

To: Jean Harman

From: Scott Loveridge (in-country 10/31 – 11/5)
Abdoul Murekezi (in-country 10/18 – 11/5)

Date: November 18, 2010

Subject: IPR Agricultural Economics Program Technical Assistance Trip report

Executive Summary

Malian interest and support for the Agricultural Economics programs at IPR/IFRA Katibougou is evident. Student applications for the thirty available “License” first year slots were 3.5 times higher this year. With wonderful assistance from IPR administration, USAID/Mali program and PROMISAM staff, we convened a meeting of employers to obtain more precise information on priority skill sets they seek among graduates. The forty stakeholders were drawn from private agricultural enterprises, NGOs, project staff, government organizations, and policy analysis organizations. After obtaining the stakeholder inputs, we conducted a curriculum revision session of the “License Program” with IPR faculty and administrators to more closely focus the program on employer priorities. The resulting revised curriculum plan still maintains a mix of technical and business/economics topics, but has been refocused towards a higher number of economics and business courses. Finally, we held a strategy session with the IPR DG and the dean of the faculty of economics and management of the University of Bamako to assure continued progress on implementation and coordination.

TRIP REPORT

IPR/ IFRA Katibougou Agricultural Economics Program Development Project

November 18, 2010

Personnel:

Dr. Scott Loveridge, Professor, Department of Agricultural, Food and Resource Economics, Michigan State University

Dr. Abdoul Murekezi, Assistant Professor, Professor, Department of Agricultural, Food and Resource Economics, Michigan State University

Work Objectives.

1. Student Recruitment & Selection.

- a. Review progress on obtaining high quality applicants for the “License” program inaugurated in 2009.
- b. Help develop guidelines for selection of applicants to the program, with particular attention to gender balance.

2. Program Development and Coordination.

- a. Convene an input-gathering meeting of stakeholders, with focus on potential employers from the private agri-business sector, agricultural-related projects, government, and NGOs.
- b. Assure continued progress on program refinement, implementation, and coordination.

Student Recruitment & Selection.

Student interest in the agricultural economics program is evident. No recruitment outside of Mali is envisioned for the first two or three years to allow faculty to work out any kinks in the program, so its reputation will be high in the nearby countries that are envisioned to be target markets in the medium-term and longer-term. Despite the limited geographic area for recruiting, all available slots were filled by Malians in the 2009 recruiting cycle. In the 2010 cycle, with more lead time available to students selecting options, applications rose from 40 to 143, for a 257% increase. Out of the 143 applicants, 24 were females, i.e. 17%. Applications were reviewed by a team composed of IPR faculty and administrators and MSU. Ultimately thirty five high quality applications were selected, of which thirteen are women. The success rate of women applicants was 37% and was higher than among male applicants. The team discussed strategies for continued progress in attracting applications from qualified females. A publicity campaign of the new program is needed in order to increase the pool of female candidates and the number of qualified applicants. Moreover, for equity reasons, graduates from high schools in the science options: SE (Sciences Exactes), SB (Sciences Biologiques)

and in the technical math and economics option: MTE (Math Technique Economie) should be given the same chance in the selection process.

Program Development and Coordination.

The MSU team felt it would be important to initiate continued dialogue between IPR and potential employers of students graduating from the Agricultural Economics program, so a stakeholder listening session was planned and implemented. The consultants wish to express their sincere appreciation for the team effort from the USAID/Mali staff, IPR colleagues, and PROMISAM staff in identifying and inviting key stakeholders from a good cross-section of employer types. This input from colleagues was invaluable to the overall success of the stakeholder initiative.

