

GUINEA

A. LIST OF NEW PROJECTS

Code	Title	Partners
GN-1	Appui a la filiere Riz en Basse Guinee	AFD / Government of Guinea (GoG)
GN-2	Projet de difuusion du Riz NERICA	AfDB / GoG
GN-3	Evaluation du potentiel de Bas Fonds en Guinée Forestière	FAO
GN-4	Amélioration de la production de riz et de légumes en Guinée	FAO / South Africa
GN-5	Intensification, diversification et valorisation de la production agricole	FAO / Italy
GN-6	Réalisation et mise en valeur d'aménagement hydro-agricole	FAO / Spain
GN-7	Assistance agricole d'urgence pour l'amélioration de la sécurité alimentaire des populations rurales affectées par la hausse des prix des denrées alimentaires en Guinée	FAO / Italy
GN-8	Fourniture d'intrants aux populations vulnérables dans le cadre de l'Initiative contre la flambée des prix des denrées alimentaires (ISFP)	FAO
GN-9	Projet de développement agricole durable en Guinée-Forestière (PRODAD GF)	IFAD / GoG
GN-10	Le projet d'appui au développement rural en Basse-Guinée (PADER BGN)	IFAD / GoG
GN-11	Le programme participatif de développement rural en Haute-Guinée	IFAD / GoG
GN-12	Upper Guinea Rural Development Support Project (PADERGHG)	AfDB / GoG
GN-13	PDRI de Telimélé	IDB / BID / OPEC / GoG
GN-14	BDRI de Kakossa	IDB / BID / GoG
GN-15	PDRI Fouta Djallon	IDB / BID / GoG
GN-16	PDRI Haute Guinée Ouest	IDB / BID / GoG
GN-17	PDRI de Dubréka	IDB / BID / GoG
GN-18	Protracted relief and rehabilitation operation (PRRO)	WFP
GN-19	Support to "Post-Conflict Transition in Forest Guinea Region"	Japan
GN-20	Country Programme - Guinea (2007-2011)	
GN-21	Guinea Emergency Food Crisis Response Program (GEFCRP)	World Bank
GN-22	Projet de Développement de la Riziculture irriguée en Guinee Forestière (PDRiGF)	AFD
GN-23	Development Study for Sustainable Rural Development in Middle and Upper Guinea	JICA
GN-24	NERICA rice dissemination project	AFRICA RICE
GN-25	Stress-tolerant rice for poor farmers in Africa and South Asia	AFRICA RICE
GN-26	Developing the next generation of new rice varieties for sub-Saharan Africa and Southeast Asia	AFRICA RICE
GN-27	Interspecific Hybridization Project	AFRICA RICE
GN-28	Physiological and genetic investigation of agronomic characteristics in rice	AFRICA RICE
GN-29	Enhancing smallholder access to NERICA in WCA	AFRICA RICE
1	Projet de Mécanisation de la culture irriguée et de Gestion des Eaux des Plaines de Sonfonia (PMCI GEPS)	JICA
2	Projet de Petite Irrigation Tougué/Dabola	
3	Projet d'urgence à la sécurité alimentaire	
4	Cyber Semence	
5	Programme d'Appui aux Acteurs des Filières Agricoles (PNAAFA)	BID, OFID
6	Programme Agricole Régional de Cultures Irriguées	
7	WAAP- 1C	

B. UPDATED SIEM

(old version)

GUINEA	Policy / institutional	Infrastructure	Human resource capacity	Provision / support	Information / knowledge	Unclassified
Seed			GN-2 (1,R2) GN-24 (1) GN-25 (1) GN-26 (1) GN-27 (1) GN-28 (1)	GN-7 (3) GN-8 (3) GN-21 (3)		
Fertilizer				GN-21 (3)		
Irrigation / water management		GN-1 (1), GN-4 (1) GN-5 (1,2), GN-6 (1) GN-9 (1), GN-10 (3) GN-11 , GN-12 (R1) GN-13 (1), GN-14 (1) GN-15 (1), GN-16 (1) GN-17 (1)				
On (farm technology dissemination		GN-5 (4) GN-9	GN-5 (3), GN-6 (2) GN-7 (4), GN-8 (4) GN-16 (5), GN-19 (1)	GN-13 (3) GN-14 (4)	GN-1 (4)	GN-1 (2)

