



ACADÉMIE NATIONALE DES SCIENCES ET TECHNIQUES DU SENEGAL

US-NATIONAL ACADEMIES OF SCIENCES



Troisième Conférence Annuelle sur l'Initiative de Développement des Académies des Sciences d'Afrique

Third African Science Academy Development Initiative

ASADI III

Atelier Préparatoire / Planning Meeting

Hôtel Ngor Diarama, 02 - 04 Mai 2007

MINUTES DE LA REUNION PREPARATOIRE

Ces minutes portent uniquement sur les sessions privées d'ASADI (The African Science Academy Development Initiative), en l'occurrence les séances des matinées des premier et troisième jours. Ces deux matinées ont été réservées aux partenaires d'ASADI pour revisiter l'orientation de l'Initiative ASADI, rappeler les objectifs et le format de l'Atelier et la Conférence sur l'Eau et la Santé, faire un exposé sur ce que l'on entend par Académie d'une part et préparer la Conférence annuelle de novembre 2007 d'autre part.

PREMIER JOUR : le 2 mai 2007

Présents : Voir liste en Annexe

Rapporteure : Fatmata A. Thiaw, Chargée de Programme ASADI III

Ouverture : 9 :15 par M. le Recteur, Prof. Souleymane Niang, Président de l'Académie Nationales des Sciences et Techniques du Sénégal (ANSTS). Cette session qui devait commencer à 8 :30 a été légèrement retardée en raison de l'arrivée tardive à Dakar de la délégation de l'US NAS (United States National Academies of Sciences) due à des problèmes de correspondance de vol d'avion entre Washington et New York City.

M. le Recteur S. Niang a souhaité la bienvenue aux délégués de l'US NAS, des Académies Nationales des Sciences Africaines (ACS), et des experts qui les accompagnent.

Il a insisté sur le souci de l'ANSTS d'asseoir les travaux d'ASADI III sur de véritables relations de partenariat qui ne suscitent aucune connotation d'assistanat, étant donné qu'il ne peut s'agir que d'échanges scientifiques sous-tendus par les mêmes considérations scientifiques.

Il a ensuite donné la parole au Dr. Patrick Kelley, chef de la délégation de l'US NAS et Superviseur du Personnel d'ASADI à l'US NAS.

Dr. Kelley a remercié les autorités de l'ANSTS et l'équipe d'ASADI III à Dakar pour le travail accompli dans le cadre de la préparation de la Réunion préparatoire et l'Atelier de Mai 2007. Il a également remercié les participants venant des autres ACS en insistant sur les efforts faits car un voyage requiert toujours beaucoup d'efforts. Il a exprimé l'espoir qui est mis sur cette réunion préparatoire et cet atelier qui devraient permettre d'affiner les objectifs et la structure de la Conférence annuelle de novembre 2007.

M. le Recteur a fait faire un tour de table ayant permis aux participants de se présenter.

Les communications sur ASADI : Il s'est agi d'une brève présentation de l'Initiative ASADI et du rappel des attentes de l'Atelier de mai et de la Conférence annuelle de novembre 2007 ; et après la pause, une introduction à la notion d'Académie.

1) – Initiative ASADI

Dr. P. Kelley a présenté l'Initiative ASADI (ASADI) qui est une création de la Fondation Bill et Melinda Gates (la Fondation). ASADI vise à mobiliser la richesse scientifique africaine en apportant aux ACS son soutien financier à travers la US NAS. ASADI qui est un programme décennal en est à sa quatrième année d'existence et a déjà financé deux conférences internationales organisées par l'ACS du Kenya et celle du Cameroun. La troisième conférence annuelle est en train d'être préparée par l'ANSTS et cet Atelier en est le prélude. Le choix porté sur les ACS est le témoignage que la Fondation estime que la sagesse scientifique académique en Afrique doit être mieux exploitée. Le document de référence « The African Science Academy Development Initiative : A partnership Between African Science Academies and the U.S. National Academies » distribué lors de la session donne toutes les informations sur ASADI.

Les discussions qui ont suivi cette présentation ont tourné principalement sur la nature et l'évolution de ce partenariat à travers l'US NAS, et de sa durabilité depuis son établissement. La question de l'adaptabilité de la vision ASADI au contexte africain a été mise en exergue. Le concept universelle adopté dès le début par ASADI

ne peut et ne doit pas être appliqué en Afrique tel quel, car il faut tenir compte des particularités africaines lorsque l'on veut aider l'Afrique.

