
MINISTERE DE LA MICROFINANCE ET
DE LA COOPERATION DECENTRALISEE

Dakar, le 25 OCT 2007

LE MINISTRE

Objet : Transmission du compte rendu de la mission,
Ténériffe, 6-10 octobre 2007

Madame le Ministre, chère Collègue,

Je vous transmets ci-joint, le compte rendu de la mission que nous avons effectuée à Ténériffe du 06 au 10 octobre 2007.

Vous en souhaitant bonne réception, je vous prie d'agréer, **Madame le Ministre, chère Collègue,** l'expression de ma considération distinguée.

P.J. : compte rendu

A

Madame Fatou Bintou Taya NDIAYE
Ministre de la Solidarité Nationale

DAKAR

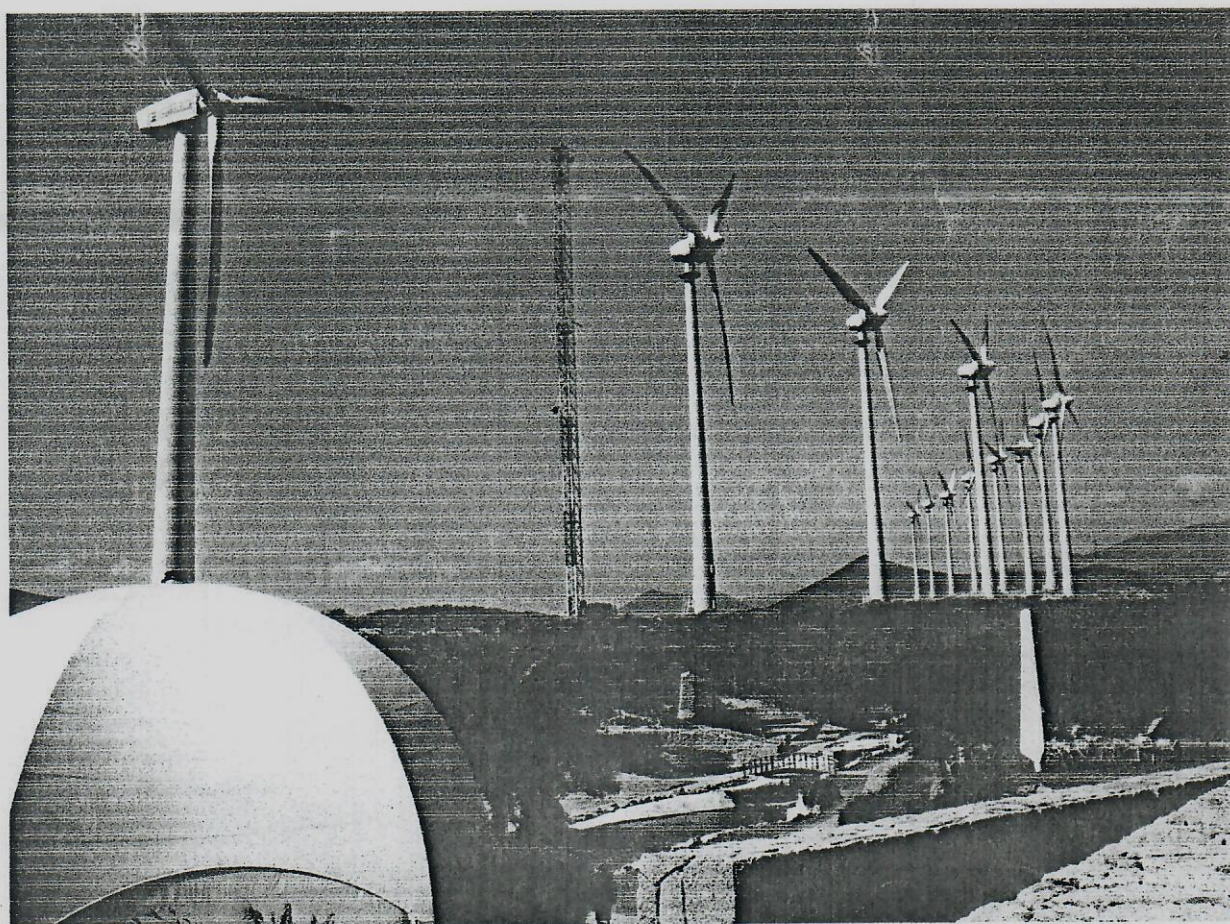


Abdourahim AGNE

REPUBLIQUE DU SENEGAL

Un peuple - Un but - Une foi

**Rapport de mission gouvernementale
Tenerife du 06 au 10 octobre 2007**



Octobre 2007

CONTEXTE ET JUSTIFICATION DE LA MISSION

Répondant à l'invitation du Gouvernement de l'île de Ténériffe, le Gouvernement du Sénégal a dépêché une mission chargée d'identifier avec la partie canarienne les pistes de collaboration dans divers domaines.

