



## **Evaluation des Besoins en Technologies (EBT) Projet financé par le FEM**

### **2<sup>ème</sup> Atelier Régional de Renforcement des Capacités**

### **Pour le groupe des pays francophones d'Afrique et des Caraïbes**

29-31 Octobre, 2019

Hôtel Les Filaos, Saly, Sénégal

**Partenariat PNUE-DTU, Danemark**

**en collaboration avec**

**ENDA Energie, Sénégal**

## **LE CONTEXTE**

Le PNUE, au titre de la CCNUCC et du FEM, met en œuvre la phase III de l'évaluation des besoins en technologies (EBT III), dont les objectifs vont au-delà d'une simple identification des besoins en technologies. L'EBT permettra d'élaborer des plans d'action technologiques nationaux (PAT) qui recommandent des cadres favorables à la diffusion de ces technologies prioritaires et facilitent l'identification de projets bancables de transfert de technologie liés aux sources de financement pertinentes. Le PAT suggérera systématiquement les mesures pratiques nécessaires pour surmonter les obstacles liés aux politiques, aux finances et à la technologie. ONU Environnement, en collaboration avec le partenariat PNUE-DTU, fournit un appui financier, technique et méthodologique visant à aider un ensemble de 23 pays à mener des projets EBT. L'EBT III a été lancée en mai 2018 et le présent atelier est le deuxième de trois ateliers régionaux de renforcement des capacités pour les pays francophones d'Afrique et des Caraïbes.

## **OBJECTIF:**

L'atelier a pour objectif de fournir aux coordonnateurs et consultants nationaux de l'EBT III, une formation dans les domaines suivants :

1. L'identification des barrières et le manqué d'organisation en utilisant la cartographie du marché et des autres outils;
2. L'identification des activités visant à surmonter les barrières et le manque d'organisation identifiés;
3. L'identification des cadres activités favorables pour accélérer le déploiement de la technologie;
4. Améliorer la communication et la sensibilisation aux besoins technologiques au niveau national pour attirer des fonds pour la mise en œuvre des technologies prioritaires.

Enfin, l'atelier servira de forum pour faciliter la mise en relation entre les pays ciblés et Enda Energie qui fournira l'appui technique aux équipes nationales sur l'EBT III tout au long du processus d'exécution dudit projet.

## **PARTICIPANTS:**

La participation des pays est composée du coordonnateur de l'EBT III et les consultants nationaux chargés de faciliter l'EBT en matière d'atténuation et d'adaptation dans chaque pays. L'UDP et Enda Energie en collaboration avec les experts internationaux sont chargés de la formation.

## **CONTACT:**

Lucy Gregersen,  
UNEP DTU Partnership (UDP)  
lugar@dtu.dk  
Tel.: +45 45335264

Libasse Ba  
ENDA Energie  
54 rue Carnot - BP 3370  
DAKAR, Senegal  
Tel.: +221 33 8225983 / 8222496

## Jour 1: Introduction au contexte de la TNA et aperçu du processus

Heure	Activité	Responsable
<b>08:30 – 9:00</b>	<b>Arrivée et inscription</b>	
<b>09:00 – 10:00</b>	<b>Session d'ouverture</b>	<b>Modérateur: ENDA Energie</b>
9:00 – 9:20	Accueil	
9:20 – 9:30	Ouverture Information pratiques	UDP/Enda Energie Enda Energie
9:30 – 9:45	Agenda, objectifs & résultats attendus de l'atelier	Enda Energie
9:45 – 10:00	Tour de table de présentation des participants (nom, affiliation)	Tous
<b>10:00 - 10:30</b>	<b>Pause-café</b>	
<b>10:30 – 12:30</b>	<b>Objectifs, Output, &amp; Résultats attendus du processus du TNA</b>	<b>Modérateur : UDP</b>
<i>Cette session présentera une introduction au processus allant des TNA aux PAT, en passant par le support technique du UDP et du centre régional, suivie d'une présentation du modèle de rapport.</i>		
<i>Leçons apprises</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Contexte des TNA et des PAT</li> <li>➤ Modèle du rapport et deuxième livrable du projet</li> <li>➤ Introduction à l'approche pour l'Analyse des Barrières et Cadre Propice</li> </ul>	
<i>Documents disponibles</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ EBT: Guide séquentiel</li> <li>➤ Guide de l'analyse des Barrières et du Cadre Propice</li> <li>➤ Modèle du rapport</li> </ul>	
10:30 – 11:05	Défis, leçons et les meilleures pratiques de mise en œuvre d'un projet TNA	El Hadji Mbaye Diagne
11:05 – 12:15	Présentations de pays par les coordinateurs TNA sur les résultats de la hiérarchisation des technologies (10 min par pays) dans l'ordre suivant : 1. Bénin, 2. Chad, 3. Djibouti, 4. Guinée, 5. Haïti, 6. Niger, 7. RCA	Représentants du pays
12:15 – 13:00	Des priorités aux l'Analyse des Barrières et Cadre Propice	Enda Energie
<b>13:00 – 14:15</b>	<b>Déjeuner</b>	
<b>14:15 – 16:15</b>	<b>Analyse des barrières : Catégorisation des technologies</b>	<b>Modérateur: UDP</b>
<i>Cette session familiariser les participants avec différentes catégories de technologies, y compris les biens marchands et non marchands.</i>		
<i>Thé / café sera servi pendant le travail de groupe</i>		
14:15 - 14:45	Modèle du rapport de l'Analyse des Barrières (AB) et du Cadre Propice (CP)	Enda Energie
14:45 - 15:15	Définition et caractérisation des technologies et cadres propices à leur déploiement	Enda Energie
15:15 - 15:30	Travail de groupe sur la caractérisation des technologies	Tous
15:30 – 16:00	Discussion	Tous
<b>16:00 – 16:05</b>	<b>Résumé de la journée 1</b>	
16:05 - 18:00	Rencontres bilatérales entre les représentants des pays et Enda Energie/UDP	
16:05-16:20	Bénin	