Selon les réponses du Dr. Kelley, la nature du partenariat repose principalement sur le souhait de la Fondation, grâce à l'expertise de l'US NAS, de renforcer les capacités institutionnelles des ACS par des activités de recherche visant à mettre ensemble les scientifiques et les décideurs politiques pour le développement de l'Afrique. Il s'agit de l'installation d'une dynamique centrale entre les ACS et les gouvernements africains pour faire des ACS des conseillers privilégiés dans des domaines pointus de la recherche scientifique. Ce partenariat a certainement évolué dans le temps suite aux rencontres entre l'US NAS et les ACS, les visites faites aux ACS et la prise en compte des spécificités des ACS dans le contexte du développement de leurs Etats respectifs. La vision de la Fondation a évolué car tout au début les objectifs qu'elle visait étaient axés sur la santé mondiale et l'éducation nationale aux Etats-Unis. Cette vision s'est étendue après sur des domaines comme l'eau, l'agriculture, avec des composants sanitaires. L'accent est en train d'être mis sur des questions plus pointues telles que l'association eau-santé avec des aspects liés aux maladies hydriques. Il a été constaté que ce qui est fait aux USA ne peut être purement et simplement répliqué en Afrique, mais demande plutôt une adaptation. Des efforts continuent à être faits pour l'évolution d'ASADI selon le contexte africain. Quant à la durabilité, l'accent a été mis sur la capacité des ACS de se faire d'autres alliances avec d'autres bailleurs de fonds pour la continuité de leurs activités, ASADI n'ayant qu'une existence de dix ans. C'est le cas pour cet Atelier préparatif de la Troisième Conférence Internationale pour lequel le bureau régional du Centre de Recherches pour le Développement International (CRDI), organisme canadien qui finance la recherche pour le développement, s'est allié avec l'US NAS et l'ANSTIS pour leur apporter sa contribution financière. Pour la durabilité du renforcement des capacités, il a été évoqué la possibilité de constituer un réseau dans lequel toutes les ACS puissent participer pour atteindre les résultats attendus déjà tissés par ASADI. Dr. Kelly a assuré l'ANSTIS que le CRDI est prêt à la soutenir financièrement dans les projets de recherche qu'elle va élaborer. Notons que Dr. Innocent BUTARE, Spécialiste Principal de Programme du bureau régional du CRDI à Dakar a personnellement assisté à l'Atelier et a participé aux séances plénières et aux travaux de groupe.

2) - Rappel des attentes de l'Atelier et de la Conférence

Dr. Lauren Alexander de l'US NAS a rappelé l'objet de la rencontre qui vise à mieux préparer la Conférence annuelle de novembre 2007. Pour cela, il a été beaucoup question des objectifs de l'Atelier de mai et de la Conférence de novembre, de la manière dont ces objectifs peuvent être améliorés et appliqués. Le format de ces rencontres a été rappelé, de même que la façon dont on pourrait l'améliorer. Il s'agit là de convenir ensemble de la manière de mener ces deux rencontres pour en faire

des succès. Pour ce faire, une revue des rencontres ASADI en 2006 a été faite et le rapport d'évaluation qui en est issu distribué aux participants. Il a été rappelé aux participants leurs rôles dans l'Atelier de mai et l'ordre du jour de l'Atelier pour en assurer le succès. Pour ce faire le document intitulé « Termes de référence » pour la préparation de l'Atelier a été distribué.

Ce rappel et l'invitation faite pour l'améliorer et les objectifs et le format ont suscité des contributions et questions. Le thème abordé à Dakar sur le binôme « Eau et Santé » permettra aux experts et aux décideurs politiques de se mettre ensemble, car si les experts ont les meilleures informations scientifiques, ils n'ont pas les moyens de les mettre en œuvre, d'où l'importance de mettre ces informations à la disposition des décideurs qui en manquent.

La réponse à la question de savoir si seule l'expertise scientifique africaine doit être utilisée à la Conférence de novembre, est qu'il faudra aussi faire appel à l'expertise internationale pour disposer des meilleurs éclairages dans ce thème. Et les décideurs politiques doivent jouer un rôle prépondérant. La société civile, dans laquelle figurent les organisations des producteurs, les ONGs et autres regroupements, devrait être invitée. Les bailleurs de fonds ne doivent pas être en reste. Il a été rappelé la difficulté en Afrique du choix des décideurs à inviter à de telles activités vu l'instabilité de leur situation dans les gouvernements ; d'où le choix qui pourrait être porté sur des personnes siégeant dans des commissions gouvernementales, à savoir des technocrates qui sont plus accessibles et plus stables et qu'il convient d'impliquer du début à la fin des activités.

En ce qui concerne l'amélioration des objectifs du programme scientifique, il a été demandé que l'Agriculture et l'Elevage soient intégrées au binôme « Eau et Santé ». L'utilisation de l'eau est au centre de cette demande car des résultats de recherches ont démontré la contamination au Sénégal de la nappe phréatique notamment par les pesticides et le péril fécal ; ce binôme touche également au problème de la sécurité alimentaire et de la malnutrition.

Il a été rappelé que beaucoup de réunions se sont tenues sur la question de l'eau et qu'il serait judicieux d'éviter de se disperser et donc, de rester concentré sur ce binôme qui est déjà assez complexe. Dans cette vision, l'ordre du jour de l'Atelier a été rappelé, notamment les communications des experts internationaux dont on espère beaucoup.

3) - Notion d'Académie

Après la pause, Dr. Patrick Kelley a présenté la vision d'une Académie. Il a brièvement rappelé les circonstances dans lesquelles les Académies ont vu le jour aux Etats-Unis. Il s'agissait d'un contexte de guerre civile caractérisé par une faible

expertise scientifique civile. L'expertise se trouvait seulement entre les mains des militaires, et il fallait voir comment faire pour utiliser à des fins de recherche de développement cette expertise de guerre. Ainsi naquit en 1863 la première Académie des Sciences aux Etats-Unis qui regroupait et regroupe de nos jours des experts de différentes disciplines. Ces scientifiques, membres de la US NAS, oeuvrent sans rémunération mais tirent de leur appartenance à ces académies une position honorifique et un prestige sans conteste.