A total of forty attended the stakeholder input session on November 3, 2010. A complete proceeding and the list of participants are provided in the appendix 1, but we summarize the event here. After initial opening remarks, stakeholders were divided into small groups according to the type of enterprise they represented. The three groups were:

- Government and policy analysis units
- Private agri-businesses
- Non-profits and project consultants

By grouping participants by enterprise type, we were able to elucidate differences in priorities. Three especially important points emerged. First, the government and policy analysis units were much more interested in “maîtrise” holders than “license” holders, while the opposite was true for the other types of employers. Second, while there was not 100% consensus on this point, the preponderance of opinion was that the overall program needed to train “economics/business students who know about agriculture” rather than “agricultural students who know about economics and business.” Several specific desired skills sets emerged from each group. Third, that business and new enterprise startup skills are especially valued by “license” employers. These inputs informed the IPR curriculum revision meeting held the next day. Appendix 2 gives the proceeding and the list of individuals who participated in the day long November 4 curriculum revision session.

The group first addressed the issue of balance between economics/business courses and other courses in the “Licence” curriculum. A review of the current version of the curriculum revealed 29% of the credits in business and economics, 33% in agricultural techniques, and 37% in other skills (e.g., English, Extension, Sociology, athletics). The entire curriculum of the “License Program” was also reviewed to determine which courses would fulfill high priority employer needs inventoried the previous day, and to identify gap areas. New courses were identified to fill gap areas. The revised curriculum is 43% business and economics, 28% agricultural technology, and 29% other skills. The revised curriculum also presents an advantage in that it introduces economics material earlier in the curriculum so that students who lack interest or skills in economics can more easily transfer to other domains. In making

these changes, the group operated on a consensus basis and it seems all were satisfied with the outcome.

Finally, the consultants met with Fafré Samaké, IPR's DG, to discuss logistical and other issues related to project implementation. While training of two IPR instructors is underway at MSU, there is an immediate shortage of qualified agricultural economics instructors among the IPR faculty. Temporary and visiting faculty can be obtained through existing channels, but the location in Katibougou presents a particular challenge in using this type of instructors. Some contacts were undertaken to identify agricultural economists who live in Mali and who can provide teaching and research support to the new program. A tentative list of agricultural economists in Mali is given in appendix 3.

Levels of pay are mandated by the government, and do not include transport time. Most of the people who are qualified to serve as temporary faculty are located in Bamako. Thus the recommendation is to stick with the current plan of a 30-person project vehicle to transport students to the IPR Annex in Bamako for instruction in business/economics two days per week. The new students in Bamako will require an additional classroom in the Annex of IPR located in Bamako. An old classroom is available but it has been converted to a stable. Some funds are required to paint the room, fix the ceiling, install appropriate electrical, internet, and teaching systems, and purchase furniture. Finally, a small amount of funding is needed to convert an old storage room into a program coordinator and assistant coordinator office.

In addition, the DG stressed the need to complete acquisition of teaching and other materials budgeted in the project. The DG expressed pleasure with the interaction among the stakeholders at the November 3 meeting, and the outlines of a permanent advisory committee and executive council were established.

Towards the end of our work visit in Mali, a meeting with Professor Abdrahmane Sanogo, the dean of the faculty of economics and management of the University of Bamako was held in his office. The goal of this meeting was to discuss the possibility of some faculty members under his leadership to teach economic courses in the new agricultural economics program of IPR/IFRA Katibougou. He promised his support to the new program and would like his faculty to establish long-term partnerships with IPR and MSU. The dean also supported the idea of holding instruction at IPR annex in Bamako.

Annexe 1. Rapport de l'atelier de consolidation du programme de formation en Agroéconomie de l'IPR/IFRA de Katibougou

