

Document: EB 2010/100/R.14/Rev.2
Agenda: 13(a)(iii)
Date: 16 December 2010
Distribution: Public
Original: English

E



President's report

Proposed loan and grant to the Republic of Mali for the

Fostering Agricultural Productivity Project

Note to Executive Board representatives

Focal points:

Technical questions:

Léopold Sarr
Country Programme Manager
Tel.: +39 06 5459 2126
e-mail: l.sarr@ifad.org

Dispatch of documentation:

Deirdre McGrenra
Governing Bodies Officer
Tel.: +39 06 5459 2374
e-mail: gb_office@ifad.org

Executive Board — 100th Session
Rome, 15-17 September 2010

For: Approval

Contents

Abbreviations and acronyms	i
Map of the project area	ii
Financing summary	iii
Recommendation for approval	1
I. The project	1
A. Main development opportunity addressed by the project	1
B. Proposed financing	1
C. Target group and participation	2
D. Development objectives	2
E. Harmonization and alignment	3
F. Components and expenditure categories	3
G. Management, implementation responsibilities and partnerships	3
H. Benefits and economic and financial justification	4
I. Knowledge management, innovation and scaling up	4
J. Main risks	4
K. Sustainability	5
II. Legal instruments and authority	5
III. Recommendation	5
Annex	
Accord de financement négocié (Negotiated financing agreement)	6
Appendices	
I. Key reference documents	
II. Logical framework	

Abbreviations and acronyms

IDA	International Development Association
PO	producers' organizations

Map of the project area

The Republic of Mali Fostering Agricultural Productivity Project *President's report*



The designations employed and the presentation of the material in this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of IFAD concerning the delimitation of the frontiers or boundaries, or the authorities thereof.

IFAD Map compiled by IFAD

Republic of Mali

Fostering Agricultural Productivity Project

Financing summary

Initiating institution:	World Bank
Borrower:	Republic of Mali
Executing agency:	Ministry of Agriculture
Total project cost:	US\$163.5 million
Amount of IFAD loan:	SDR 21 million (equivalent to approximately US\$31.70 million)
Amount of IFAD grant:	SDR 200,000 (equivalent to approximately US\$294,729)
Terms of IFAD loan:	40 years, including a grace period of 10 years, with a service charge of three fourths of one per cent (0.75 per cent) per annum
Cofinanciers:	World Bank – International Development Association (IDA) European Union Global Environment Fund/IDA Global Environment Fund/United Nations Development Programme (UNDP)
Amount of cofinancing:	World Bank/IDA: US\$70 million European Union: US\$19.5 million Global Environment Fund/IDA: US\$6.2 million Global Environment Fund/UNDP: US\$1.9 million
Terms of cofinancing:	World Bank/IDA – highly concessional European Union – grant Global Environment Fund/IDA – grant Global Environment Fund/UNDP – highly concessional
Contribution of borrower:	US\$27.7 million
Contribution of beneficiaries:	US\$6.2 million
Appraising institution:	World Bank and IFAD
Supervising institution:	Directly supervised by IFAD

Recommendation for approval

The Executive Board is invited to approve the recommendation for the proposed financing to the Republic of Mali for the Fostering Agricultural Productivity Project as contained in paragraph 35.

Proposed loan and grant to the Republic of Mali for the Fostering Agricultural Productivity Project

I. The project

A. Main development opportunity addressed by the project

1. Mali remains one of the poorest countries in sub-Saharan Africa with high national poverty rates especially in rural areas, where 57.6 per cent of the population is poor. Food insecurity and malnutrition are high and aggravated by the recent food crisis and the constant threat of drought and climate change. The Fostering Agricultural Productivity Project seeks to increase the agricultural productivity of smallholder agricultural and agribusiness producers in the targeted production systems and production areas by improving agricultural technologies, increasing arable land and providing capacity-building for stakeholders at all levels, with a special focus on women and youth.

B. Proposed financing

Terms and conditions

2. It is proposed that IFAD provide to the Republic of Mali a loan in the amount of SDR 21 million (equivalent to approximately US\$31.70 million on highly concessional terms, and a grant in the amount of SDR 0.20 million (equivalent to approximately US\$294,729) to help finance the Fostering Agricultural Productivity Project (FAPP). The loan will have a term of 40 years, including a grace period of ten years, with a service charge of three fourths of one per cent (0.75 per cent) per annum.