Les avis donnés par l'US NAS et demandés par le gouvernement et le parlement américains mettent en situation d'arbitre l'US NAS dont le rôle peut être comparé à celui d'une cour suprême. Ce rôle d'arbitrage basé sur des résultats de recherche relative à des questions pointues permet de dissiper les tensions entre le gouvernement et le parlement. Cette suprématie s'explique par les valeurs qui sous-tendent le processus par lequel ces avis sont obtenus :

- Indépendance : les chercheurs de ce niveau sont intellectuellement indépendants de toutes structures gouvernementales qui pourraient influencer leurs comportements. Le fait qu'ils soient des volontaires non rémunérés les met au-dessus de toute alliance
- Ouverture d'esprit : les membres de US NAS ont une ouverture d'esprit qui leur permet de travailler dans des équipes multidisciplinaires, donc d'accepter la contradiction ; cela mène à des avis basés sur des consensus
- Absence de conflit d'intérêts : le large plateau d'universités aux USA permet un regroupement d'universitaires et d'experts multidisciplinaires. Ce qui permet le retrait d'un membre de toute question le mettant en conflit d'intérêt et son remplacement de même niveau pour mener à bien le travail
- Crédibilité : l'indépendance des membres des Académies à l'égard des sponsors qui est le garant de leur honnêteté et l'acceptation de la critique favorisent la crédibilité des avis émis par les Académies
- Provenance des financements : la production d'avis nécessite des dépenses liées par exemple aux voyages, au paiement des salaires de personnels administratifs, à la confection des rapports, à la documentation, etc... Et aussi les Académies font appel à des experts non membres pour examiner diverses questions. Tout cela est couvert par des subventions de l'Etat, les contrats avec les industries et autres clients qui font appel à l'expertise des Académies et qui couvrent presque 80% de leurs besoins, les subventions des bailleurs de

fonds, etc... Il y a donc une diversité dans les financements qui met les Académies à l'abri de besoins pressants.

Tout cela place les membres des Académies à des positions de prestige et d'honneur qui font que leurs avis ne peuvent être surpassés par ceux d'autres entités scientifiques et jouent au niveau de l'Etat un rôle de régulateur des tensions. La vision d'une Académie est à cet égard unique.

Des discussions ont suivi cette communication et portent sur l'indépendance des ACS vis-à-vis de leur Etat respectif, leur reconnaissance par leur Etat et même par leurs pairs et la population. Des questions ont porté sur l'utilisation par les Académies américaines d'experts non membres et qui participent aux avis à hauteur de 80% : comment ces avis peuvent-ils être endossés par les Académies ? Des contributions ont été faites portant sur :

- a) L'indépendance des Académies africaines : pour le moment, leur dépendance vis-à-vis de leurs Etats est très forte vu que leur budget de fonctionnement est fourni par ces Etats. Pour améliorer cet état de dépendance, les Académies africaines doivent accroître leur capacité de collecte de fonds auprès des bailleurs, diversifier leurs sources de revenus afin d'échapper au joug des subsides de leurs Etats. Les bailleurs de fonds pourraient jouer en Afrique le rôle que les lobbies jouent aux Etats-Unis.

Ceci étant, l'indépendance des membres des Académies africaines n'est en rien entachée, même si dans leurs documents institutionnels elles se veulent, comme l'ANSTS, les conseillers privilégiés de leur gouvernement en matière de recherche scientifique. L'apport scientifique de l'ANSTS, en auto-saisine, s'est révélé important lors des inondations survenues ces dernières années au Sénégal pendant les fortes pluies.

- b) La reconnaissance des ACS : un plaidoyer sur le rôle de la science dans le développement doit être intensément fait. Il s'agira de créer une alliance sur le rôle de la science et de la technologie, alliance autour des ACS qui poussera les gouvernements, les décideurs politiques et la société civile à rechercher les avis des ACS. Le défaut de reconnaissance est réel en Afrique, car souvent même, les universitaires ne savent pas qu'elles existent. Pour remédier à cet état de fait, les ACS doivent se doter d'une certaine visibilité par

l'organisation d'événements comme des conférences, auxquels seraient conviés les gouvernements, les industries, les chercheurs, la société civile, etc... afin de faire connaître l'expertise scientifique nationale ignorée en Afrique. Une collaboration tripartite entre ACS, gouvernements et bailleurs de fonds serait un début de solution.

- c) Le label des Académies américaines : l'endossement des avis émis par un nombre moins important de membres des Académies est justifié par la qualité scientifique des non membres participant au travail scientifique d'une part, et la capacité des membres à mettre en place un processus contrôlé menant aux avis.

La conclusion sur la notion d'Académie est qu'il y a en toute évidence un déficit d'information et de communication entre les ACS et les décideurs et autres membres de la société africaine. Il faut un plaidoyer envers ces entités pour améliorer la situation des ACS.

Levée de séance à 14h.

.....

