

10.2 BEPITA FICHE Expert 2

Données personnelles

Noms et Prénoms : LOUALI MAHAMAN SANI

Adresse: Faculté des Sciences BP 10662 Niamey

Courriel : sani.louali@adintaf.org

Formation professionnelle : Doctorat d'Etat en Sciences et Techniques de l'Environnement.

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 projet	Formation (technique, EIE planification)
		X				X

Expérience et qualification professionnelles (10 domaines « clefs »)

- Cours de technologie du biogaz
- Cours de chimie de l'environnement.

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

Techniques et technologies maîtrisées

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

Equipements fabriqués

- Digestions anaérobies

Projets réalisés (citer ou résumer 2 projets majeurs)

- Fabrication du biogaz à partir de la jacinthe d'eau
- Fabrication du biogaz à partir des déchets organiques.