Relationship to the IFAD performance-based allocation system (PBAS)

3. The allocation defined for the Republic of Mali under the PBAS is US\$31,997,936 over the 2010-2012 allocation cycle.

Country debt burden and absorptive capacity of the State

4. Mali's capacity to service external debt has improved over the years, especially after relief was received under the Multilateral Debt Relief Initiative, which allowed Mali's external debt to fall to 20 per cent of GDP in 2006. Mali has received nine loans from IFAD since 1986 and the Government's repayments have been regular.

Flow of funds

5. The IFAD loan and grant funds will be held in separate designated accounts in CFA francs, which will be opened in a commercial bank in Bamako.

Supervision arrangements

6. The project will be directly supervised by IFAD. Missions will be coordinated with the World Bank and the Ministry of Agriculture for inter-partner coherence.

Exceptions to IFAD General Conditions for Agricultural Development Financing and operational policies

7. An exception is foreseen to the policy on taxes as contained in section 11.01(c) of the IFAD General Conditions, in that IFAD loan proceeds may be used to finance taxes and duties, to the same extent as the World Bank.

Governance

8. The following planned measures are intended to enhance the governance aspects of the IFAD financing: (i) strict application of the loan covenants; (ii) strengthening of rules and regulations for procurement; (iii) issuance of IFAD "non-objections" and terms of reference for the recruitment of external auditors, who will carry out annual programme audits; and (iv) strict application of the IFAD Policy on Preventing Fraud and Corruption in its Activities and Operations.

C. Target group and participation

Target group

9. In accordance with the IFAD Policy on Targeting, the main groups targeted by the project will be (i) smallholder farmers; (ii) producers' organizations in the project area; (iii) women and youth; and (iv) grass-roots organizations.

Targeting approach

10. The programme's targeting strategy rests on two pillars: (i) geographic targeting according to production basin and (ii) the principles of the Agricultural Orientation Law which favour the most vulnerable groups such as women and youth. More specifically, the project will seek to ensure (i) equal rights for men and women; (ii) access to agricultural technologies, financing and extension services; (iii) access to land; and (iv) access to training and capacity-building activities to increase the target group's influence in decision-making bodies.

Participation

11. The route to the project's success lies in the partnership between the project, the producers' organizations (POs) and grass-roots organizations, which will ensure both stakeholder ownership and the sustainability of the project. To this end, an important role has been given to these partners in project implementation, and incentives such as capacity-building and recognition are built into the project.

D. Development objectives

Key project objectives

12. The key project objective is to increase the productivity of smallholder agricultural and agribusiness producers in the targeted production systems (irrigated rice and vegetables, rainfed cereals, cowpea, fodder, livestock) within the targeted project areas.

Policy and institutional objectives

13. The project's institutional set up is based on existing public and private institutions. Effective implementation of the project will depend on a good partnership with these institutions and with service providers, including POs. This is also the first step towards a sectoral approach in Mali. Policy dialogue occupies an important place in the project and the IFAD grant will be dedicated entirely to supporting such dialogue.

IFAD policy and strategy alignment

14. The project is in line with the first and third strategic objectives of the Mali country strategic opportunities programme, namely to "increase and diversify agricultural production in order to improve household food security and goods accumulation" and "develop and strengthen the capacities of farmers' organizations to deliver technical and economic services to producers, and enhance their participation in local development processes" (EB 2007/92/R.12). IFAD will contribute to these objectives by increasing the surface area of irrigated land, and access to it; providing access to

agricultural technologies, and capacity-building for POs and their members; and modernizing value chains. FAPP will also build linkages to other IFAD-financed projects in Mali, such as the Rural Microfinance Programme, to favour beneficiaries' access to credit.

E. Harmonization and alignment

Alignment with national priorities

15. FAPP is consistent with the principles and objectives of the Agricultural Orientation Law, the National Strategy for Food Security (2003); the National Programme for Food Security (2005); and the Strategic Framework for Poverty Reduction.

Harmonization with development partners

16. FAPP is a World Bank-initiated project and is cofinanced by the European Union, the Global Environment Fund and UNDP. The project will also call upon other development partners such as the Danish, Dutch, French and German development cooperation agencies.

F. Components and expenditure categories

Main components

17. The project has three components: (i) technology transfer and service provision to agricultural producers; (ii) investments in small- and large-scale irrigation; and (iii) comprehensive programmatic approach and sector monitoring.

Expenditure categories

18. There are four expenditure categories: (i) works; (ii) goods and equipment; (iii) services and operating costs; and (iv) micropoint funds.