Liste des abréviations

AMASSA/Afrique Verte	Association Malienne pour la Sécurité et Souveraineté Alimentaires
ANPE	Agence Nationale Pour l'Emploi
AVRDC	Centre International des Légumes (World Vegetable Center)
BRAMALI	Sociétés Brasseries du Mali
CERCAP	Centre d'Etudes et de Renforcement des Capacités d'Analyse et de Plaidoyer
CCIM	Chambre de Commerce et d'Industrie du Mali
CNRA	Comité National de la Recherche Agricole
CRS/Mali	Catholic Relief Service Mali
FEBEVIM/COFENABVI	La Fédération nationale des groupements interprofessionnels du bétail et de la viande (FEBEVIM) et la Confédération des fédérations nationales de la filière bétail viande des pays membres de l'UEMOA (COFENAVI)
CONOESAM	Coordination Nationale des Opérateurs Economiques du Secteur Agroalimentaire au Mali.
CPS/SDR	Cellule de Planification et Statistique du Secteur du Développement Rural
CSA	Commissariat à la Sécurité Alimentaire
DEA	Diplôme d'Études Approfondies
DER SES	Département des Sciences Economiques et Sociales
DESS	Diplôme d'Études Supérieures Spécialisées
DG	Directeur Général
ECOFIL	Programme des Economies des filières
IER	Institut d'Economie Rurale
IICEM	Initiatives Intégrées pour la Croissance Économique au Mali
IPR/IFRA	Institut Polytechnique Rural/Institut de Formation et de Recherche Appliquée
LP	Licence Professionnelle
MP/MS	Master Professionnel/Master Scientifique
NBB	Nouvelle Brasserie de BAMAKO
ORO/AOC – Mali	Observatoire Régional de l'Oignon en Afrique de l'Ouest et du Centre
PCDA	Projet de Compétitivité et de Diversification Agricole
PROMISAM	Projet de Mobilisation des Initiatives en Matière de Sécurité Alimentaires au Mali
SUKALA	Sucrerie du Kala Supérieur (Compagnie Sucrière du Mali)
UCL	Université Catholique de Louvain (Belgique)
USAID	Agence des États-Unis pour le Développement International
SODOUF	Société Doucouré et Frères (Aviculture)

Le mercredi 03 novembre 2010, à l'hôtel Massaley de Bamako s'est tenu un atelier de réflexion sur la consolidation du programme de formation en Agroéconomie de l'IPR/IFRA de Katibougou.

L'atelier a été initié par l'IPR/IFRA de Katibougou et l'Université d'Etat de Michigan (MSU) des USA, à travers le projet PROMISAM avec l'appui de l'USAID.

L'atelier avait pour objectif général d'analyser les stratégies d'amélioration de la qualité du nouveau programme d'Agroéconomie à travers une meilleure prise en compte des problèmes auxquels les différents partenaires font face dans les différentes composantes du secteur agroalimentaire au Mali.

Il avait pour objectifs spécifiques :

- Identifier les problèmes auxquels les employeurs des futurs sortants du nouveau programme font face ;
- Identifier les capacités spécifiques ou compétences requises que les futurs sortants du programme devraient acquérir.

La cérémonie d'ouverture a été marquée par le discours du Directeur Général de l'IPR/IFRA, le Pr Fafré Samaké. D'abord, il a tenu à remercier l'USAID et le projet PROMISAM pour l'organisation du présent atelier. Ensuite, il a insisté sur le contexte de l'ouverture de la filière en Agroéconomie, le rôle que devraient jouer les futurs diplômés du programme dans les différents secteurs de l'économie nationale et souhaité que ledit atelier soit le début d'un partenariat fécond entre l'IPR/IFRA et les utilisateurs.

Puis il y eut la présentation des participants (voir liste) et la mise en place du bureau de l'atelier composé comme suit :

- Président : M. Amadou Samaké, IER/ECOFIL ;
- Rapporteur général : M. Kardigué Coulibaly, IPR/IFRA Katibougou ;
- Facilitateurs : M. Souleymane Kouyaté (IPR/IFRA) et M. Abdoul Murekezi (MSU).

La discussion du programme a fait ressortir la nécessité d'une présentation aux participants du programme de formation de ladite filière approuvé en juillet 2009. Cette présentation, qui a été faite par le Pr Souleymane Kouyaté, Coordinateur du Programme, a porté sur :

- La genèse du programme ;
- Le contexte et le cadre de sa mise en application caractérisés par le passage de l'enseignement supérieur au système LMD (Licence – Master – Doctorat);
- les niveaux de formation envisagés : Licence Professionnelle, Master professionnel;
- les unités d'enseignement retenues aux différents grades;
- les options du grade de Master.

