

13.1 BEPITA FICHE Expert 1

Données personnelles

Nom et Prénoms : **ETSE Kuma**

Adresse : 51, Rue 377 Avénou Lome
BP 7446 – Tél 00 228 225 16 05 – Cel : 913 09 65

Courriel : tsekof88@hotmail.com / ongtaa@hotmail.com

Formation professionnelle : Ingénieur Agronome

Type d'organisation :

| Ingénierie ou services | Industrie | R & D | ONG | Centre de formation | Service public |
|------------------------|-----------|-------|-----|---------------------|----------------|
| | | | X | | |

Services offerts

| Etudes (potentiel, consommation et économie d'énergie) | Audits énergétiques et environnementaux | Projets R & D | Conception et fabrication d'équipements | Gestion énergétique | Gestion de projets | Formation (technique, EIE planification) |
|--|---|---------------|---|---------------------|--------------------|--|
| | | | X | | X | X |

Expérience et qualification professionnelles (10 domaines « clefs »)

Formation en fabrication de foyers améliorés tronconiques
Economie de bois énergie par l'utilisation de l'énergie solaire
Education en milieu rural à la protection de l'environnement et plantation d'arbres

Expérience spécifique dans les pays francophones d'Afrique centrale ou autres

Techniques et technologies maîtrisées

| Conditionnement du combustible biomasse | |
|--|--|
| Caractérisation | |
| Densification | |
| Broyage | |
| Séchage | |
| Manutention et transport | |
| Autres à préciser : | |
| | |
| Valorisation thermochimique | |
| Combustion | |
| Carbonisation | |
| Pyrolyse | |
| Gazéification | |
| Torréfaction | |
| Cogénération | |
| Autres à préciser : | |
| | |
| Valorisation biochimique | |
| Méthanisation | |
| Digestion aérobie | |
| Fermentation | |
| Autres à préciser : | |

Equipements fabriqués :

Foyers améliorés tronconiques
Distillateur d'essence de citronnelle

Projets réalisés (Citer ou résumer 2 projets majeurs)

Economie de bois énergie à travers :

- Formation d'artisans soudeurs à la fabrication de foyers améliorés tronconiques
- Vente promotionnelle de foyers améliorés (tronconiques et Assuto)
- Promotion de chauffe eau solaire (Type CATAT)