G. Management, implementation responsibilities and partnerships

Key implementing partners

19. The lead agency for FAPP is the Ministry of Agriculture, which includes the National Agricultural Sector Investment Programme, National Steering Committee and Statistics and Planning Unit. Other partners include POs and their apex organizations (Assemblée Permanente des Chambres d'Agriculture, Coordination Nationale des Organisations), private and public service providers, and NGOs.

Implementation responsibilities

20. Project implementation will rely heavily on public-private partnerships for activity planning, decision making, project funding allocation and monitoring and evaluation. Core public functions and execution of activities in the field will be delegated to private agribusiness entrepreneurs, POs, and private service providers and firms on the basis of performance contracts.

Role of technical assistance

21. FAPP will use technical assistance on performance-based contracts to handle implementation and follow-up, training and business management advice, and studies and surveys.

Status of key implementation agreements

22. The programme will sign performance-based contracts with NGOs, POs and other service providers to obtain specialized technical assistance in the areas needed.

Key financing partners and amounts committed

23. The total project cost is US\$163.5 million over six years. The sources of financing are IFAD (19 per cent), the World Bank/IDA (43 per cent), the European Union (12 per cent), the Global Environment Fund/IDA (4 per cent), the Global Environment Fund/UNDP (1 per cent), the Government (17 per cent) and beneficiaries (4 per cent).

H. Benefits and economic and financial justification

Main categories of benefits generated

24. Project interventions will result in productivity increases for smallholder producers in the targeted production systems. The project will also seek to enhance the competitiveness of targeted food chains. Substantial positive social impact is expected, given that smallholder producers are the primary target of project investments and will therefore benefit from irrigation investments and technology transfer. Similarly POs, as the main implementing entities on the ground, will be empowered and will receive training and technical assistance to increase their capacity and enable them to participate in policy dialogue. Attention will be paid to ensuring that young people and women are priority beneficiaries when allocating irrigated land and disseminating technology.

Economic and financial viability

25. The economic and financial analysis shows the efficiency of the investments planned until 2015. The internal economic rate of return (IERR) is estimated at 34 per cent, which is significantly higher than the capital opportunity cost of 12. An analysis of the financial profitability of the operation for the farming systems by geographical area produces an IERR ranging from 27 to 64 per cent. In the short term, small producers will benefit more from the investment, while for medium-scale producers, the positive effects will be felt in the longer term.

I. Knowledge management, innovation and scaling up

Knowledge management arrangements

26. Consistent with the project's objective of improving policy decision making, the project will facilitate communication and dissemination of monitoring and evaluation results to all stakeholders in order to enhance knowledge of production systems and value chains. It will also support the Assemblée Permanente des Chambres d'Agriculture and the Chambres Regionales d'Agriculture in disseminating summarized analysis findings to rural farmers, through the POs and interprofessional value chain organizations.

Development innovations that the project will promote

27. The project is innovative in its (i) registration of family plots and family businesses; (ii) creation of professional/agricultural organizations; (iii) management of local duties/tariffs; and (iv) labelling of agricultural products.

Scaling-up approach

28. FAPP scales up the results achieved in projects financed by IFAD, the World Bank and the European Union in Mali. The project will achieve further scaling up by making the POs the main promoters of successful activities.

J. Main risks

Main risks and mitigation measures

29. The project faces four main risks: (i) weak sector coordination because of limited capacity in the sector ministries; (ii) limited implementation capacity within public institutions, professional organizations and the private sector; (iii) poor management and maintenance of irrigation infrastructure; and (iv) a fragmented institutional environment and weak public and private capacity, which may slow down implementation. The planned mitigation measures include: (i) moving towards a sector programmatic approach, which is also a key objective of the third component; (ii) strengthening implementation capacity and building a sound, pluralistic and reliable network of agricultural service providers; (iii) capacity strengthening of POs to ensure that physical infrastructure and other investments are well managed and maintained after project closure; and (iv) capacity-building activities to ensure that safeguards are soundly monitored and mitigation measures are implemented and closely supervised.

Environmental classification

30. Pursuant to IFAD's environmental assessment procedures, the project has been classified as a Category A operation in that it is likely to have a significant negative environmental impact.

K. Sustainability

31. Sustainability of the project will be assured by the partnerships with the implementation partners, namely the stakeholders and their organizations, by giving them ownership of the project and providing them with the necessary capacity-building to help them obtain a greater voice in decision-making bodies for policies that concern their well-being.