Mechanization						
Quality improvement		GN-4 (2) GN-9	GN-10 (1) GN-29 (1)			
Access to market		GN-2 (R4) GN-12 (R5) GN-13 (1)	GN-10 (1)			GN-5 (6)
Access to credit		GN-5 (5)		GN-5 GN-6 GN-10 (4)		
Overall policy tools	GN-1 (3) GN-23			GN-21 (1)		
Unclassified	GN-12 (R6) GN-23	GN-6 GN-11 GN-15 (3,4,5) GN-16 (2,4) GN-17 (2,3)	GN-10 (1) GN-11 GN-23	GN-7 (3) GN-8 (3) GN-13 (4) GN-14 (5)	GN-3	

C. NEEDS SIEM

	Politique / Institutionnel	Infrastructures	Capacité en ressources humaines	Approvisionnement / Appui	Informations / connaissances	OBS
Semences	Textes d'application, Loi de certification, Homologation			ETAT(Garantie de Financement, subvention et Appui technique), Privé (Importation, Multiplication et Distribution),		Besoins en ressources humaines (Recherche et Vulgarisation), SIM Intrans en étude avec association des importateurs et Africa Rice
Engrais		Appui à la construction d'une unité de conditionnement des engrais		ETAT(Garantie de Financement, subvention et Appui technique), Privé (Importation, et Distribution)		
Diffusion des technologies aux champs (Recherche et Vulgarisation)	Développement de logique contractuelle et inter professionnel entre les acteurs de la filière	Réhabilitation de 6 stations de recherche, de 4 centres semenciers et 3 centres d'appui à la vulgarisation	6 Thésards à former, Recrutement de 50 Ingénieurs de Recherche, 6 Masters et 6 Techniciens, 300 Vulgarisateurs	Introduction et évaluation variétales pour le Riz à grains éfiles, aromatisés et gonflants	Appui à la reconstitution de la pureté variétale, production de 115 tonnes de pré-base et base	les besoins de formation pour les techniciens au niveau de la recherche à réévaluer
Mécanisation	Manque de stratégie nationale	Implantation de 10 rizeries de faible et moyenne capacités (25 000 tonnes), Importation ou fabrication des équipements post-récolte (Moissonese Batteuses, Batteuses, Etuveuses, Décortiqueuses				Equipement de préparation de sol et de post-récolte à quantifier
Amélioration de la qualité		Implantation de 10 rizeries de faible et moyenne capacités (25 000 tonnes)				l'installation des rizeries participe à l'amélioration de la qualité

Accès au marché	Structuration des acteurs de l'aval de la filière riz	Construction de 1000 Magasins de stockage pour 100 000 T de paddy, rehabilitation de 6 marchés transfrontaliers (Sinkon, Sareboido, Nongoa, lola, Kouremalen), Appui à la construction d'un magasin de riz dans chacune des 33 Préfecture, Appui à la construction d'un magasin d'intérêt national à Kabgelen, Réalisation de 3000 Km de pistes rurales dans les zones à fort potentiel de développement de la riziculture, Appui au développement des moyens intermédiaires de transport en milieu rural, Réalisation de 1000 metre linéaire (ml) d'ouvrages de franchisement dans les zones de commercialisation, Mise en oeuvre d'un projet d'entretien de 1500 km de pistes rurales, Entretien de 1000 ml d'ouvrages de franchissement			SIM	l'installation des rizeries participe à l'amélioration de la qualité et l'accès au marché
Accès au crédit						pas de crédit approprié pour les producteurs
Instruments de politique générale	Exonération des droits de douane sur les intrants et équipements agricoles					Veiller à l'application des textes d'exonération, veiller au Respect de l'engagement sur la déclaration de Maputo (Allocation de 10 % du budget national au secteur agricole), Réformes institutionnelles pour aller à l'aide budgétaire et à l'approche sectorielle
Autres						