DEUXIEME JOUR : le 3 mai 2007

Rapporteurs : MM. Mamadou Ndiaye, Ibrahima Mbodj, Ousmane Faye et Abdoulaye Dia

Ouverture : 09 :00 par le Prof. Ahmadou Lamine Ndiaye, Vice-Président de l'ANSTS

Ce jour dédié au Sénégal et qui est réparti en une séance plénière dans la matinée destinée aux communications des scientifiques et décideurs sénégalais, puis de travaux de groupes et d'une séance plénière de restitution, de partage et de propositions dans l'après-midi, fait l'objet de rapports élaborés par des rapporteurs désignés à cet effet.

TROISIEME JOUR : le 4 mai 2007

Rapporteure : Fatmata A. Thiaw, Chargée de Programme ASADI III

Ouverture : 09 :30 par le Prof. Ahmadou Lamine Ndiaye, Vice-Président de l'ANSTS

L'ordre du jour a été amendé pour aménager un après-midi de libre pour les participants. La réunion inter-académies pour la préparation de la Conférence de novembre s'est donc tenue de 09 :30 à 13 :30.

Les points considérés sont comme suit : la gestion du temps, le contenu de l'ordre du jour de la Conférence, les invités potentiels, les produits, et l'évaluation.

La gestion du temps : Tirant la leçon de la gestion du temps de l'Atelier, et de la Conférence de 2006 au Cameroun, il a été décidé :

- De prévoir un après-midi libre pour permettre aux participants venus de l'extérieur de pouvoir soit visiter des sites les intéressant, ou de visiter la ville, etc... Il faudrait penser aux moyens de déplacement.
- De prévoir le cas où l'ouverture de la conférence se ferait par un officiel sénégalais de haut niveau – exemple par le Président de la République, le Premier Ministre ou un Ministre – que les travaux du premier jour ne soient trop perturbés, sachant que cela prendrait deux à trois heures de temps. Le scénario retenu est de procéder aux inscriptions avant l'arrivée de la délégation officielle sénégalaise, et dès l'après-midi, se concentrer sur les travaux

Le contenu de l'ordre du jour : Il s'agit des objectifs et du format.

- Les objectifs : Ils existent déjà, mais ils doivent être améliorés, affinés. En ce qui concerne les thèmes sur « l'Eau et la Santé » déjà identifiés et traités lors de l'Atelier, il suffit de les garder tout en ajoutant dans les sous-thèmes du premier thème un volet lié à l'Agriculture.

L'Appendix 7 qui devait nous servir de base de travail pour Novembre n'a pu être rendu que par le ACS du Nigeria, de l'Afrique du Sud et du Cameroun. Donc, tous les ACS continueront la réflexion et propositions pour l'amélioration des objectifs.

Les objectifs devront intégrer la dimension humaine des thèmes retenus. Les déterminants humains dont la culture ont une importance capitale.

Suivant l'exemple du Sénégal lors de l'Atelier, les autres ACS pourront présenter des études de cas permettant de voir ensemble les problèmes communs et d'élaborer ensemble des projets communs.

La structure : Après discussions, la structure qui sera définitivement retenue reconduira les trois groupes thématiques. Ces trois groupes qui réuniront les experts scientifiques et les décideurs produiront ensemble trois projets à partir de leurs discussions à l'attention des bailleurs de fonds.

Les invités potentiels : Il a été rappelé que les cibles privilégiées d'ASADI sont les décideurs politiques qu'il faut rapprocher des experts scientifiques afin que les premiers s'approprient les résultats de recherche des seconds pour le développement de leurs pays. D'où le choix judicieux des deux catégories d'invités.

- Choix des experts : Outre ceux qui ont contribué à l'Atelier et dont il faut évaluer les travaux, il faudra que leur choix suive un processus rigoureux que les ACS se feront le devoir de mener. Pour ce faire, chaque ACS désignera un point focal en son sein qui communiquera avec le personnel responsable de l'organisation d'ASADI III, et plus particulièrement Mmes. Fatmata Thiaw, Chargée de Programme, et Mame Binta Gaye, Administrateur.

Ces points focaux indiqueront des noms d'experts avec leurs CV, experts qui seront d'éventuels intervenants (speakers). Ces experts désignés recevront les Termes de Référence (TDR) qu'ils devront respecter dans les résumés qu'ils soumettront dans un délai impérativement imparti. Ceux qui seront retenus soumettront leur communication et les autres intrants requis dans un second délai. Le respect des conditions des TDR et des délais évitera les retards dans le traitement des communications surtout en matière de traduction, et distribution, etc...

- Choix des décideurs : La définition de « décideur » a fait l'objet de longues discussions. On a retenu que le « décideur politique » peut être un ministre en exercice, un ancien ministre, une personne détenant ou ayant détenu une charge électorale (parlementaire, conseiller municipal, régional, rural, etc). Une telle personne continue à œuvrer et à avoir une influence dans les décisions étatiques. Une telle personne peut se situer dans les sphères nationales, régionales ou internationales et y jouir d'une bonne considération au niveau de la prise de décisions.

Partant de là, les ACS et l'US NAS ont la charge d'identifier de tels décideurs et de communiquer leur noms et coordonnées au Comité d'organisation d'ASADI III.