II. Legal instruments and authority

32. A project financing agreement between the Republic of Mali and IFAD will constitute the legal instrument for extending the proposed financing to the borrower/recipient. A copy of the negotiated financing agreement is attached as an annex.
33. The Republic of Mali is empowered under its laws to receive financing from IFAD.
34. I am satisfied that the proposed financing will comply with the Agreement Establishing IFAD and Lending Policies and Criteria.

III. Recommendation

35. I recommend that the Executive Board approve the proposed financing in terms of the following resolution:

RESOLVED: that the Fund shall make a loan on highly concessional terms to the Republic of Mali in an amount equivalent to twenty-one million special drawing rights (SDR 21,000,000), and upon such terms and conditions as shall be substantially in accordance with the terms and conditions presented herein.

RESOLVED FURTHER: that the Fund shall provide a grant to the Republic of Mali in an amount equivalent to two hundred thousand special drawing rights (SDR 200,000) and upon such terms and conditions as shall be substantially in accordance with the terms and conditions presented herein.

Kanayo F. Nwanze
President

Accord de financement négocié:

"Projet d'accroissement de la productivité agricole au Mali"

(Négociations conclues le 8 novembre 2010)

Numéro du prêt: _____

Numéro du don: _____

Nom du projet: Projet d'accroissement de la productivité agricole au Mali (PAPAM)
("le projet")

Le Fonds international de développement agricole ("le Fonds" ou "le FIDA")

et

La République du Mali ("l'Emprunteur")

(désignés individuellement par "la Partie" et collectivement par "les Parties")

conviennent par les présentes de ce qui suit:

Préambule

A) que l'Emprunteur a sollicité du Fonds un prêt et un don pour le financement du projet décrit à l'annexe 1 du présent accord;

B) que l'Emprunteur a obtenu de l'Association internationale de développement (IDA) un prêt pour contribuer au financement du projet d'un montant en principal approximatif de soixante dix millions dollars des États-Unis (70 000 000 USD) aux conditions et modalités qui seront indiquées dans un accord entre l'Emprunteur et l'IDA ("l'Accord de financement de l'IDA");

C) que l'Union européenne a accepté d'accorder un don ("le Don de l'Union européenne") à l'Emprunteur d'un montant approximatif de dix neuf millions cinq cent mille dollars des États-Unis (19 500 000 USD) pour contribuer au financement du projet;

D) que le Fonds pour l'environnement mondial (FEM) - IDA a accepté d'accorder un don ("le Don du FEM – IDA") à l'Emprunteur d'un montant approximatif de six millions deux cent mille dollars des États-Unis (6 200 000 USD) pour contribuer au financement du projet;

E) que le Fonds pour l'environnement mondial (FEM) - UNDP a accepté d'accorder un don ("le Don du FEM – UNDP") à l'Emprunteur d'un montant approximatif de un million neuf cent mille dollars des États-Unis (1 900 000 USD) pour contribuer au financement du projet.

Section A

1. Le présent accord comprend l'ensemble des documents suivants: le présent document, la description du projet et les dispositions relatives à l'exécution (annexe 1) et le tableau d'affectation des fonds (annexe 2).
2. Les Conditions générales applicables au financement du développement agricole en date du 29 avril 2009 et leurs éventuelles modifications postérieures ("les Conditions générales") sont annexées au présent document, et l'ensemble des dispositions qu'elles contiennent s'appliquent au présent accord sauf dispositions contraires. Aux fins du présent accord, les termes dont la définition figure dans les Conditions générales ont la signification qui y est indiquée.
3. Le Fonds accorde à l'Emprunteur un prêt et un don ("le financement"), que l'Emprunteur utilise aux fins de l'exécution du projet, conformément aux modalités et conditions énoncées dans le présent accord.
4. Le terme "Emprunteur" désigne également la République du Mali en tant que bénéficiaire des dons.

Section B

1. A. Le montant du prêt est de 21 000 000 DTS.
B. Le montant du don est de 200 000 DTS.
2. Le prêt est accordé à des conditions particulièrement favorables.
3. La monnaie de paiement au titre du service du prêt est l'Euro.
4. L'exercice financier débute le 1^{er} janvier.
5. Le remboursement du principal et le paiement de la commission de service sont exigibles le 15 mars et le 15 novembre.
6. Un compte désigné du prêt et un compte désigné du don sont ouverts par l'Emprunteur dans une banque commerciale à Bamako.
7. Un compte de projet est ouvert par l'Emprunteur auprès d'une banque commerciale acceptable pour le Fonds.

