cherché à savoir si le boom aurifère a en effet contribué à réduire la pauvreté ou les inégalités de revenu, et s'il a permis d'accroître le niveau de revenu moyen au Burkina Faso. Enfin, ils ont étendu l'examen jusqu'à l'analyse des conséquences sur la scolarisation et le travail des enfants.



## Méthodes et données

Afin de mesurer les effets du boom aurifère sur le niveau de vie des populations au Burkina Faso, les chercheurs ont utilisé deux types de données : administratives et microéconomiques. Les données microéconomiques proviennent de deux enquêtes nationales réalisées auprès des ménages par l'Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) en 2003 (avant le boom aurifère) et en 2009 (pendant l'expansion du secteur), et sur un échantillon représentatif de 8500 ménages chacune.

Ces données ont permis de calculer, pour chaque département, les taux de pauvreté, le niveau de revenu annuel moyen, l'inégalité, ainsi que le taux net de scolarisation au primaire et la proportion du travail des enfants. Les chercheurs ont ensuite utilisé ces informations pour comparer les départements où se trouve (au moins) une exploitation d'or à ceux où il n'y en a pas.

## Principaux résultats

Les résultats de l'analyse démontrent que, dans les départements avec production aurifère on note :

- une baisse du taux de pauvreté de 8 points de pourcentage
- une augmentation de 12% du revenu annuel moyen

par rapport aux départements sans exploitation.

Comme il est souvent entendu, notamment au sein de la population, que les Burkinabè ne profitent pas des bénéfices de l'exploitation de l'or, ces résultats peuvent, a priori, sembler surprenants.

Les résultats de l'étude démontrent toutefois que l'exploitation de l'or tend également à **accroître les inégalités de revenus de même que le travail des enfants, tout en nuisant à la scolarisation.**

En effet, les localités abritant une exploitation aurifère enregistrent :

- un taux de scolarisation plus faible (20% versus 33% dans les localités sans sites d'or)
- une proportion (63%) plus élevée d'enfants en âge de scolarisation qui se retrouvent à travailler (vs 51,6% dans les localités sans or).

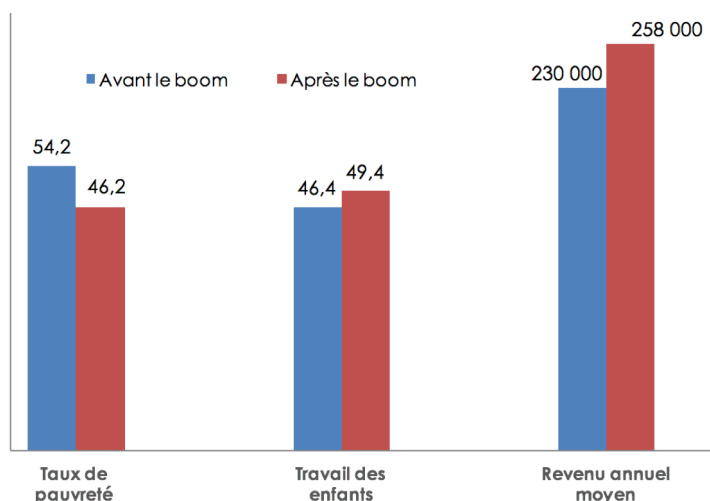
Ces résultats sont en accord avec ce qui est généralement rapporté tant par les structures gouvernementales que les organisations non gouvernementales visant à sortir les enfants des sites miniers.

On note également une augmentation de 1 point de pourcentage pour l'inégalité dans les zones concernées.



L'exploitation de l'or, et notamment l'exploitation artisanale, comporte aussi d'autres effets négatifs tels que la dégradation de l'environnement et les répercussions potentiellement dangereuses sur la vie humaine et la santé publique. En raison du manque de données, les chercheurs n'ont toutefois pas été en mesure de prendre en compte ces aspects qui pourraient également contribuer à réduire les effets bénéfiques de l'exploitation aurifère.

Figure 2 : Illustration de l'impact de l'exploitation de l'or



Source: Calcul des auteurs

## Implications de politiques

Les résultats de cette étude montrent les différents effets de l'exploitation aurifère pour le bien-être au Burkina Faso.

D'un côté, les effets positifs en termes de réduction de la pauvreté et l'augmentation des revenus suggèrent que les politiques devraient participer du soutien et du développement de ces activités.

D'un autre côté, les effets négatifs engendrés par cette production dans les zones où elle a cours sont également non négligeables, et leurs conséquences à long terme, notamment sur l'avenir des enfants vivant dans ces localités, sont à craindre.

Avec l'appui d'organisations telles que l'UNICEF et autres ONG concernées, le Gouvernement du Burkina Faso a déjà amorcé la mise en œuvre, dans les régions les plus affectées, de plusieurs programmes visant à sortir les enfants des mines. Les objectifs de tels programmes sont à la fois d'encourager le retour à l'école, de rattraper la formation de ceux ayant travaillé dans les mines et de soutenir les activités entrepreneuriales des jeunes.

Le Gouvernement de transition a également tenté de renforcer l'application de la loi sur le travail des enfants en s'appuyant sur le code minier 2015, qui prévoit des pénalités strictes pour toutes violations de cette loi. Considérant l'ampleur du phénomène, les autorités continuent néanmoins de faire face à un défi de taille.

En effet, si l'on veut éviter qu'avec le temps les effets négatifs de l'exploitation aurifère fassent contrepoids jusqu'à annuler les effets bénéfiques, en termes d'amélioration du niveau de vie, il est clair que toutes politiques en faveur de cette industrie doivent être accompagnées de mesures efficaces visant à contrer l'augmentation des inégalités, le travail des enfants et le décrochage scolaire.

Enfin, il est essentiel de poursuivre la recherche empirique sur les effets potentiels de cette industrie croissante tout en intégrant, dans la mesure où les données le permettent, l'analyse des enjeux de santé et environnementaux, largement inexplorée dans la littérature actuelle sur l'exploitation des ressources dans les pays tels que le Burkina Faso.



*En 2012, avec l'appui financier du Département du Royaume-Uni pour le Développement International (UK Aid) et du Centre de recherches en développement international (CRDI) du Canada, PEP a lancé un nouveau programme de recherche et de renforcement des capacités pour « l'analyse de politiques liées à la croissance et l'emploi » (PAGE) dans les pays en développement.*

**Ce document résume les résultats du projet PEP [PMMA-12783](#), soutenu dans le cadre de la troisième phase de mise en œuvre du programme PAGE. Pour en apprendre davantage sur ce projet d'étude, veuillez consulter le cahier de recherche PEP ([à venir](#))**