



Empowered lives.
Resilient nations.

Programme ACP-UE en faveur des Minéraux de Développement Mise en œuvre en partenariat avec le PNUD

RAPPORT DE MISE EN ŒUVRE DU PRT RENFORCEMENT DES CAPACITES, SENSIBILISATION, FORMATION DES ACTEURS DU SECTEUR DES MINERAUX DE DEVELOPPEMENT DANS LES REGIONS OUEST ET NORD OUEST-CAMEROUN

Une initiative des États d'Afrique, des Caraïbes et du Pacifique, financé par l'Union européenne et le PNUD et mis en œuvre par le PNUD



I. PLANS DE RETOUR DU TRAVAIL

Les Projets de retour au travail sont un mécanisme précieux pour le développement personnel et professionnel des participants à l'atelier. Dans le cadre de votre demande de parrainage, vous étiez tenu d'élaborer un plan de retour au travail sur un projet que vous souhaitez d'entreprendre vous-mêmes, en appliquant les connaissances et les compétences acquises dans cet atelier afin d'induire un changement dans le secteur.

Ce suivi sur les progrès de la mise en œuvre du plan de retour au travail sera utilisé pour déterminer les projets les plus réussis ; et offrir ensuite un petit nombre de participants sélectionnés l'occasion d'assister à des formations à venir.

CANEVAS DU RAPPORT DE PLAN DE RETOUR AU TRAVAIL (PRT)

Pour faciliter des rapports de mise à jour sur l'état d'avancement de votre plan de retour au travail, la structure ci-dessous présente les principaux éléments du projet qui doivent être couverts. **Veillez soumettre le rapport de mise à jour sur le plan de retour au travail (PRT) selon la structure ci-dessous.**

Informations Générales
Nom (s) : MOUNJOUHOU MAHOMED AZIZ , VESSAH IBRAHIM, MACHE JACQUES,
Titre du poste :
Courriel (principal) : azizmounj@yahoo.fr
Numéro de téléphone (fixe + GSM) : 237 674706802
Brève description du projet : Les Minéraux de Développement des régions de l'Ouest et du Nord-Ouest sont peu valorisés en raison des pratiques rudimentaires, de l'insuffisance d'organisation, de renforcement des capacités, de réponse à un besoin de valeur ajouté. Notre projet qui vise une meilleur valorisation des MD s'articule autour d'une stratégie <u>organisationnelle</u> (organiser et structurer les acteurs en association et GIC, suivant la réglementation) <u>de formation</u> (renforcer la formation des artisans dans les domaines précis des minéraux du développement et de leurs valorisations) et <u>économique</u> (réaliser une étude de la chaîne des valeurs pour un marché prospère).
Résultats attendus et résultats obtenus : <u>Résultats attendus :</u> <ul style="list-style-type: none">• Etat des lieux connu et maîtrisé, avec une bonne cartographie ;• Acteurs des MD organisés, structurés et activité formalisé ;• Acteurs sensibilisés et formés en technique d'extraction, et de valorisation des MD



- Acteurs formés en environnement, santé, communauté;
- Chaîne de valeurs maîtrisée ;
- Deux unités de fabrication des éléments de remplissage mural et de pavage mises sur pied au sein des carrières de pouzzolane pour répondre à un besoin de valeur ajoutée ;
- Résistance mécanique des articles et matériaux fabriqués (brique de terre, carreaux, parpaings, pavés etc.) connue et maîtrisée ;
- Activités coordonnées et menées suivant les règles de l'art.

Résultats obtenus au 17 Mars 2017

1) Trois descentes de terrain effectuées : les sites de pouzzolane de Foubot-Kouoptamo, les sites d'argiles de Marom, Njidare, Bangwa, le site d'exploitation de granites de Baham (fabrication des carreaux), la carrière de graviers de Bandjoun.

Dans ces sites, les familles impliquées dans l'exploitation de la pouzzolane sont très nombreuses. Les niveaux d'organisation, d'encadrement, d'appui, de formation sont faibles. Le matériel d'exploitation est obsolète et vétuste. Il y a un défaut de publicité sur les articles. On note des conflits dans les carrières de pouzzolane. Il y a des difficultés d'épargne à cause des salaires des ouvriers payés à la tâche.