Section C

1. L'agent principal du projet est le Ministère de l'agriculture (MA).
2. La date d'achèvement du projet est fixée au sixième anniversaire de la date d'entrée en vigueur du présent accord.

Section D

Le Fonds assure l'administration du prêt et du don et la supervision du projet.

Section E

1. La suspension de l'Accord de financement de l'IDA constitue un motif supplémentaire de suspension du présent accord.

2. Les éléments ci-dessous constituent des conditions préalables aux décaissements. Celles-ci s'ajoutent à la condition prévue à la section 4.02 b) des Conditions générales.

- a) L'Accord de financement de l'IDA est entré en vigueur;
- b) L'Emprunteur a adopté un Manuel d'exécution du projet acceptable pour le Fonds et l'IDA tant en la forme que sur le fond;
- c) L'Emprunteur a établi un système de gestion financière acceptable pour le Fonds et l'IDA tant en la forme que sur le fond;
- d) L'Emprunteur a nommé le personnel clé du projet, soit un spécialiste en gestion et planification de projets, un spécialiste en gestion financière, un spécialiste en passation des marchés et un spécialiste en suivi-évaluation; et
- e) Les comptes désignés ont été ouverts.

3. Les dispositions prévues à la section 11.01 c) des Conditions générales ne s'appliquent pas au présent accord.

4. Toutes les communications ayant trait au présent accord doivent être adressées aux représentants dont le titre et l'adresse figurent ci-dessous:

Pour le FIDA:

Fonds international de
développement agricole
Via Paolo di Dono, 44
00142 Rome, Italie

Pour l'Emprunteur:

Ministère de l'Économie et des
Finances
Quartier du Fleuve
B.P. 234
Bamako, Mali

Le présent accord, en date du _____, a été établi en langue française en six (6) exemplaires originaux, trois (3) pour le Fonds et trois (3) pour l'Emprunteur.

Pour le Fonds

Pour l'Emprunteur

Annexe 1

Description du projet et Dispositions relatives à l'exécution

I. Description du projet

L'objectif du projet est d'accroître la productivité des petits exploitants agricoles et producteurs de l'agrobusiness dans les Systèmes de production ciblés dans des zones sélectionnées du territoire de l'Emprunteur.

Le projet comprend les parties suivantes:

Partie A: Transfert de technologies et prestation de services aux producteurs agricoles

1. Fourniture de l'assistance technique et d'équipements aux Organisations de producteurs des systèmes de production cibles pour les aider à a) traiter les contraintes majeures liées à la modernisation des systèmes agraires, la modernisation des systèmes de production animale, les techniques d'intensification et de diversification à l'Office du Niger (ON); (et la recherche à la demande en milieu réel); b) développer les techniques d'intensification de la petite irrigation et les techniques post-récolte; et c) promouvoir les techniques de gestion durable des terres et de l'eau.
2. a) apporter de l'appui pour rénover, équiper et améliorer la gestion et le fonctionnement de l'Assemblée permanente des chambres d'agriculture du Mali (APCAM), des Chambres régionales d'agriculture (CRA) et des Organisations de producteurs; et b) entreprendre des activités de renforcement des capacités pour l'APCAM, les CRA et les Organisations de producteurs.
3. Apporter de l'appui pour faciliter le développement du crédit rural, à travers le développement des services de gestion financière et de comptabilité pour les petits investisseurs du secteur de l'agrobusiness.
4. Apporter de l'appui au Comité régional de la recherche et vulgarisation pour faciliter la création de technologies et renforcer les liens entre la recherche agricole, les services de vulgarisation et les systèmes de production.

Partie B: Infrastructures d'irrigation

1. Apporter de l'appui pour: a) des études de faisabilité et environnementales pour les investissements de la petite irrigation; et b) la construction de périmètres d'irrigation villageois additionnels alimentés par gravité et des petits périmètres d'irrigation en bas-fonds.
2. Apporter de l'appui pour: a) l'aménagement de nouveaux périmètres irrigables de 1 200 ha environ dans la zone de Sabalibougou 1 et la mise en œuvre du plan d'action de recasement; b) l'aménagement de nouveaux périmètres irrigables de 1 000 ha environ dans la zone de Sabalibougou 2; c) l'aménagement de nouveaux périmètres irrigables de 500 ha environ dans la zone de M'Bewani; et d) l'extension des drains de Kalankorola et Tango dans la zone de M'Bewani.

