

11.1 BEPITA FICHE Expert 1

Données personnelles

Noms et Prénoms : CHEIKH DIENG

Adresse: Direction des Eaux & Forêts, BP 1831 Dakar, Sénégal

Courriel : seexjeng@yahoo.fr

Formation professionnelle : Ingénieur des Eaux et Forêts, Statisticien

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		X		

Expérience et qualification professionnelles (10 domaines « clefs »)

Inventaires écologiques et forestiers	Systèmes d'Information Géographique (SIG)
Elaboration de plans d'aménagement agro-forestier participatif	Gestion de bases de données (SGBD)
Etudes et enquêtes statistiques	Etude et évaluation de projets
Etude de filières de produits agricoles et forestiers	Politique et stratégie énergie domestique
Gestion de la diversité biologique	Planification participative (ZOPP)

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

2005	Niger	Participation Symposium International sur les Filières Agricoles et Agro Forestières en Afrique
2005	Mali	Formation de techniciens et des populations aux techniques d'estimation du carbone dans les formations forestières sèches
2004	Guinée Bissau	Appui à l'élaboration d'un projet de gestion de l'énergie domestique

2003	Bénin	Partage d'expériences de gestion des forêts naturelles et de préservation de la diversité biologique
------	-------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

Techniques et technologies maîtrisées

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

Equipements fabriqués

Projets réalisés (citer ou résumer 2 projets majeurs)

2001, organisation et supervision d'un inventaire de 600.000 ha de forêts naturelles et gestion de la base de données des inventaires écologiques et forestiers

2003, organisation et supervision d'un inventaire écologique et forestier national des bassins d'approvisionnement en bois-énergie et gestion de la base de données des inventaires écologiques et forestiers

2005, Suivi écologique des ressources forestières dans les bassins d'approvisionnement en bois-énergie des villes sahéliennes

Etat des lieux et Elaboration d'un protocole régional de suivi écologique et environnemental sur le terrain