2) Des Premier essais géotechniques ont été réalisés au MINPRMALO (Mounjouhou Aziz) en vue de la caractérisation des éléments de remplissage mural, formulés à base de pouzzolane, dans l'optique de la mise sur pied de deux unités de fabrication de blocs et pavés au sein des carrières de pouzzolane.

Extrants prévus et extrants obtenus : Veuillez être précis. Par exemple, si vous avez tenu un atelier ou une présentation à partager les connaissances que vous avez acquise au cours de l'atelier de formation : Où était l'atelier tenu ? Quand ? Combien de personnes ont assisté ? Quel était l'équilibre des sexes ? Veuillez également joindre en annexe des photos ou d'autres médias.

- 1) sensibilisation de 15 exploitants de la carrière de pouzzolane COC de Foubot, le 15 avril, sur la gestion de conflit, suite à un litige entre le propriétaire terrien et les exploitants ;
- 2) Formation des étudiants (04), de l'Université de Dschang, Ecole des Mines, en stage professionnel à la Délégation Régionale du MINMIDT /OUEST sur les MD.

Veuillez décrire les principaux partenariats et collaborations établis entre les acteurs dans votre pays et avec autres pays)



indicateurs de succès obtenus depuis le début de la mise en œuvre ? (Décrivez les indicateurs de succès liés aux résultats et extraits prévus)

- La connaissance de l'état des lieux ;
- La disponibilité des résultats de la caractérisation des matériaux fabriqués à base de pouzzolanes

Quelles autres possibilités stratégiques avez-vous mis en pratique qui a contribué à la réussite et la durabilité de votre projet ? (Inclure les liens de sous régionaux et régionaux si possible)

- Des travaux de recherche permanente sur les MD
 - L'insertion des questions relatives aux MD dans nos activités professionnelles
 - Proposition des sujets de recherche sur les MD, aux étudiants de l'école de Mines de Dschang
- Quelles opportunités s'ouvriraient pour toi personnellement à la suite de votre PRT ?**
- Stages et approfondissement des études sur l'extraction et la valorisation des MD

Veuillez expliquer les problèmes rencontrés lors de la mise en œuvre de votre projet, en soulignant les écarts par rapport aux plans de projet (Décrivez les solutions trouvées pour les problèmes et les mesures correctives prises pour les écarts)

- Le Manque de financement ;
- L'insuffisance de formation (cartographie entre autres).

Quelles actions spécifiques avez-vous entrepris pour assurer la durabilité de votre projet ?

- L'incitation auprès des acteurs des MD (exploitants, étudiants, autorités administratives, traditionnelles...)

Décrivez vos plans pour l'avenir dans le tableau ci-dessous

PLAN D'ACTION							
Période	Mois 1	Mois 2	Mois 3	Mois 4	Mois 5	Mois 6	Mois 7 8 9 10 11 12 -
Activités							
Activité 1 : Descente de collecte des informations supplémentaires de terrain	✓	✓					
Activité 2 : Conception des fiches d'identification selon les filières		✓					
Activité 3 : Descente d'identification et de recensement, constitution des associations et coopératives, formalisation		✓	✓	✓			
Activité 4 :							



Elaboration des supports et guide de formation en environnement, santé, communauté, sélection des pôles de formation <u>formation des acteurs</u>		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Activité 5 : Formation des acteurs sur les technique d'extraction, de fabrication des matériaux (carreaux, blocs de terre cuite, tuiles, tasses, éléments de remplissage murales...)				✓	✓	✓	✓
Activité 6 : Mise sur pied des unités de fabrique des éléments de remplissage mural (parpaing) et de pavage au sein des carrières de pouzzolane					✓	✓	✓
Activité 7 : Collecte des données sur les circuits de commercialisation Dépouillement des données par filière Rédaction d'un rapport d'étude		✓	✓	✓			
Activité 8 : coordination Saisine des formateurs Rappel des principales missions	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Equipe de réalisation de l'étape :

VESSAH Ibrahim (Délégué Régional du MINMIDT-OUEST);

MACHE Jacques Richard (CS-MIPROMALO);

MOUNJOUHOUM Mahomed Aziz (Contrôleur Régional MINMIDT-OUEST, Délégué Départemental du MINMIDT/NOUN par Intérim).

Le rapport de la mise à jour sur le plan de retour au travail (PRT) est attendu au plus tard **Lundi 24 avril 2017** et doit être envoyé à : development.minerals@undp.org.