La visite de la délégation sénégalaise aux Iles Canaries a été précédée d'une série de réunions préparatoires regroupant les différents ministères concernés par cette coopération, sous la coordination du Ministre de la Micro finance et de la Coopération décentralisée, chargé de la coopération internationale.

Au cours de l'audience du 7 Août 2007 accordée à la partie espagnole par le Président de la République, plusieurs projets sectoriels ont été retenus sous l'arbitrage du Chef de l'Etat, pour constituer la base de coopération avec la partie canarienne, en plus de la préparation du 2^{ème} Salon International de la Coopération et de la Grande Conférence sur la Connectivité en Afrique, prévu en juin 2008 à Dakar.

L'objectif de la mission était de prendre contact avec les Conseillers du Gouvernement Insulaire de Ténériffe pour cerner de plus près les domaines de compétences où nos interlocuteurs pourraient apporter un appui technique utile en identifiant les secteurs d'activités, les projets et actions à développer ensemble pour tirer profit de l'expérience de Ténériffe.

I COMPOSITION DE LA DELEGATION

La délégation était composée de :

- **Monsieur Abdourahim AGNE, Ministre de la Micro finance et de la Coopération Décentralisée ;**
- **Madame Sophie Gladima SIBY, Ministre des Télécommunications, des Postes et des Technologies de l'Information et de la Communication ;**
- **Madame Fatou Gaye SARR, Ministre Délégué Chargé du Développement Rural auprès du Ministre du Développement Rural et de l'Agriculture ;**
- **Monsieur Abass NDIOUR, Ambassadeur de la République du Sénégal en Espagne ;**
- **Monsieur Pape Demba DIALLO, Directeur Général du Centre International du Commerce Extérieur (CICES), représentant le Ministère du Commerce ;**
- **Monsieur Abdoulaye DIENG, Conseiller Technique, représentant le Ministre de l'Elevage.**

II PROGRAMME DE LA VISITE

- **Samedi 06 octobre :**
 - **Visite de l'Ecole de Formation Agricole,**
 - **Visite d'une unité de production de fromage ;**
 - **Présentation, visite des laboratoires et des installations de la firme CULTESA (Bio-carburants)**
- **Dimanche 07 octobre :**
 - **Visite guidée du Parc National du Teide et de la ville de la Laguna déclarée Patrimoine de l'Humanité par l'UNESCO,**
- **Lundi 08 octobre 2007 :**
 - **Visite de l'Institut Technologique et des Energies Renouvelables (ITER) et présentation du projet NAPWACI;**
 - **Conférence de presse,**

- **Visite de la station de déssalement d'eau de mer à Playa de las Américas,**
- **Visite du Centre de Formation en Hôtellerie.**

- **Mardi 09 octobre :**
 - **Visite du Cabildo de Ténériffe : Présentation des projets : « Système d'information géographique » et « Plan de Modernisation Municipal »,**
 - **Réunion de travail avec les représentants du secteur privé,**
 - **Rencontre avec les Organisations Non Gouvernementales (ONG) intervenant ou souhaitant intervenir au Sénégal,**
 - **Réunion de synthèse de la visite,**

- **Mercredi 10 octobre :**
 - **Séance de travail sur la préparation du 2^{ème} Salon International de la Coopération entre Le Sénégal et l'Île de Ténériffe**
 - **Evaluation commune de la mission et fixation au 15 novembre 2007 à Dakar, de la prochaine rencontre entre les 2 délégations pour valider les dossiers retenus et arrêter la date du 2^{ème} Salon International de la Coopération (Juin 2008).**

III DEROULEMENT DE LA MISSION

La délégation sénégalaise est arrivée en deux étapes à Ténériffe, respectivement, le vendredi 05 octobre à 16 heures et le samedi 06 à 09 heures 30. Elle a été accueillie et accompagnée depuis l'aéroport par les Officiels de la Présidence du Conseil Insulaire de Ténériffe, et des interprètes, remarquables par leur professionnalisme tout au long du séjour.