D. SIEM WHICH HIGHLIGHTS THE GAP

Guinée	Politique / Institutionnel	Infrastructures	Capacité en ressources humaines	Approvisionnement / Appui	Informations / connaissances	OBS
Semences		Aires de battage et de séchage, Magasins de stockage de semences, comptoirs de vente,		ligne de crédit pour production et acquisition de semences	Besoins en ressources humaines (Recherche et Vulgarisation), SIM Intransit en étude avec association des importateurs et Africa Rice	
Engrais		Appui à la construction d'une unité de conditionnement des engrais et réseaux de distribution			Techniques d'application	
Irrigation / gestion de l'eau		131 000 ha restent à aménager sur une période de 10 ans			Renforcement des compétences des structures publiques, privées et bénéficiaires, Chercheurs, Vulgarisateur et Producteur en gestion de l'eau	
Diffusion des technologies aux champs (Recherche et Vulgarisation)		Rehabilitation et équipement des centres de formations et de vulgarisation de Yatia, Bamban, Tindo	les besoins de formation pour les techniciens au niveau de la recherche à réévaluer			

Mécanisation	Elaboration d'une stratégie nationale de mécanisation de la riziculture	Equipement de préparation de sol et de post-recolte à quantifier. Création d'un centre de formation professionnelle de machinisme, rehabilitation et équipement des centres de perfectionnement	Personnel d'encadrement	Equipements de préparation de sol et de post-recolte à quantifier	Renforcement des capacité de tous les acteurs	
Amélioration de la qualité	Définition de normes de qualité	l'instalation des rizeries participe à l'amélioration de la qualité et l'accès au marché			Formation des femmes en techniques de conservation, d'etuvage et de decortilage	
Accès au marché	création d'un fonds de commercialisation	Construction de 1000 Magasins de stockage pour 100 000 T de paddy, rehabilitation de 6 marchés transfrontaliers (Sinkon, Sareboido, Nongoa, lola, Kouremalen), Appui à la construction d'un magasin de riz dans chacune des 33 Préfecture, Appui à la construction d'un magasin d'intérêt national à Kabgelen, Réalisation de 3000 Km de pistes rurales dans les zones à fort potentiel de développement de la riziculture, Appui au développement des moyens intermédiaires de transport en milieu rural, Réalisation de 1000 metre linéaire (ml) d'ouvrages de franchissement dans les zones de commercialisation, Mise en oeuvre d'un projet d'entretien de 1500 km de pistes rurales, Entretien de 1000 ml d'ouvrages de franchissement		Stock de sécurité alimentaire		

Accès au crédit	Mise en place d'une ligne de crédit bonifié pour toute la chaîne de valeur					
Instruments de politique générale	Veiller à l'application des textes d'exonération, veiller au Respect de l'engagement sur la déclaration de Maputo (Allocation de10 % du budget national au secteur agricole), Réformes institutionnelles pour aller à l'aide budgétaire et à l'approche sectorielle					
Autres (Protection mangrove, Agro-Foresterie , Piste d'accès, Pistes Rurales)						

E. SIEM WHICH HIGHLIGHTS THE PRIORITY CELLS

Guinée	Politique / Institutionnel	Infrastructures	Capacité en ressources humaines	Approvisionnement / Appui	Informations / connaissances	OBS
Semences				ligne de crédit pour production et acquisition de semences P1		
Engrais		Appui à la construction d'une unité de conditionnement des engrais et reseaux de distribution P2				
Irrigation / gestion de l'eau		131 000 ha restent à aménager sur une période de 10 ans P3				
Diffusion des technologies aux champs (Recherche et Vulgarisation)			les besoins de formation pour les techniciens au niveau de la recherche à réévaluer P4			
Mécanisation				Equipements de préparation de sol et de post-recolte à quantifier P5		
Amélioration de la qualité						
Accès au marché		Réalisation de 3000 Km de pistes rurales dans les zones à fort potentiel de développement de la riziculture P6				

Accès au crédit						
Instruments de politique générale						
Autres (Protection mangrove, Agro-Foresterie , Piste d'accès, Pistes Rurales)						

F. LIST OF PROJECT TITLES WITH POTENTIAL SOURCE OF FUNDING

(NO INFO)