Les débats qui se sont ensuivis ont porté sur des questions et des suggestions.

Les questions ont concerné :

- le partenariat avec d'autres institutions et les rapports avec d'autres types de formation ;
- le démarrage de la formation pour les professionnels et les possibilités de formation à distance ;
- les conditions d'accès et durées de formation ;
- la prise en compte de modules tels que la santé animale, la création d'entreprises, les formations juridiques ;
- l'adéquation avec les standards internationaux ;
- la base (agricole ou économique) de la formation ;

Les suggestions ont concerné :

- le choix judicieux du personnel enseignant ;
- la recherche d'autres outils didactiques et les stages en entreprises ;
- la prise en compte des techniques bancaires, de la comptabilité agricole ;
- l'enseignement de la macroéconomie au même titre que la microéconomie ;
- la gestion des stages en entreprises ;
- l'augmentation des heures allouées à la statistique ;
- la dissociation de l'informatique et de l'économétrie.

La 2^e présentation, faite par Mme Hourt Amandine, représentante du groupe AMI (le groupe est composé des Grands Moulins du Mali, de la Grande Confiserie du Mali, de la Société des Eaux Minérales du Mali et de GAM-Transit), a mis l'accent sur les contraintes rencontrées par les entreprises privées, notamment :

- les coûts de transport ;
- la concurrence des entreprises informelles ;
- le développement de nouveaux produits répondant aux besoins du marché ;
- la transformation des produits ;

Là aussi des propositions pertinentes ont été faites. Celles-ci ont trait :

- à la prise en compte de la qualification professionnelle, du coût de l'énergie ; de l'économie agroalimentaire, de l'analyse prospective ;
- à l'aménagement des pâturages, à la santé animale ;
- aux aspects banques, finances, microfinance.
- le déroulement des stages dans des entreprises de types différents ;
- les aspects juridiques ;
- le volet communication

Après ces discussions, les participants se sont constitués en 3 groupes de travail qui ont traité les mêmes thèmes, à savoir :

1. Les problèmes auxquels les employeurs potentiels des futurs sortants du programme font face
2. Les capacités spécifiques ou compétences requises que les futurs sortants du programme devraient acquérir au cours de la formation.

Les groupes ont été formés en fonction des entités représentées :

- Groupe I : Structures étatiques et institutions de recherche
- Groupe II : Entreprises agro-alimentaires et institutions financières

- Groupe III : Projets de développement et ONG.

Les résultats des travaux des groupes, présentés et discutés en plénière, sont les suivants.

Groupe I

- 1.1. Faible prise en compte de la dimension économique dans la conception des projets de recherche
 - 1.2. Absence d'analyse économique pour orienter les décisions politiques en mat de sécurité alimentaire
 - 1.3. Faible prise en compte des aspects genre dans le secteur agricole
-
- 2.1. Collecter et analyser les données statistiques et dégager des tendances par une interprétation (MP/MS)
 - 2.2. Monter un plan d'affaires pour convaincre un financier éventuel (MP/MS)
 - 2.3. Capacité de conduire une étude de rentabilité (économique et financière) d'une activité agricole (MP/MS)
 - 2.4. Etre capable de suivi-évaluation des projets de développement agricole (MP/MS)
 - 2.5. Analyse économique et financière d'une filière agricole (chaîne de valeur) /M
 - 2.6. Analyser et formuler des politiques, normes et pratiques de développement agricole (M)
 - 2.7. Faire une typologie des exploitations agricoles (M)
 - 2.8. Analyser un bilan comptable et financier d'une entreprise agricole (M)
 - 2.9. Collecte de données de recensement et d'enquêtes agricoles (LP)
 - 2.10. Réaliser des enquêtes socio-économiques (LP)
 - 2.11. Elaborer un compte d'exploitation, un bilan, un compte de perte et profit (LP)
 - 2.12. Déterminer les coûts de production d'une exploitation agricole
 - 2.13. Elaborer un compte d'exploitation prévisionnel
 - 2.14. Elaboration d'outils de collecte de données
 - 2.15. Traitement informatisé des données d'enquêtes
 - 2.16. Rédiger des rapports (d'enquêtes, etc.)