16:20-16:35	Chad	
16:35-16:50	Djibouti	
16:50-17:05	Guinée	
17:05-17:20	Haïti	
17:20-17:35	Niger	
17:35-17:50	RCA	
<b>19:00 – 21:00</b>	Cocktail	

## Jour 2: L'Analyse des Barrières et Cadre Propice

Heure	Activité	responsable
<b>09:00 – 13:30</b>	<b>Analyse des barrières</b>	<b>Modérateur: ENDA Energie</b>
<i>Leçons apprises</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Familiarisation avec les différentes catégories de technologies et leurs caractéristiques de marché correspondantes,</li> <li>➤ Compréhension des principes directeurs pour l'identification et l'analyse des barrières au transfert de technologie.</li> <li>➤ Savoir comment hiérarchiser les barrières identifiés</li> </ul>	
<i>Documents disponibles</i>	<i>Guide de l'analyse des Barrières et du Cadre Propice</i>	
9:00 – 9:30	Identification et Analyses des Barrières : Processus et Outils	ENDA Energie
9:30 – 10:00	Identification des barrières pour les biens non marchands	UDP
10:00 - 10:15	Introduction à l'exercice en groupe	Enda Energie
<b>10:15 – 10:30</b>	<b>Pause-Café</b>	
10:30 – 12:00	Exercice de groupe sur l'arbre à problèmes	Tous
12:00 – 12:30	Discussion	Tous
<b>12:30 – 13:30</b>	<b>Déjeuner</b>	
<b>13:30 – 15:30</b>	<b>Analyse des barrières (suite)</b>	<b>Modérateur : ENDA Energie</b>
<b>L'après-midi est une introduction à la cartographie du marché</b>		
<i>Leçons apprises</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Utilisation de la cartographie du marché comme technique pour analyser les systèmes du marché et créer des environnements commerciaux favorables</li> </ul>	
<i>Documents disponibles</i>	<i>Guide de l'analyse des Barrières et du Cadre Propice</i>	
13:30 – 14:00	Analyse des barrières pour les biens marchands (Cartographie du marché)	UDP
14:00 – 15:00	Travail de groupe sur la cartographie du marché	Tous
<b>Thé / café sera servi pendant le travail de groupe</b>		
15:00 – 15:30	Discussion	Tous
<b>15:30 - 18:00</b>	<i>Après-midi - Visite de terrain</i>	

### Jour 3: Identifier et analyser les mesures

Heure	Activité	responsable
	<b>Identifier et analyser les mesures</b>	<b>Modérateur : UDP</b>
<b>Les bons PAT doivent être évalués sur la base d'une analyse correcte des barrières existantes qui entravent le transfert et la diffusion des technologies prioritaires. Cela englobe aussi l'analyse des mesures appropriées ou surmonter les obstacles identifiés.</b>		
<b>Leçons apprises</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Familiarisation avec les approches d'identification et d'évaluation des mesures</li> <li>➤ Compréhension de la cartographie du marché en tant que technique d'analyse des systèmes de marché et d'environnements favorable aux entreprises</li> </ul>	
Documents disponibles	<i>Guide de l'analyse des Barrières et du Cadre Propice</i> <i>Guide note on economic evaluation of measures</i>	
9:00 – 9:30	Identification des mesures pour surmonter les barrières	Enda Energie
9:30 – 10:00	Identification des mesures sur la base de la cartographie du marché	UDP
<b>10:00 - 10:15</b>	<b>Pause-Café</b>	
10:15 – 11:30	Groupes de travail sur l'arbre à solutions	Tous
11:30 – 12:00	Discussions	Tous
12:00 - 12:30	Evaluer des ensembles des mesures	UDP
<b>12:30 – 13:30</b>	<b>Déjeuner</b>	
13:30 -15:30	Communication des résultats de la TNA au niveau national - Présentation et travail de groupe	UDP/Enda Energie
<b>15:30 - 15:45</b>	<b>Pause-Café</b>	
15:45 -16:00	Plan de travail global pour le projet TNA	
16:00 – 16:15	Evaluation de l'atelier	
16:15 – 16:30	Clôture de l'atelier	