En ce qui concerne l'ANSTS, le support de l'Etat du Sénégal lui est déjà acquis. Le Ministère des Affaires Etrangères a inscrit la Conférence dans le Calendrier national des activités de l'Etat. Le Ministre de la Recherche Scientifique l'a confirmé à la délégation composée de M. le Recteur Souleymane Niang, Président de l'ANSTS, de M. le Doyen Iba Mar Diop, Secrétaire Perpétuel de l'ANSTS, du Prof. Doudou Ba, Coordonnateur Général d'ASADI III, du Dr. Patrick Kelley de l'US NAS et du Prof. Gogo, représentant l'Académie National des Arts et Sciences du Ghana organisatrice de la prochaine Conférence annuelle.

Dans ce cas, il y aura une ouverture officielle solennelle qui peut prendre deux à trois heures de temps. C'est une des raisons pour laquelle il serait convenable de trouver un orateur de grande renommée tel que M. Kofi Annan, ancien Secrétaire Général de l'ONU, qui est déjà impliqué dans les questions liées à l'eau. Il faudrait alors l'approcher dans les meilleurs délais. Il y a d'autres personnalités de grande envergure qu'il faudrait identifier rapidement. On pourrait s'enquérir de la disponibilité de M. Jacques Diouf, Directeur Général de la FAO, membre de l'ANSTS, d'une personnalité du NEPAD, de Dr. Cheikh Modibo Diarra de l'Union Africaine, et pourquoi pas de M. Bill Gates.

Le choix des invités experts comme décideurs doit se faire sur des bases de compétence scientifiques avérées et d'influence certaines sur les prises de décisions.

- Les bailleurs de fonds : Parmi les invités doivent figurer les bailleurs de fonds parmi lesquels on déjà la Fondation Bill et Melinda Gates à travers l'US NAS, et le CRDI. Il faudrait cibler d'autres bailleurs comme la Banque Mondiale, la FAO, l'UNESCO, etc... Ces bailleurs pourraient financer les projets élaborés par les groupes des décideurs et d'experts d'une part, et par les ACS d'autre part.
- Les communicateurs : L'ANSTS a déjà l'appui des Conseillers en Communication des Ministères des Affaires Etrangères, de l'Hydraulique, de la Santé et celui chargé de la Recherche Scientifique. Il s'agira de voir comment utiliser ces Conseillers afin que l'intérêt suscité par l'Atelier ne s'éteigne d'ici novembre prochain. Il conviendra de fixer les modalités d'interaction avec les média à travers ces Conseillers pour éviter tout dérapage. Il est retenu de produire un Communiqué de Presse dès la fin de l'Atelier.
- Les jeunes académies nationales : On a rappelé la création de récentes ACS et qu'il faudrait inviter afin qu'elles puissent bénéficier de l'expérience tirée d'ASADI.

Un vivier d'invités rapidement mais soigneusement constitué aidera à mettre en place un ordre du jour adéquat. Mais sachant que les décideurs ne peuvent être mobilisés plus d'une journée, on retient un jour ou une demi-journée dédié à une table ronde

réunissant les Ministres, bailleurs de fonds, personnalités étrangères de grande envergure, etc..

Productions : Il a été rappelé le déficit de produits tirés des Conférences d'ASADI. Il est donc retenu :

- L'élaboration de trois projets bien ficelés, conjointement préparés par les experts et les décideurs pour les bailleurs de fonds
- La confection par les ACS de Manuels regroupant les messages qu'elles pourraient remettre aux décideurs.
- Dans le cadre d'ASADI, que les ACS élaborent un guide pour les intervenants (speakers) afin de leur permettre de caler leurs interventions aux TDR et aux objectifs d'ASADI.
- L'élaboration d'un condensé des discussions d'ASADI.

De tels produits pourraient participer à la visibilité des ACS et consolider les acquis tirés d'ASADI.

Evaluations : Il s'agit des évaluations :

- De l'Atelier de mai 2007 : les fiches remises aux participants et dont onze ont été récupérées seront analysées.
- Des experts devant être proposés pour la Conférence de novembre. Un comité veillera à ce que leurs profils et les résumés qu'ils enverront répondent aux TDR de la Conférence.
- De la Conférence à peu près deux mois après sa tenue, pour mesurer son impact sur les décisions étatiques et sur les ultimes bénéficiaires, c'est-à-dire les populations.

S'agissant de l'Atelier, les participants aux travaux de groupe du Jour 2 ont estimé :

- Qu'il faut améliorer la fiche méthodologique qu'ils ont trouvée difficile à interpréter
- Qu'il faut disposer des résumés des communications bien avant
- Qu'il faut rééquilibrer le partage du temps entre les séances plénières et les groupes thématiques : la synthèse n'est pas faite faute de temps
- Qu'il faut augmenter le temps des débats estimé trop bref
- Qu'il faut mettre à niveau les modérateurs avant le début des travaux de groupe
- Qu'il faut évaluer les tâches des groupes jugées trop lourdes par rapport au temps imparti

CONCLUSIONS DE LA REUNION PREPATOIRE ET DE L'ATELIER :

La responsabilité des ACS dans l'organisation des Conférences annuelles d'ASADI a été réaffirmée par le Prof. Ahmadou Lamine Ndiaye, Vice Président de l'ANSTS. Pour ASADI III, la responsabilité incombe à l'ANSTS à travers son Comité d'organisation créé à cet effet, et il devrait en être ainsi pour les autres ACS.