Groupe II

1. Gestion des pâturages (agropastoralistes)
2. Techniques de production d'aliments bétail et volaille
3. Planification stratégique de projets
4. Montage de projets (business plan), suivi-évaluation et communication
5. Analyse des coûts de production
6. Etude et analyse de marché
7. Etude de la valorisation des sous-produits
8. Certification des produits locaux
9. Gestion des ressources humaines
10. Etude prospective et planification
11. Analyse de fiabilité de nouvelles technologies
12. Réalisation de projets sur les sous-produits agricoles

Groupe III

- 1.1. Etude d'impact environnemental
- 1.2. Analyse Genre
- 1.3. Analyse/diagnostic du milieu

- 2.1. Analyse des marchés. Collecte de l'information fiable et interprétation
- 2.2. Conférences sur les problématiques (approche de son entreprise, vision, politique)
- 2.3. Coupler sécurité alimentaire et souveraineté alimentaire
- 2.4. Prévoir des TD, TP, voyages d'études pour mieux percevoir les changements climatiques et adaptations
- 2.5. Questions institutionnelles (qualité des produits)
- 2.6 Micro-finance
- 2.7 Droit foncier, commercial, environnemental

Ces différents points devront être examinés par un groupe d'enseignants de MSU et de l'IPR/IFRA de Katibougou en vue de leur prise en compte dans les curricula et dans la formation.

Les participants ont beaucoup insisté sur la qualité de la formation, gage de l'employabilité des futurs diplômés du programme.

Enfin, les participants ont tenu à remercier l'USAID et le PROMISAM pour leur appui financier et technique ayant permis la tenue de l'atelier.

Fait à Bamako, le 03 novembre 2010

L'atelier

Liste des participants à l'atelier du 3 Novembre 2010

N°	Prénoms et noms	Services	Téléphone	E-mail
1.	Koman BARRY	AMASSA/Afrique Verte	76 01 19 55	afriqueverttekayes@yahoo.fr
2.	Khady CAMARA	ORO/AOC – Mali		khadycamara@yahoo.fr
3.	Kardigué COULIBALY	IPR/IFRA	76 47 06 93	ckardigue@yahoo.fr
4.	Oumar COULIBALY	CPS/SDR	76 01 72 69	oumarmcc@yahoo.fr
5.	Moussa COULIBALY	COFENABVI/FEBEVIM		bamoussacoulibaly@yahoo.fr
6.	Nango DEMBELE	PROMISAM	20 22 34 19	dembele@msu.edu
7.	Idrissa Simbo DIAKITE	BRAMALI SA	66 54 96 10	environnement@bramali.com
8.	Boniface DIALLO	CARE Mali	66 75 43 34	boniml@yahoo.fr
9.	Boubacar DIALLO	PROMISAM		diallob@msu.edu
10.	Mamadou DIALLO	CRS/Mali	76 40 93 07	dialoski2003@yahoo.fr
11.	Baou DIANE	USAID	20 70 26 55	bdiane@usaid.gov
12.	Mme Dicko Bassa DIANE	CSA	20 29 15 36	dickobassadiane@yahoo.fr
13.	Fousséni DIARRA	SUKALA-SA	73 29 19 26	
14.	Mamadou M. DIARRA	IPR/IFRA	66 73 49 86	madoumdiarra@yahoo.fr
15.	Moussa DIOURTE	ANPE		mkatogo@yahoo.fr
16.	Jean F. GUAY	IICEM/USAID	76 40 26 77	jfguay@iicem.org
17.	Hamadoun GUINDO	PROMISAM		
18.	Amandine HOURT	Grands Moulins du Mali/groupe AMI	65 73 15 01	rptf@groupeami.net
19.	Souleymane KOUYATE	IPR/IFRA	66 73 06 33	soulkouyabko@yahoo.fr
20.	Scott LOVERIDGE	MSU		loveridge@msu.edu
21.	Boubacar MACALOU	CERCAP	76 41 08 77 /66 74 80 68	macalou_m@yahoo.com
22.	Mohamed Lamine MAKALOU	PCDA	66 45 30 60	mohamak@hotmail.com
23.	Fily MALLE	CCIM	66 71 97 32	filymalle@yahoo.fr
24.	Abdoul MUREKEZI	MSU		murekezi@msu.edu
25.	Souleymane NIMAGA	CONOESAM	66 72 00 23	
26.	Albert ROUAMBA	AVRDC	73 28 76 63	albert.rouamba@worldueg.org
27.	Amadou SAMAKE	IER/ECOFIL	76 45 65 76	a.samake@yahoo.fr
28.	Fafré SAMAKE	IPR/IFRA	21 26 20 12	samfafré@yahoo.fr
29.	Mamadou SANGARE	IPR/IFRA	69 58 37 15	madousang@hotmail.fr
30.	Nadou Paul SANOGO	IPR/IFRA	76 95 65 29	nadou54@yahoo.fr