Le programme de visite a démarré dès l'arrivée de la deuxième partie de la délégation, le samedi 06 octobre, selon la chronologie ci-après :

1- Visite de l'Ecole de formation agricole :

La délégation a été reçue par le Directeur de l'institution accompagné de son staff.

L'école assure la formation professionnelle dans le domaine agricole d'élèves venant de toutes les îles Canaries. Elle reçoit également des étudiants étrangers venant, notamment du Togo, de la Mauritanie et des pays d'Amérique du Sud. De même, elle accueille des stagiaires en provenance de divers pays d'Europe. L'accueil d'étudiants sénégalais serait envisageable à notre demande, selon le Directeur de l'Ecole.

Une étroite collaboration est développée entre cette école et l'Université de la Laguna, première capitale de l'île dans le domaine de la recherche sur la récupération des sols grâce aux cultures en expérimentation, le recyclage des eaux usées et l'optimisation des ressources hydriques par l'irrigation goutte à goutte.

Dans ce cadre, une proposition a été faite, concernant la cartographie et la domestication des différentes variétés de *Jatropha curcas* selon les zones agro écologiques du Sénégal.

La rencontre a été l'occasion pour l'entreprise DISA, 4^{ème} opérateur pétrolier en Espagne, d'exposer son projet de construction d'une usine de production de biodiesel à partir de plantes oléagineuses telles que le soja, le colza et le tournesol.

L'entreprise serait intéressée par le *Jatropha*, tant en ce qui concerne la production que la transformation. Elle collabore déjà avec l'Université de Ténériffe pour l'étude des aspects agronomiques des plantes déjà ciblées et pourrait envisager d'étendre cette étude à l'espèce *Jatropha curcas* dans la perspective de son adoption.

2 Visite de l'unité de production de fromage :

L'unité de fromagerie est une structure rattachée à l'école de formation agricole. Elle constitue en même temps un lieu d'apprentissage des élèves et un centre de collecte et de transformation du lait de chèvre provenant des petites exploitations de la zone.

Il s'agit d'équipements d'une capacité de traitement de 300 litres de lait par jour (tanks de réception et de refroidissement, unité de pasteurisation, cuves de pasteurisation, étuve à yaourt, chambre froide, laboratoire, etc.) abrités dans une surface bâtie d'environ 60 m².

Ce type d'installation, évalué à 30.000 euros, constitue le modèle achevé de mini laiterie qui pourrait être vulgarisé

A cet effet, tenant compte des avantages et des contraintes liés à cette culture, les pistes de travail ci-après ont été dégagées :

- **création d'une banque de germoplasmes issus des différentes conditions de sol et de climat du Sénégal ;**
- **identification et classification des collections de *Jatropha curcas* par description botanique et marqueurs moléculaires ;**
- **évaluation en champ des collections ;**
- **acclimatation et évaluation des plantes obtenues par les techniques « in vitro » ;**
- **étude des meilleures conditions de production et des moyens de mécanisation de la culture.**

L'exposé a été suivi d'une visite des laboratoires de culture de production de micro plants et des serres de durcissement des plants de banane.

Les discussions qui en ont suivi ont permis de confirmer l'intérêt pour le Sénégal de profiter de l'expertise de la firme CULTESA, pour promouvoir la culture du *Jatropha*, mais aussi celle de la pomme de terre, de la patate douce et de la banane, entre autres.

La collaboration entre le Sénégal et CULTESA devrait débiter par l'étude des écotypes de *Jatropha curcas* et la viabilité des plantules obtenues par la reproduction « in vitro ». L'installation au Sénégal d'un laboratoire et d'infrastructures similaires à celles visitées est envisagée.

Une mission d'identification du projet devrait pouvoir se rendre à Dakar pour travailler avec l'expertise locale dans l'élaboration d'un document de projet intégrant les aspects techniques, les aspects financiers et un chronogramme de

réalisation. La recherche de financement pourrait être engagée par la suite, à travers les opportunités offertes par l'Union Européenne, entre autres.