Les réunions d'ASADI regroupent des scientifiques qui travaillent en partenariat. Les ACS ont la compétence d'animation nationale, régionale et continentale et ont la capacité de s'allier des volontés politiques.

Des remerciements ont été fait à l'égard de tous les participants, et particulièrement à l'endroit de ceux qui ont fait des efforts d'entreprendre des voyages pour participer à la rencontre. Les autres collaborateurs incluant les interprètes, le personnel de secrétariat, le personnel temporaire d'appui, ont également été remerciés pour leurs apports à l'Atelier.

La réunion préparatoire et l'atelier ont été clôturés à 13 :30.



ANSTS

ACADEMIE NATIONALE DES SCIENCES ET TECHNIQUES

US-NATIONAL ACADEMIES OF SCIENCES



US-NAS

ASADI III

Troisième Conférence Annuelle sur l'Initiative de Développement des Académies des Sciences d'Afrique
Third African Science Academy Development Initiative

Atelier Préparatoire / Planning Meeting (Hôtel Ngor Diarama, 02 - 04 Mai 2007)

LISTE des PARTICIPANTS

	PRENOM, NOM	INSTITUTION	TEL/FAX/E-MAIL	FONCTION
1	Adama MBAYE	DA / MPHPA	864-53-12 – 884-53-13 sambaye@sentoo.sn	Directeur de l'Assainissement
2	Mamadou NDIAYE	DA / MPHPA	864-53-12 – 884-53-13 Mandiaye2003@yahoo.fr	Chef de Division Assainissement Urbain
3	Samba DIALLO	ANSTS	824-65-23 – 646-67-65 samdia@refer.sn	Président de la Commission Recherche Pathologique
4	Yémou DIENG	Parasitologie / UCAD	563-80-25 Yemoud1@yahoo.fr	Médecin Enseignant - Chercheur
5	Issiaka P. LALEYE	ANSTS / UGB	961-41-63 / 68-67-74 iplaleye@refer.sn	Enseignant – Chercheur Sociologie - Anthropologie

6	Mme Mariane SY FALL	DGPRES / MH	557-37-95 Mamousuy12@yahoo.fr	Ingénieur Hydrogéologue
7	Gatta Soulé BA	DEEC / MEPN	gattasouleba@yahoo.fr	Ingénieur Environnementaliste
8	Aïta SARR SECK	DEEC / MEPN	821—07-25 – 822-62-12 aitasec@yahoo.fr	Biologiste Environnementaliste
9	Seydou NIANG	IFAN / UCAD	825-98-90 / 824-49-18 Seyniang2005@yahoo.sn	Chercheur
10	Ndèye Arame B. FAYE	DRS / MRS	822-92-98 arames@ucad.sn aramefaye@yahoo.com	Directrice de la Recherche Scientifique
11	Ibrahima DIOP	Hydraulique Saint-Louis	634-60-41961-18-13 ibrahima_diope@yahoo.fr	Agent Ministère de l'Hydraulique
12	Saïdou Ibrahime SY	DCMS / ME	824-10-08 / 643-83-34 E.si.sy@laposte.net	Coordonnateur du Foyer Eau - Assainissement – Hygiène
13	Oumar DIALLO	PNES	839-78-36 / 569-86-29 adiallo@sones.sn	Président
14	Cheikh Bécaye GAYE	FST / UCAD	860-43-32 – 425-71-36 Cheikh.gaye@gmail.com	Professeur

15	Patrick KELLEY	NAS - USA	202-334-2650 pkelley@nas.edu	Directeur BASAD / ASADI
16	Bolaji OBADEYI	Niageria Academy of Sciences	nigforumexpert@yahoo.com health-logics@yahoo.com	Academy Representative
17	Eng. Ms.Cecilia OLAJIDE	Ogun. State Water Corporation Nigeria	obolajide@yahoo.com	Ogun State Water Corp
18	Felix M. LUTI	Kenya National Academy of Sciences (KNAS)	+254-722-371-099 fmluti@uonbi.ac.ke	Hon. Secretary , KNAS
19	Benson ESTAMBALE	Kenya National Academy of Sciences (KNAS)	+254-20-272-6765 bestambale@uonbi.ac.ke	Member of Academy
20	ARUP SENGUPTA	LEHIGH University USA	610-758-3539 Arup.sengupta@lehigh.edu	Professor
22	Katherine McClure	US National Academies	202-339-1341 202-339-3861 KMcClure@nas.edu	Senior Program Associate
23	Abdoulaye DIA	ANSTS	825-25-30 639-25-18 abdia@ucad.sn	Directeur de l'Institut des Sciences de la Terre - UCAD -
24	Ahmadou Lamine NDIAYE	ANSTS	849-10-99 / 692-92-56 ahlandiaye@yahoo.fr	Vice-Président, Président de la Section Sciences Agricoles

