

Projet pilote pour l'or « propre »

## Promotion de pratiques vertueuses dans l'exploitation artisanale de l'or en Afrique de l'Ouest



Protéger les ressources en eau

Contribuer à l'économie locale et nationale

## Contexte et Justification

L'exploitation de l'or quelle que soit la méthode utilisée, constitue d'importantes sources de revenus aux populations en zones rurales et contribue fortement à l'économie locale et nationale du Burkina Faso.

L'exploitation prend de l'ampleur avec près de 500 sites d'exploitation artisanale répertoriés sur l'étendue du territoire national.

Toutefois, l'impact de l'exploitation aurifère artisanale sur le plan social et sur l'environnement, notamment la contamination des sols, des êtres vivants et des ressources en eau constitue un véritable enjeu, en particulier du fait de l'utilisation de produits comme le mercure et le cyanure.

Les conséquences environnementales et en matière de santé publique des techniques et pratiques actuelles d'extraction artisanale du minerai font peu l'objet de travaux de recherche et de programme d'action pour en réduire les conséquences.

Or les procédés d'extraction sont réalisés à proximité de points d'eau et les effluents liquides et solides qui ne font l'objet d'aucun traitement sont rejetés dans l'espace public.

Vu l'ampleur des pratiques, il est dans l'intérêt de tous de trouver des solutions alternatives respectueuses de l'environnement, sans risques sur la santé humaine et rentables pour les exploitants aurifères artisanaux.



## Objectifs

Le projet pilote vise à travers la recherche-action à :

- Identifier des procédés techniques d'exploitation artisanale de l'or respectueuses de l'environnement et de la santé publique, avec de meilleurs rendements,
- Promouvoir des pratiques vertueuses d'exploitation artisanale de l'or,
- Appuyer l'organisation et la formalisation des artisans miniers pour un traitement amélioré du minerai aurifère,
- Diffuser les résultats de la recherche au Burkina Faso et dans l'espace de l'Union Economique et Monétaire Ouest Africaine (UEMOA),
- Etendre l'expérience pilote à d'autres pays tels que le Mali et le Niger.

## Résultats attendus

- Des procédés techniques améliorés identifiés et mis en place dans les zones cibles,
- Des pratiques vertueuses d'exploitation artisanale de l'or promues au Burkina et dans les espaces transfrontaliers,
- Des modes de gestion des procédés techniques d'exploitation artisanale de l'or identifiés
- Des résultats de la recherche diffusés et promus au Burkina Faso et dans l'espace UEMOA.



## Acteurs impliqués

### Au niveau local

- Les communes cibles: Zorgho, Boudry, Méguet
- Les exploitants aurifères artisanaux, bénéficiaires prioritaires du projet
- L'administration publique et les services techniques municipaux et techniques déconcentrés de l'état

### Au niveau national

- Agence Nationale d'Encadrement de l'Exploitation Aurifère Artisanale (ANEEMAS)
- Groupement des miniers au Burkina Faso (GMB)

### Au niveau international

- L'UEMOA
- Ministère des Mines et Carrières
- Les communes cibles des zones transfrontalières entre le Burkina Faso, le Mali et le Niger

### Les acteurs d'appui

- Eau Vive Internationale, porteur de projet en appui aux communes cibles
- Centre International d'Etudes pour le Développement Local (CIEDEL), co porteur de projet en appui aux communes cibles
- Association en Charge de l'Animation des territoires (ACACIA),
- Alliance pour une mine responsable (ARM): prestataire sur les procédés techniques et l'organisation des orpailleurs
- Institut International du Développement Durable (IISD): prestataire sur le volet juridique

### Les partenaires techniques et financiers

- La Direction du Développement et de la Coopération-Coopération Suisse (BUCO Ouaga et BUCO Bamako)
- La région Grand Reims en France
- Le Service de Coopération et d'Action Culturelle (SCAC)
- L'Union Economique et Monétaire Ouest Africaine
- Le Fonds Evaluer-Echanger-Eclairer (F3E)

## Conduite de l'action

L'action s'appuie sur les compétences des élus des communes confrontées aux impacts environnementaux et sanitaires des exploitations aurifères artisanales.

Le projet porté par les communes cibles est déroulé en plusieurs phases :

- Une phase pilote qui consiste à identifier et à tester des procédés techniques alternatifs.
- La communication sur les résultats auprès des exploitants aurifères artisanaux, les acteurs et les parties prenantes et leur adhésion à ces alternatives.
- La mise à l'échelle de l'expérience au niveau national et dans des espaces transfrontaliers.
- La contribution à l'élaboration et la mise en œuvre d'instruments communautaires pour réguler et soutenir l'exploitation aurifère artisanale dans les communes et dans l'espace de l'UEMOA.



## Principales activités

- Identification et sensibilisation des exploitants aurifères sur la problématique de l'exploitation artisanale de l'or et ses impacts négatifs sur l'environnement,
- Caractérisation des techniques d'extraction du minerai utilisé par les exploitants miniers,
- Accompagnement des communes à la structuration des exploitants miniers, à l'organisation et la gestion de l'exploitation aurifère artisanale,
- Mise en place de l'expérimentation de procédés de traitement évitant l'utilisation de produits nocifs pour l'environnement et la santé humaine, en particulier les produits interdits par la législation burkinabè,
- Suivi et analyse des résultats avec des études comparatives des pratiques existantes qui présentent un risque pour l'environnement et la santé publique,
- Réflexion sur les modes de gestion, d'organisation et de mise en place des procédés expérimentés,
- Partage, diffusion et mise à l'échelle des résultats au niveau local, sous régional et dans des espaces transfrontaliers de l'UEMOA.





### Zone d'intervention

Trois communes de la province du Ganzourgou ,  
Région du plateau central, Burkina Faso

- Commune de Boudry
- Commune de Méguet
- Commune de Zorgho

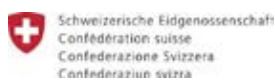


**Durée de l'action:** 12 mois

### Partenaires de mise en œuvre



### Partenaires techniques et financiers



Direction générale Eau Vive Internationale

251, avenue Zamsé, route de Fada, 06 BP 9329 Ouagadougou 06 Burkina Faso

Tél: (226) 25 36 41 39/ Fax: (226) 25 36 41 40