Annexes



a- Les sites de pouzzolanes de Foubot-Kouoptamo

Localisations	Utilisations Actuelles	Atouts	Contraintes
CARRIÈRES DE : POULOUM MAGOUM MFESSET NJIDOUN PETPONOUN KOUOPTAMO	Fabrication des parpaings (Un mélange de Pouzzolane + Ciment + Eau) Revêtement des routes	Des milliers de M ³ disponibles Plus de 800 exploitants avec des pics à Pouloum (plus de 200) et Magoum (plus de 100) Bonne résistance mécanique des matériaux fabriqués et pouzzolanité avérée (essais géotechniques réalisés au MINPROMALO (MOUNJOUOHOU Mahomed Aziz) Fortement utilisé dans la région de l'Ouest, avec un camion de 20 tonnes vendu au prix de 120000 FCFA dans certaines localités	Absence et ou défaut de port des EPI (problème de santé) Plus d'une dizaine d'autorisations d'exploitations artisanales disponibles, les autres n'ayant pas encore introduit leurs demandes de mise en conformité réglementaire Conflits au sein des carrières à cause de leurs proximités et des rivalités Conflits entre la commune et les exploitants sur le paiement des taxes communales Conflits par endroit avec les cultivateurs Insuffisance d'encadrement technique sur le plan d'exploitation des carrières avec des risques d'éboulements (02 artisans de la carrière de Pouloum ensevelis en 2015) Pas de structuration en association ou GIC Paiement des artisans a la tâche, après extraction et chargement dans les camions Difficulté d'épargne car salaire payé à la tâche Aucune couverture sociale Site peu aménagé avec absence de toilettes et autres Manque d'encadrement technique pour répondre a un besoin de valeur ajouté (fabrication des parpaings, et blocs stabilisés au sein de la carrière Insuffisance ou absence de formation en environnement santé communauté et loi minière et foncière Insuffisance d'épanouissement, compte tenu du mode de paiement salarial, de l'absence ou l'insuffisance d'organisation, du manque d'EPI, d'encadrement technique.



Exploitation artisanale de la Pouzzolane (fabrication des parpaings)



Carrière de pouzzolane de Magoum

Localisations	Utilisations actuelles	Atouts	Contraintes
MAROM NJIDARE BANGWA	Fabrication des briques cuites, des objets de poteries, des tuiles et autres	Des milliers de M ³ exploitables Plus d'une centaine d'exploitants forte implication des femmes argiles ayant de Bonnes propriétés (Njoya André)	Absence et ou défaut de port des EPI (problème de santé) Absence d'autorisation d'exploitations artisanale Insuffisance d'encadrement technique sur l'affutage et les techniques d'amélioration des matériaux fabriqués Pas de structuration en association ou GIC Les points de livraisons sont peu connus Défaut de publicité sur les articles fabriqués Aucune couverture sociale Matériel d'exploitations obsolète et vétuste Problèmes environnementaux (réhabilitation des sites)
	Poussière issue de l'exploitation artisanale de la pouzzolane (manque d'EPI)		Carrière de pouzzolane de Pouoloum (noter le front de taille) Insuffisance d'épanouissement, compte tenu de l'absence ou l'insuffisance d'organisation, du manque d'EPI, d'encadrement technique...



b- Les sites d'exploitation d'argile (Foumban, Bangwa)



Briques des terres cuites
à base d'argile (Marom)



Atelier de fabrication
de briques des terres (Marom)

C- le site d'exploitation de pierre de taille (Granite) de Baham

Localisation	Utilisations actuelles	Atouts	Contraintes
BAHAM	Fabrication des carreaux embellissement des murs	Des milliers de M ³ disponibles Une dizaine de personne impliqués dans l'exploitation	Absence des EPI (problème de santé) Autorisation d'exploitation en cours Insuffisance d'encadrement sur les techniques d'extraction et de taille des pierres Les points de livraisons sont peu vulgarisés et la chaîne de valeur peu maîtrisée Aucune couverture sociale Matériel d'exploitations obsolète, vétuste et archaïque Défaut de financement Problèmes environnementaux Manque d'encadrement technique pour répondre à un besoin de valeur ajoutée absence de formation en environnement santé communauté et loi minière et foncière absence d'organisation.



Mur et poteau embellis à base du Granite de Baham



Atelier de taille de Granite pour la fabrication des carreaux (Baham)

LE RAPPORTEUR,

Mounjouhou Mahomed Aziz