4 Visite de l'Institut Technologique et des Energies Renouvelables (ITER)

L'ITER a été créée en 1990 par le Conseil Insulaire de Ténériffe, pour encourager la recherche technologique et le développement des énergies renouvelables dans l'archipel.

Le centre compte un effectif de plus de 200 professionnels regroupés dans des équipes pluridisciplinaires travaillant au sein de trois départements (Ingénierie, Energies Renouvelables et Recherche Environnementale) et cinq divisions (énergie éolienne, énergie solaire, informatique, électronique, vulgarisation).

La division énergie solaire a déjà mis en place des installations de piles photovoltaïques produisant 13 mégawatts. Ces réalisations s'inscrivent dans le cadre du projet dénommé SOLTEN dont l'objectif est de mettre en place une plateforme industrielle de 20 mégawatts subdivisée en unités de 100 kW appartenant à des investisseurs privés.

La division Energie éolienne a en charge l'ensemble des projets développés dans l'Île et participe à différents projets internationaux. De même, il contribue à la collecte et au traitement de données nécessaires aux prévisions météorologiques.

ITER développe également un système hybride combinant l'énergie éolienne et solaire, dans le cadre d'un important

projet d'électrification rurale mis en œuvre dans 08 pays d'Amérique du Sud (EUROSOLAR). Il s'agit d'assurer l'approvisionnement en électricité de 600 sites, pour permettre la fourniture des services de base (électricité, réfrigération, purification d'eau, etc.) et faciliter l'accès à Internet, afin d'améliorer la qualité de vie et de travail dans les zones isolées. A cet effet, il sera réalisé dans chaque site une surface de panneaux permettant de produire 1 kW d'énergie solaire. Un réseau d'ordinateurs reliés par un système WiFi permet d'établir la communication entre les zones isolées des 600 sites et le réseau Internet.

Le projet EUROSOLAR a été perçu par les membres de la délégation sénégalaise comme un modèle d'organisation dont il faudrait s'inspirer pour la mise en place d'un système d'électrification rurale visant à faciliter l'accès aux services de base (électrification, conservation et transformation des produits, etc.).

La division Informatique développe des logiciels et participe à différents programmes européens. De même, il contrôle et assure le suivi des habitations bioclimatiques construites sur le site. Ces habitations, au nombre de 25, sont conçues pour optimiser l'utilisation des énergies renouvelables.

La division Recherche Environnementale assure le suivi de la pollution atmosphérique et des volcans pour réduire les risques liés à ces domaines.

5 présentation du Projet NAPWACI

Le projet NAPWACI a été présenté à travers un film virtuel simulant la connexion entre l'Amérique, les Îles Canaries et l'Afrique par un système basé sur les TIC.

6 Conférence de presse :

La conférence de presse a été relayée à travers tous les médias de la place (télévision, radios, journaux).

Elle a été l'occasion pour le Président du Conseil de Ténériffe ainsi que pour la délégation sénégalaise de préciser l'objet de la visite et de dégager les axes de collaboration déjà identifiés par les deux parties.

La volonté des deux Gouvernements à œuvrer dans le cadre d'une coopération bilatérale, pour lutter contre la pauvreté et assurer le développement des communautés rurales sénégalaises, a été réaffirmée.

Les interventions des journalistes ont porté essentiellement sur le phénomène de l'immigration clandestine, notamment le cas des mineurs non accompagnés dont le nombre commence à prendre des proportions inquiétantes (700 selon nos interlocuteurs).

Répondant à cette question, les deux parties se sont engagés à tout mettre en œuvre pour trouver une solution appropriée à ce douloureux problème.

7 Visite de la station de dessalement de l'eau de mer :

Face aux difficultés d'approvisionnement en eau liées à l'insuffisance des nappes souterraines dans l'île, le

recours au dessalement de l'eau de mer s'est avéré incontournable, pour satisfaire la demande sans cesse croissante due aux activités touristiques de la région.

Le système mis en œuvre au niveau de la station repose sur une intervention à trois niveaux :

- ✓ le dessalement de l'eau de mer ;**
- ✓ l'épuration des eaux usées récupérées des concessions ;**
- ✓ la réutilisation des eaux épurées.**

Grâce à un modèle de gestion prenant en compte plusieurs variables, la station arrive à ajuster quotidiennement les quantités d'eau traitées à la demande urbaine en eau potable. Ainsi en période de forte demande, l'usine traite jusqu'à 20.000 m³ d'eau de mer par jour. Le coût de revient du m³ est évalué à 0,45 euro.