3. Apporter de l'appui à l'ON afin: a) d'améliorer sa modernisation, sa structure de gouvernance, et ses politiques et pratiques en matière de gestion de l'eau et du régime foncier; b) d'élaborer et exécuter un processus de consolidation volontaire des terres; c) d'améliorer l'efficacité et la gestion de l'eau dans la zone du Fleuve Niger; et d) de pourvoir au renforcement des capacités et des équipements pour le suivi des mesures de sauvegarde environnementale et sociale et pour l'évaluation de la mise en œuvre des mesures de mitigation sur les programmes d'irrigation développés par le projet.
4. Fourniture d'équipements pour remplacer les outils d'auscultation et fourniture de l'assistance technique pour la mise à jour des manuels et des plans de préparation à l'urgence pour les barrages de Markala et Sélingué.

Partie C: Gestion, coordination et suivi du projet

1. Fourniture de l'assistance technique pour améliorer la coordination entre les divers acteurs du secteur (agricole) pour appuyer: a) l'élaboration d'un programme d'investissement agricole; b) l'élaboration et la mise en œuvre de la politique agricole; et c) la promotion de la gestion durable des terres dans les investissements agricoles.
2. Fourniture de l'assistance et de l'appui techniques pour a) l'évaluation et le suivi des performances du secteur de l'agriculture; et b) le suivi de l'évolution des ressources naturelles et de l'impact des investissements agricoles sur l'environnement.
3. Fourniture de l'appui aux services publics a) pour établir le Conseil national des services consultatifs agricoles pour exercer le contrôle de la qualité sur les intrants agricoles et vétérinaires, les services-conseils, la surveillance et le contrôle phytosanitaire et zoo-sanitaire, superviser les sauvegardes environnementales et sociales, et disséminer l'information et conscientiser sur les textes et guides juridiques nationaux sur l'agriculture, les ressources naturelles, la gestion de l'eau, les activités sylvopastorales; b) pour élaborer la stratégie nationale de développement de la petite irrigation; et c) pour disséminer l'information et développer la formation sur la gestion durable des terres et de l'eau.
4. Fourniture de l'assistance et de l'appui techniques pour la mise en œuvre du projet, y compris le suivi et l'évaluation.

II. Dispositions relatives à l'exécution

Section I. Modalités de mise en œuvre

A. Dispositions institutionnelles

1. L'Emprunteur établit au plus tard trois mois après l'entrée en vigueur du présent accord et subséquemment entretient pour la durée de la mise en œuvre du projet, un Comité directeur interministériel (CDIM), dont la composition et les termes de référence sont acceptables pour l'IDA et le Fonds, pour: a) assurer une orientation stratégique générale et une supervision à la mise en œuvre du projet; b) assurer la coordination d'ensemble de l'exécution du projet; c) approuver les programmes et budgets liés aux Plans de travail annuels; et d) passer en revue les rapports d'avancement et les rapports d'audit.

2. L'Emprunteur maintient la Cellule de planification et de statistique (CPS), au sein du MA, tout au long de l'exécution du projet, suivant les termes de référence et avec le personnel convenablement qualifié et expérimenté en nombre et ressources adéquats à la satisfaction de l'IDA et du Fonds, à être responsable de la gestion et de la coordination journalières du projet, y compris: a) la préparation des demandes de retraits pour les financements; b) la préparation des Plans de travail annuels; c) la gestion des comptes désignés et du compte de projet; d) la tenue des registres et comptes du projet et les dispositions pour les audits des différents comptes; e) la participation dans l'administration des procédures de soumission et des contrats du projet; f) la préparation des rapports d'avancements trimestriels consolidés et leur soumission à l'IDA et au Fonds au plus tard 45 jours après la fin de chaque semestre, le premier de tels rapports devant être communiqué à l'IDA et au Fonds au plus tard le 30 avril 2011; g) le suivi, la supervision et l'évaluation des activités liées au projet; et h) l'organisation des ateliers de consultation et de formation avec les entités impliquées dans la mise en œuvre et l'appui au projet.

3. L'Emprunteur établit au plus tard trois mois suivant l'entrée en vigueur du présent accord et subséquemment maintient pour la durée de la mise en œuvre du projet le Comité technique de coordination et d'exécution (CTCE) avec la composition et les termes de référence acceptable pour l'IDA et le Fonds, pour: a) faire le suivi de la mise en œuvre du projet; b) assurer la coordination en milieu réel; et c) établir la coopération entre les parties concernées.