31.	Yaya SANOGO	SODOUF	76 02 43 50	sanogoyafam78@yahoo.fr
32.	Yacouba SANTARA	USAID	20 70 27 12	ysantara@usaid.gov
33.	Baba SY	NBB	76 40 68 92	b.sy@nbbmali.com
34.	Bino TEME	IER		
35.	Ely TERRA	NYESIGISO	66 75 90 04	ely@nyesigiso.org
36.	Boubacar Sabane TOURE	Office du Niger	66 73 49 43	boubacarsabanetoure@yahoo.fr
37.	Abdrahmane TRAORE	PROMISAM		
38.	Adama TRAORE	CNRA	76 46 26 64	
39.	Faira TRAORE	KAFO JIGINEW	79 05 59 46	fairatraore@yahoo.fr
40.	Modibo TRAORE	USAID	20 70 27 03	motraore@usaid.gov

Liste des groupes de travail

Groupe I Structures étatiques et institutions de recherche	Groupe II Entreprises agro-alimentaires et institutions financières	Groupe III Projets de développement et ONG
Moussa DIOURTE, ANPE Mamadou SANGARE, IPR/IFRA Nadou Paul SANOGO, IPR/IFRA Mamadou Moussa DIARRA, IPR/IFRA Albert ROUAMBA, AVRDC Oumar COULIBALY, CPS/SDR Boubacar Sabane TOURE, ON Boubacar MACALOU, CERCAP Mme Dicko Bassa DIANE, CSA	Idrissa Simbo DIAKITE, BRAMALI SA Fousséni DIARRA, SUKALA SA Yaya SANOGO, SODOUF Souleymane NIMAGA, CONOESAM Dr Moussa COULIBALY, COFENABVI/FEBEVIM Khady CAMARA, ORO/AOC Mali Ely TERRA, NYESIGISO	Koman BARRY, AMASSA/Afrique Verte Boubacar DIALLO, PROMISAM Mamadou DIALLO, CRS Mali Modibo TRAORE, USAID Mohamed Lamine MAKALOU, PCDA Boniface DIALLO, CARE Mali

Annexe 2. Compte rendu de la rencontre relative à la prise en compte des recommandations de l'atelier de consolidation du programme de formation en Agroéconomie de l'IPR/IFRA de Katibougou

Le jeudi 04 novembre 2010 dans les locaux de l'Annexe IPR/IFRA de Bamako s'est tenue une rencontre de professionnels de l'éducation consacrée à la prise en compte des recommandations de l'atelier de consolidation du programme de formation en Agroéconomie de l'IPR/IFRA de Katibougou. Ont pris part à cette rencontre :