25	Ijeoma Emenanjo	US NAS	202-334-1748 iemenanjo@nas.edu	Academy Representative
26	Cheikh DIOP	ISE Universite Cheikh Anta DIOP	501 42 61 namorydiop@yahoo.fr	Enseignant - Chercheur
27	Babacar AÏDARA	CONGAD / Allées Ababacar SY	827-95-59 / 445-69-04	Chargé de Programme
28	Woré NDIAYE	ADESC micro jardin	851-14-96 / 488-43-31	Secrétaire
29	Saydil Moukhtar TOURE	ANSTS	820-80-44 / 641-60-14 smtoure@sentoo.sn	Vice –Président de la Section Sciences Agricoles
30	Ousmane FALL	ANSTS	849-10-96 / 544-13-03 Academ.sc@orange.sn fallusmane@yahoo.fr	Directeur de Cabinet
31	Aladji Dieng	SDE	aladji@sde.sn	Directeur Technique
32	Awa Thiam NGOM	PEPAM	859-04-99 832-14-34 Warda0572@yahoo.fr	Responsable IEC
33	Ibrahima Pape.M. DIONE	ONAS	450-91-09 832-35-34 lpmbodione1@yahoo.fr	Chef de Division Laboratoire

34	Doudou BA	ANSTS Coordonnateur Général ASADI III	doudouba@hotmail.com	Vice – Président, Président de la Section Sciences de la Santé
35	Mame Penda G. WADE	Caritas sénégal / CNH	448-28-38 / 834-00-40 Mamependa@gmail.com	Coordinatrice Technique de la Commission Hydraulique
36	Abdoulaye FAYE	FST / UCAD	556-90-41 / abfaye@sentoo.sn	Professeur Enseignant - Chercheur
37	Kaoussou KABA	PARPEBA	941-64-28 / 941-64-27 Parpeba.dir@orange.sn	Directeur
38	Colonel Mor SECK	DPC / MINTEL	dpcsen@hotmail.com	Adjoint Directeur Protection Civile
39	Aminata MARA	MPDDCI	maramyna@yahoo.fr	Chargé de Programme SANTE
40	Mame Codou GUEYE	CERAAS / ISRA / CORAF	Mcodougueye1@yahoo.fr	Researcher
41	Marion Jenkins	Univ California DAVIS	mwjenkins@ucdavis.edu	Professor
42	Jacqueline OLANG	AAS (Kenya)	aas@aasciences.org	Programme Officer, NASAC at the AAS
43	Ndiougou NIANG	CREPA	crepa@sentoo.sn	Directeur Président

44	Serigne FAYE	FST / UCAD	fayes@ucad.sn	Head of Dpt Géologie / FST/ UCAD Enseignant - Chercheur
45	Amadou Thierno GAYE	ESP / UCAD	atgaye@ucad.sn	Directeur Enseignant - Chercheur
46	Serigne Modou FALL	UGB / Girar Del	Smadou2@yahoo.fr	Enseignant – Chercheur Professeur
47	Legendre Bruno	PNES / CST	performances@arc.sn	Coordinateur du Comité Scientifique
48	Bara DIAKHATE	SONES	baradiakhate@yahoo.fr	Chef de Service Planification et Suivi
49	Adrien COLY	UGB	569-12-45 / 961-18-84 acoly@refer.sn	Enseignant – Chercheur Professeur
50	Fatou Maria DRAME	Section Géographie UGB St Louis	566-49-26 Amadrame4@yahoo.fr	Enseignant - Chercheur
51	Adama C. NDIEGUENE	Cons. En communication MRS	849-75-52 cibercisse@yahoo.fr	Conseiller en Communication Ministère de la Recherche Scientifique
52	Oumar FAYE	Direction de la SANTE	katafaye@yahoo.fr	Directeur de la SANTE Enseignant - Chercheur
53	Ousmane FAYE	UCAD / FST	fayeo@orange.sn	Professeur Enseignant - Chercheur

54	Oumar GAYE	UCAD	ogay@refer.sn	Médecin Enseignant - Chercheur
55	Thiane DIOP	Afia FM Journaliste	diophian@yahoo.fr	Journaliste
56	Oussaynou NDIAYE	Journaliste quotidien 1office	Netgaye036@yahoo.fr	Journaliste
57	Awa Niang FALL	Ecole Doctorale Eau qualité et usage UCAD	864-01-04 / 636-93-56 edge@yahoo.fr n-awa@hotmail.com	Secrétaire Scientifique
58	Abdoul Lahat DIOP	OMVS /OMVG	864-27-96 / 571-77-11 almdiop@yahoo.fr	Expert Génie Rural
59	Loly DIOUF	DPIC / MPMPA	864-11-79 lolydiouf@yahoo.fr	Chef Division Hygiène et Qualité de Vie
60	Mamadou A. DIOP	Laboratoire d'analyse numérique UFR Scien.Appliq et Technologie UGB	Ordy-diop@yahoo.fr 961-23-40	Enseignant - Chercheur
61	Aminata CISSE	ANAPROFE	390-15-85 Anaprofe-acn@yahoo.fr	Coordonnatrice
62	Mouhamadou A.NIASS	ANCR PCR Taïba Niassène	842-08-77 / 823-	Président Conseil Rural de Taïba Niassène
63	Souleye WADE	IST / UCAD	825-25-30 / 579-41-47 wadesouleye@sentoo.sn	Professeur Enseignant - Chercheur