B. Plans de travail annuels

1. a) L'Emprunteur prépare, par l'intermédiaire de la CPS, suivant des termes de référence acceptables pour l'IDA et le Fonds, et communique à l'IDA et au Fonds au plus tard au début de chaque année civile, un Plan de travail annuel des activités proposées à inclure dans le projet pour l'année civile suivante, en même temps qu'un budget pour de telles activités et un planning de leur mise en œuvre.

b) L'Emprunteur échange ses points de vue avec l'IDA et le Fonds sur un tel projet de plan de travail et l'adopte ensuite au plus tard au début de chaque année civile et exécute un tel Plan de travail annuel pour l'année civile en cours suite à l'approbation par l'IDA et le Fonds.

2. Seulement un tel Plan de travail annuel des activités approuvé par l'IDA et le Fonds est éligible pour inclusion dans le projet et pour être financé à partir des fonds du financement.

C. Manuel

1. Sauf autre accord de l'IDA et du Fonds, l'Emprunteur veille: a) à exécuter le projet conformément au Manuel d'exécution du projet et veille à ce que l'APCAM et l'ON exécutent les Parties A et les Parties B.2, B.3 et B.4 du projet, respectivement, conformément au Manuel d'exécution du projet; et b) à ne pas amender, abroger ou déroger, ou permettre d'amender, abroger ou déroger à ses dispositions, sans l'accord écrit préalable de l'IDA et du Fonds.

2. Dans l'éventualité de tout conflit entre les dispositions du Manuel d'exécution du projet et celles de cet accord, les dispositions de cet accord prévalent.

D. Mesures de sauvegarde

1. L'Emprunteur exécute la Partie B.1 du projet et veille à ce que l'APCAM et l'ON exécutent respectivement les Parties A, B.2, B.3 et B.4 du projet (y compris toute activité proposée pour inclusion dans le Plan de travail annuel ou sous-projet tombant sous la Partie A.1 du projet), conformément aux dispositions du Cadre de gestion environnemental et social (CGES), du Plan de gestion des pesticides (PGP) et du Cadre de politique de recasement (CPR). À moins que l'IDA et le Fonds n'en conviennent autrement, l'Emprunteur ne peut ni ne permet d'amender, abroger ou déroger à ce qui précède.

2. L'Emprunteur veille à ce que l'ON exécute les Parties B.2 a) et b) du projet conformément aux dispositions du Plan de gestion environnementale (PGE) et du Plan d'action de recasement (PAR). À moins que l'IDA et le Fonds n'en conviennent autrement, l'Emprunteur ne peut ni ne permet d'amender, abroger ou déroger à ce qui précède et veille à ce que l'ON entreprenne une Étude d'impact environnemental et social pour la Partie B.2 c) du projet suivant des termes et conditions satisfaisants pour l'IDA et le Fonds.

3. Dans l'éventualité de tout conflit entre les dispositions du CGES, du CPR, du PGP, du PGE et du PAR et celles de cet accord, les dispositions de cet accord prévalent.

4. L'Emprunteur veille à ce que tous les permis et autorisations légaux et administratifs en matière d'urbanisme et de gestion environnementale nécessaires pour exécuter les Parties A et B du projet sont obtenus en temps opportun et avec la diligence due et conformément aux lois de l'Emprunteur.

Section II. Suivi, rapport et évaluation du projet

A. Rapports du projet

1. L'Emprunteur suit et évalue l'état d'avancement des Parties B.2 a) et B.2 d) du projet et prépare des Rapports de projet conformément aux dispositions de la section 4.08 des Conditions générales de l'IDA applicables aux crédits et aux dons, et sur la base des indicateurs convenus avec l'IDA et le Fonds. Chaque Rapport de projet couvre la période d'un semestre calendaire et est communiqué à l'IDA et au Fonds au plus tard 45 jours après la fin de la période couverte par ledit rapport.

2. Le rapport sur l'exécution des Parties A.1 c), C.1 c), C.2 b) et C.3 c) du projet et le plan y relatif requis conformément à ladite section sont fournis à l'IDA et au Fonds au plus tard six mois après la Date de clôture.

B. Gestion financière, rapports financiers et audits

1. L'Emprunteur maintient, ou veille à ce que soit maintenu, un système de gestion financière conformément aux dispositions des Conditions générales.