1. Scott Loveridge, MSU
2. Abdoul Murekezi, MSU
3. Boubacar Macalou, Directeur CERCAP
4. Fafré Samaké, Directeur Général IPR/IFRA
5. Kardigué Coulibaly, Chef Département des Sciences Economiques et Sociales, IPR/IFRA
6. Nadou Paul Sanogo, Chef Département des Sciences et Techniques Agricoles, IPR/IFRA
7. Mamadou Moussa Diarra, Chef Département des Sciences et Techniques d'Elevage, IPR/IFRA
8. Mamadou Sangaré, Chef Département des Sciences et Techniques Forestières et du Génie Rural, IPR/IFRA
9. Souleymane Kouyaté, DER SES IPR/IFRA, Coordinateur du Programme de formation en Agroéconomie
10. Mme Sissoko Dioundioun Diallo, DER SES IPR/IFRA
11. Mme Coulibaly Kadiatou Mallé, DER SES IPR/IFRA
12. Mme Soumano Pinda Cissé, DER SES IPR/IFRA
13. Manfa Kéita, DER SES IPR/IFRA.

La méthodologie suivante a été adoptée :

- Analyse point par point des suggestions de l'atelier des partenaires
- Détermination des modules de spécialité, des modules techniques et des autres modules de formation de la licence professionnelle en agroéconomie
- Réexamen du Programme de 2009 par semestre
- Détermination des modules prenant en compte les propositions faites
- Insertion de nouveaux modules
- Attribution de volumes horaires et de crédits
- Prise en compte des propositions faites par le groupe de MSU

Ainsi, il a été obtenu un programme complètement modifié, mieux adapté et prenant en compte les desiderata des futurs utilisateurs, qui sera mis en forme et exécuté par les Coordinateurs et plus tard soumis au Conseil de Perfectionnement de l'IPR/IFRA (organe statuant sur les programmes et comprenant les représentants des enseignants et chercheurs de l'Institut, des services et organismes professionnels et des employeurs des diplômés de l'Institut).

Liste des participants à la rencontre du 4 Novembre 2010

N°	Prénoms et noms	Fonction/Service	Téléphone	E-mail
1.	Scott LOVERIDGE	Prof. Economie agricole MSU		loveridge@msu.edu
2.	Abdou MUREKEZI	Prof. Economie agricole MSU		murekezi@msu.edu
3.	Boubacar MACALOU	Directeur CERCAP	76 41 08 77 /66 74 80 68	macalou_m@yahoo.com
4.	Fafré SAMAKE	Directeur Général IPR/IFRA	76 02 84 10	samfatre@yahoo.fr
5.	Kardigué COULIBALY	Chef Dép. Sc. Econ. Et Sociales	76 47 06 93	ckardigue@yahoo.fr
6.	Nadou Paul SANOGO	Chef Dép. Agronomie	76 95 65 29	nadou54@yahoo.fr
7.	Mamadou M. DIARRA	Chef Dép. Elevage	66 73 49 86	Madoumdiarra@yahoo.fr
8.	Mamadou SANGARE	Chef Dép. Eaux et Forêts et Génie rural	76 38 33 50	madousang@hotmail.fr
9.	Souleymane KOUYATE	Coordinateur Agroéconomie	66 73 06 33	soulkouyabko@yahoo.fr
10.	Mme Sissoko Dioundioun Diallo	Chargée cours Gestion et Economie rurale	76 31 89 01	dioundioun@yahoo.fr
11.	Mme Coulibaly Kadiatou Mallé	Chargée cours Gestion et Economie rurale	75 17 36 22	Kadimalle2006@yahoo.fr
12.	Mme Soumano Pinda Cissé	Chargée cours Informatique	76 11 92 08	cisspinda@yahoo.fr
13.	Manfa Kéita	Chargé cours Maths, Statistique, Informatique	66 69 76 39	kmanfa@yahoo.fr