8 Visite du Centre de formation en Hôtellerie :

Cette école, d'une création récente (2004), répond à la demande croissante en personnel qualifié liée au développement fulgurant de l'industrie touristique de l'île. Elle a été construite sur fonds public et privé, mais fonctionne selon un mode entièrement privé. La formation est payante et l'école dispose d'un internat de 62 chambres.

Les enseignements sont à la fois théoriques et pratiques, pour une capacité d'accueil de 600 étudiants dans les différents modules existants (formation de base, stages, perfectionnement, à la carte).

9 Visite au Cabildo de Ténériffe : Présentation des projets « Système d'information géographique » et « Plan de modernisation municipal » :

L'intégration des nouvelles technologies dans la planification territoriale a débuté en 1985.

Une banque d'informations est mise en place permettant une synergie entre les différents départements, une amélioration des prestations de services rendus aux citoyens, grâce au système d'information mis en place.

Les opportunités de collaboration avec le Sénégal pourraient être la délimitation cadastrale.

S'agissant du « plan de modernisation municipale », il a été élaboré progressivement en appliquant les TIC à la gestion communale, améliorant ainsi le service rendu aux citoyens.

L'introduction de nouvelles technologies dans la gestion des compétences municipales, couplée à la formation du personnel a permis la modernisation de l'administration et l'établissement de procédures nouvelles pour l'application des lois et dispositions.

Le modèle est en cours de transfert au Cap Vert.

Au Sénégal, un projet de l'Agence Espagnole de Coopération prévoit la formation des élus locaux de Ziguinchor à la gestion intégrée des populations et du territoire dans le contexte de la décentralisation.

10 Rencontre avec le secteur privé :

La rencontre s'est tenue dans la salle du Conseil du Cabildo de Ténériffe sous la présidence conjointe de Monsieur Ricardo Melchior NAVARO, Président du Conseil Insulaire de Ténériffe et Monsieur Abdourahim AGNE, Ministre de la Micro finance et de la Coopération Décentralisée, Chef de la délégation sénégalaise.

Introduisant les débats, le Président Melchior a rappelé le contexte de la visite de la délégation sénégalaise, en précisant qu'elle s'inscrivait dans le cadre de la préparation du 2^{ème} Salon International de la Coopération prévu en juin 2008 à Dakar, parallèlement à la Grande Conférence sur la Connectivité en Afrique.

Il a également réaffirmé la volonté du Gouvernement de Ténériffe d'accompagner le Gouvernement de la République du Sénégal dans ses efforts de développement à travers, notamment, le Plan REVA, la production de biocombustible avec le Jatropha curcas, les énergies renouvelables, le tourisme, les TIC, etc.

A la suite du Président Melchior, monsieur Paolo Martin, Directeur Général de la Coopération des Iles Canaries avec l'Afrique a pris la parole pour rappeler que le Gouvernement des Canaries s'est engagé à tripler le budget de la coopération au développement. Les financements devront passer de 11 millions d'euros à 31 millions d'euros à l'horizon 2011. Les perspectives offertes à cette occasion nécessite l'implication des entreprises privées.

Enfin, le Ministre Agne a fait un exposé sur les opportunités offertes par le Sénégal pour attirer les investissements.

A ce titre, il a présenté les sept (07) raisons d'investir au Sénégal en soulignant que celles-ci expliquent le succès des négociations entre le Gouvernement, les bailleurs de fonds et la Banque Mondiale, lors de la dernière réunion du groupe consultatif tenue récemment à Paris.

Les questions, portant essentiellement sur les conditions d'entrée des entreprises canariennes au Sénégal, ont reçu des réponses appropriées de la part de Mr Agne et de l'Ambassadeur du Sénégal à Madrid. Pour des informations plus détaillées, les entrepreneurs ont été invités à se rapprocher du Bureau Commercial du Sénégal en Espagne sis à l'Ambassade et de l'Agence Nationale chargée de la Promotion de l'Investissement et des grands travaux (APIX) dont le site Internet a été communiqué à l'assistance.

11 Rencontre avec les ONG :

Cette rencontre a été l'occasion d'échanges sur les activités et projets des principales ONG de l'île au Sénégal.