64	Dogo SECK	CERAAS /ISRA/CORAF	951-49-93 ceraas@sentoo.sn	Directeur du CERAAS / THIES
65	Abdoulaye SAMB	ANSTS	634-60-41 laysamb@hotmail.com	Professeur Enseignant – Chercheur UCAD
66	Tamsir NDIAYE	OMVS	Tamsir.ndiaye@omvs.org	Directeur de l'Observatoire de l'OMVS
67	Adama KEITA	C.A.R / MNES Centre d'aide récupération	331-51-88 Keitada56@yahoo.fr	Président
68	EI. H. Ibrahima DIOP	ANSTS	644-30-64 ibhdiop@orange.sn	Secrétaire Perpétuel Adjoint ANSTS Doyen Ecole de Médecine EI Hadji I. NIASSE
69	Iba DIOP Mar	ANSTS	849 10 99 / 849 10 96 diopmar@sentoo.sn	Secrétaire Perpétuel ANSTS Recteur Ecole de Médecine EI Hadji I. NIASSE
70	Oussaynou DIA	ANSTS – Responsable scientifique ASADI III	824-67-03 odia@sentoo.sn	Vice – Président Section Sciences et Techniques, Responsable Scientifique ASADI III
71	Adama GAYE	DGPRES / M. Hydraulique	822-21-54 / 443-09-94 adamagay@yahoo.fr	Géographe
72	Franklin N. MUYONJO	UNAS (Uganda)	+256-41-533-044 franklinmuyonjo@unas.or.ug	Programme Officer
73	Alassane Dialy NDIAYE	Vice-Président ANSTS	alassanedialyndiaye@hotmail.com 849-10-99 / 638-68-28	Président Section Sciences et Techniques ANSTS

74	Souleymane NIANG	Président ANSTS	paulng@refer.sn 849-10-99	Président ANSTS
75	Fatmata A. THIAW	Chargée de programme ASADI III	f_thiaw@hotmail.com 849-10-99 / 504-09-39 / 825 28 45	Gestionnaire de Projets / Juriste
76	Mame Bineta GAYE	Administrateur ASADI III	849-10-99 / 450-05-82 mbintagaye@hotmail.com	Agro – Economiste / finances
77	Eugene CLOETE	University of Pretoria	002712-4203265 Eugene.cloete@ac.org	Professor Head of Microbiology Department
78	Diène FAYE	Ministère de l'Hydraulique Senegal	Dienefaye_dhy@yahoo.fr	Directeur de l'Hydraulique rurale
79	Mohamed Fadel NDAW	PEPAM Senegal	Projeau@orange.sn	Coordonnateur du PEPAM : Programme d'eau potable et d'assainissement du Millénaire
80	Xola MATI	Academy of Sciences South Africa	+27 12 843 6496 xola@assaf.org.za	Projects Director
81	Eiman KARAR	Academy of Sciences South Africa	emank@wrc.org.za	WRC
81	Sarah M. TIBATEMWA	National Water and Sewerage Corporation. Quality Control Uganda	+256 41 341144 Sarah.tibatemwa@nwsc.co.ug	Principal Analyst
82	Mathias FONTEH	Cameroon Academy of Sciences	237-774-0863 matfonteh@yahoo.com	Expert

83	David MBAH	Acameroon Academy of Sciences	237-223-974 / 7839141 dambah@yahoo.co.uk	Representative
84	Lauren ALEXANDER	US NAS	01-202-339-2293 lealexander@nas.edu	Responsable Scientifique ASADI III
85	Joseph GOGO	Ghana Academy of Sciences	233 244 355 179 jgogo@gmail.com	Representative
86	Victor GADZEKPO	Ghana Academy of Sciences	233-21-313181 vgadzekpo@yahoo.com	Representative
87	Innocent BUTARE	IDRC Dakar	+221 864 00 00 ibutare@idrc.org.sn	Specialiste de Programme Environnement et ressources naturelles
88	Jacques André NDIONE	Centre de Suivi Ecologique Senegal	Jacques_andre.ndione@cse.sn	Chercheur
89	Saïdou Ibrahima SY	Ministère Education Nationale Senegal	824 10 08 / 643 83 34 Si.sy@laposte.net	DCMS/ME
90	Taïb DIOUF	ANSTS	859 17 35 / 644 68 84 tdiouf@isra.sn	Institut Senegalais de recherches agricoles – ISRA
91	Jean Pierre NDIAYE	ANSTS	859 17 23 pindiaye@isra.sn	ISRA – Senegal
92	Ahmadou WAGUE	ANSTS	864 54 82 wague@refer.sn	ITNA – Université Cheikh Anta Diop Dakar

93	Ousmane KANE	ANSTS	823 77 10/12/13 arct@orange.sn	CRAT / ARCT Dakar
94	Oumar SOCK	ANSTS	864 51 97 / 638 23 71 osock@refer.sn	Prof. UCAD
95	Bhen S. TOGUEBAYE	ANSTS	558 30 47 toguebaye@ucad.sn	Prof. UCAD
96	Safiétou Touré FALL	ANSTS	832 03 19 sfall@refer.sn	PAM
97	Mamadou GUEYE	ANSTS	849 33 21 / 646 77 62 Mamadou.gueye@ird.sn	IRD
98	Oumar SYLLA	UCAD		Prof. Faculté de Médecine et de Pharmacie
99	Mamadou Abdoul DIOP	URF Sc. Appliquée et Technologie Université Gaston Berger de Saint-Louis – Senegal	961-23-40 Ordy-diop@yahoo.fr	Professeur – Chercheur Laboratoire d'analyse numérique