2. Sans préjudice des dispositions de la Partie A de la présente section, l'Emprunteur prépare et communique à l'IDA et au Fonds dans le cadre du Rapport de projet, au plus tard 45 jours après la fin de chaque semestre de l'année civile, des rapports financiers intermédiaires non audités sur le projet couvrant ledit semestre, dont la forme et le fond sont jugés satisfaisants par l'IDA et le Fonds.

3. L'Emprunteur fait auditer ses États financiers conformément aux dispositions de la section 9.03 des Conditions générales. Chaque audit des États financiers se rapporte à la période couvrant un exercice de l'Emprunteur, commençant avec l'Année fiscale dans laquelle le premier retrait du projet fut effectué. Les États financiers audités pour chacune desdites périodes sont communiqués à l'IDA et au Fonds au plus tard six mois après la fin de ladite période.

Annexe 2*Tableau d'affectation des fonds*

Affectation du produit du prêt et du don. Le tableau ci-dessous indique les catégories de dépenses admissibles à un financement sur le produit du prêt et du don ainsi que le montant du prêt et du don affecté à chaque catégorie et la répartition en pourcentage des dépenses à financer pour chacun des postes des différentes catégories:

Catégorie	Montant alloué au titre du prêt (exprimé en DTS)	Montant alloué au titre du don (exprimé en DTS)	Pourcentage Financement
I. Transfert de technologies et services aux producteurs	8 170 000		100
II. Infrastructures d'irrigation	9 500 000		100
III. Approche programmatique et suivi sectoriel	1 230 000	200 000	100
IV. Non alloué	2 100 000		
TOTAL	21 000 000	200 000	

Key reference documents

Country reference documents

Growth and Poverty Reduction Strategy Framework

IFAD reference documents

Project Appraisal Document and key files

COSOP

Administrative Procedures on Environmental Assessment

Other miscellaneous reference documents

World Bank Country Assistance Strategy 2007-2011

Logical framework

2

OBJECTIVE HIERARCHY	INDICATORS	MEANS OF VERIFICATION	ASSUMPTIONS
Goal Improve food security for 60 000 HH in the selected production basins	- % HH with improved food security - % HH with improvement in HH ownership index - increased incomes per HH - decreased prevalence of child malnutrition (< 5 years)	- Baseline survey - RIMS surveys	Pro poor policies and approaches developed to guide the implementation of the national agricultural investment programme to guide
Objective Increase agricultural production of smallholder producers (farms, livestock) by improving agricultural technologies, increasing arable land and providing capacity building.	- increased rice production - increased vegetable production - increased cereal production - increased cowpea production - increased milk production	- Baseline survey, Annual and Final RIMS - MTR, PCR - Reports for Pos and other partners - Supervision reports	Clear strategy to target smallholder producers defines.
Component 1 Technology transfer and service provision to agricultural producers – foster modernisation of smallholder farming systems and value chains through improved technologies and practices	- # micropatterns supported - # of value chains modernised - Increase of rice yield on targeted small scale irrigation perimeters - Increase of cowpea yield in production basins - Increase of milk production per milking cow in the targeted areas - # PO using of new technologies - # producers using of technologies - # Pos under contract with advisory services - # PO that are cofinanced by a credit - # capacity building trainings held	- Specialised studies - Supervision missions - Training reports - Implementing partners reports (NGOs, service providers...)	Linkages made with PMR Studies undertaken in reasonable delays NGOs performance PO willingness of using new technology
Component 2 Investments in small and large scale irrigation – improved water management through irrigation and protection of soil and water resources	- increased areas developed (PIV, PPM, Lowlands) - # of producers benefiting from newly or improved irrigated land - % of women and youth benefiting from project interventions	- Environmental studies - Baseline, RIMS - Supervision reports	Studies undertaken in reasonable delays Steady rainfall Proper inclusion of women and youth in project asset distribution
Component 3 Comprehensive programmatic approach and sectoral monitoring – evolution towards programmatic approach in agricultural sector through institutionalised policy dialogue and M&E	- Reduction in the # of stand alone projects in Agricultural and Livestock sector - Regular production of reliable statistical data and sector analysis - Efficiency of service delivery - Improved quality control - Review of legislation - # technicians entering graduate curriculum	- Supervision - Policy reports produced - Legal documents reviewed	Government inclination towards policy dialogue Proper involvement of POs