Annexe 3. Répertoire provisoire des agroéconomistes au Mali

	Noms de l'individu	Nom de l'institution où l'individu travaille et sa position	Contacts : adresse postale, téléphone et email	Diplôme obtenu	Date d'obtention du diplôme	Pays et l'université où la personne a obtenu son diplôme	Champ de spécialisation
1	Bino Témé	IER, Directeur Général	258 Avenue Mohamed V, Bamako Tel: (223)2222606 Email: bino.teme@ier.ml	Doctorat	1985	France, Université de Dijon	
2	Lamissa Diakite		258 Avenue Mohamed V, Bamako Email: lamissa.diakite@ier.ml	Doctorat		Burkina Faso, Ougadougou	
3	Apha Maiga	Office du Niger		Doctorat		USA, Purdue State University	
4	Yenizé KONE	Primature		Doctorat			
5	Urbain DEMBELE	IER CRRA-SIKASSO	76420849				
6	Hamady DJOUARA	PAFICOT, Bamako				Mali, Mandé Bukary	
7	Aminata SIDIBE	IER CRRA-Sotuba				Mali, Mandé Bukary	
8	Amadou Samake	IER/ECOFIL	258 Avenue Mohamed V, Bamako			Nigeria	
9	Alpha Kergna	IER/ECOFIL		Master		USA	
10	Youssouf Cisse	IER/ECOFIL		Etudiant doctoral			
11	Salif DIARRA	OMA		Master		USA	
12	Souleymane Kouyate	IPR/IFRA Katibougou	Tel : 66730633 Email : soulkouyabko@yahoo.fr	Doctorat		RUSSIE	Economie agricole
13	Belco Tamboura	IPR/IFRA Katibougou	BP 06 Koulikoro Tel : 76494227 Email : btamboura@caramail.com	Master Master	1983 2000	USA, Université de Vermont Hollande, Wageningen Agricultural University	Gestion des Entreprises Agricoles Management of Agricultural Knowledge Systems (MAKS)

14	Dioudioun Diallo	IPR/IFRA Katibougou	Tel : 76 31 89 01 Email: dioundioun@yahoo.fr	DEA	2005	Mali, Université MANDE BUKARI de Bamako	Economie Rurale
15	Pinda Cisse	IPR/IFRA Katibougou	Tel : 76 11 92 08 Email : cisspinda@yahoo.fr				
16	Kadiatou Malle	IPR/IFRA Katibougou	Tél. 75 17 36 22 Email: kadimalle2006@yahoo.fr	DES DEA	2001 2010	UCL Belgique Université Laval (UL), Canada	Économie Rurale Agroforesterie
17	Nango Dembele	MSU/PROMISA M	Tel : 76317199 Email : dembele@msu.edu	Doctorat	1994	USA, Michigan State University	Analyse des prix et marchés agricole ; Développement international
18	Boubakar Diallo	MSU/PROMISA M	Tel : 78263190 Email : diallob@msu.edu	Doctorat	2001	USA, University of Connecticut	Economie Agricole et analyse de l'offre
19	Bourema Kone	IER	Email: kone_b@yahoo.fr	DEA DEA et etudiant doctoral	2004 2007	Belgique, UCL with Universite de Gembloux Universite de Gembloux	Economie et sociologie Rurale Economie et développement
20	Mande Sadjia Keita	FAO					
21	Mariam Diarra	IER/ECOFIL		Master		Mali, Mande Bukary	Economie rurale
22	Famory Sinaba	IER-CRRA/Mopti		Etudiant doctoral		Belgique, Université de Leuven	
23	Bouba Maiga	IER- CRRA/NIONO		Master		Mali, Mande Bukary	Economie rurale
24	Zeinabou Dramé	IER/ECOFIL		Master	2008	Belgique, UCL/Gembloux	Economie et sociologie rurale
25	Aliou Bamamou Maiga			Doctorat	1995	Ecole Supérieure d'Economie rurale	