Introduisant la réunion, Madame Fatou Gaye SARR, Ministre Délégué Chargé du Développement Rural auprès du Ministre du Développement Rural et de l'Agriculture, a remercié les ONG pour leur engagement et les importantes activités qu'elles mènent pour améliorer les conditions de vie des populations bénéficiaires. Le Sénégal, a-t-elle dit, leur en est très reconnaissant et ne ménagera aucun effort pour faciliter leur mission.

Les interventions qui ont suivi furent très nombreuses, témoignant ainsi de l'intérêt de la rencontre pour les participants.

Elles ont porté essentiellement sur la présentation des activités de terrain exécutées au Sénégal et les difficultés rencontrées dans leur réalisation. Beaucoup d'obstacles ont ainsi été soulignés dans la mise en œuvre des activités.

Pour rassurer les intervenants, le Directeur Général de la Coopération avec l'Afrique a réaffirmé l'engagement du Conseil Insulaire à donner un nouvel élan à la coopération internationale, d'où la création du Département Coopération. Ce département travaillera en étroite collaboration avec les ONG, pour lever tous les contraintes signalées et promouvoir l'extension des secteurs d'activités visés.

S'agissant de la question des enfants mineurs non accompagnés, il a été proposé que les deux Gouvernements travaillent conjointement pour résoudre le problème. Il importe d'attirer l'attention du Président de la République sur ce problème douloureux qui engage notre responsabilité de gouvernement et d'homme.

12 Rencontre avec le Centre des Etudes Economiques Tomillo (CEET) pour la préparation du 2^{ème} Salon International de la Coopération :

Le Centre des Etudes Economiques Tomillo (CEET), en collaboration avec le CICES, organise la 2^{ème} édition du Salon International de la Coopération et les deux manifestations thématiques portant sur :

1- les mesures pour finir avec la faim et la pauvreté dans le monde à l'horizon 2025 ;

2- la Conférence Mondiale sur la connectivité.

A l'issue d'un entretien fructueux, les deux parties conviennent de se retrouver à Dakar, le 24 octobre 2007, pour mettre en place le Comité Technique d'organisation chargé d'élaborer les termes de référence du 2^{ème} Salon International de la Coopération ainsi que le chronogramme des activités promotionnelles.

IV RESULTATS ET RECOMMANDATIONS

La réunion de synthèse, tenue à l'hôtel avant le départ de la délégation, a permis d'identifier les projets ci-après, comme pouvant faire l'objet d'une coopération immédiate et intéressante entre le Gouvernement du Sénégal et le Cabildo de Ténériffe :

- 1- Culture « in vitro » de Jatropha curcas. Ce projet devrait démarrer par une étude préalable de caractérisation des sols en relation avec les différents écotypes de la plante sur l'étendue du territoire sénégalais. La composante formation est intégrée au projet ;**
- 2- Développement d'exploitations d'élevage familial caprin associées à des unités de collecte et de transformation du lait en fromage notamment ;**
- 3- Electrification des Communautés Rurales isolées : mise en œuvre d'un projet pilote selon des zones à définir ;**
- 4- Plan de modernisation des collectivités locales selon des zones à définir;**
- 5- Organisation du 2^{ème} Salon International et de la Conférence sur la connectivité ;**

6- Projet NAPWACI : volet géré directement par les Présidents WADE et Melchior ;

7- Identification des voies de collaboration entre nos deux pays pour trouver une solution durable à la question des enfants mineurs non accompagnés au travers de l'implication des structures en charge des Affaires Sociales dans les Iles Canaries et au Sénégal.

Sur la base de la liste de projets énumérée ci-dessus, les deux parties se sont entendues sur les actions à mettre en œuvre de façon immédiate sous la forme de recommandations ci-après :

Recommandation n° 1 :

Finalisation de l'identification des projets par l'envoi de missions techniques sectorielles du Cabildo de Ténériffe au Sénégal ;

Recommandation n° 2 :

Formulation technique et financière des projets retenus et établissement d'un chronogramme pour leur mise en œuvre ;

Recommandation n° 3 :

Recherche de financements des projets retenus à travers différentes sources (Agence Espagnole de Coopération, Programme Grand Voisinage de l'Union Européenne, etc.) ;

Recommandation n° 4 :

Création d'un comité de suivi opérationnel Sénégal - Ténériffe.

Fait à Dakar, le 15 octobre 2007