

**STRATÉGIE DE MÉCANISATION RIZICOLE A
MADAGASCAR**
(Accra, 6th General Meeting of CARD)

PLAN DE LA PRESENTATION

- ◆ SITUATION DE LA MÉCANISATION
- ◆ CADRAGE POLITIQUE ET STRATÉGIQUE
- ◆ PROCESSUS ET MÉTHODOLOGIE D'ÉLABORATION DE LA STRATÉGIE DE MÉCANISATION RIZICOLE
- ◆ LA STRATÉGIE NATIONALE DE MÉCANISATION RIZICOLE
- ◆ LES PROJETS PRIORITAIRES

PLAN DE LA PRESENTATION

SITUATION DE LA MÉCANISATION

- ◆ JUSTIFICATION DE LA STRATÉGIE DE LA MÉCANISATION RIZICOLE
- ◆ CADRAGE POLITIQUE ET STRATÉGIQUE
- ◆ PROCESSUS ET MÉTHODOLOGIE D'ÉLABORATION DE LA STRATÉGIE DE MÉCANISATION RIZICOLE
- ◆ LA STRATÉGIE NATIONALE DE MÉCANISATION RIZICOLE
- ◆ LES PROJETS PRIORITAIRES

SITUATION DE LA MECANISATION (1/2)

1. ETATS DE LIEUX

Le niveau d'équipement des riziculteurs malgaches est faible

Type de matériel	Pourcentage d'équipements (%)	Type de matériel	Pourcentage d'équipements (%)
Tracteur avec accessoires	0,2	Houe rotative/sarcleuse	14,4
Motoculteur avec accessoires	0,1	Pulvérisateur	3,5
Charrette	26,4	Angady/pelle/pioche	97,3
Charrue à bœufs	33,0	Faucille/ coupe coupe	92,0
Herse à bœufs	28,8		

Source : Enquête Filière Riz FAO/UPDR 2000

SITUATION DE LA MECANISATION (suite 2/2)

2. ANALYSE FFOM (FORCES – FAIBLESSES – OPPORTUNITÉS – MENACES)

FORCES

- Place importante de la riziculture dans l'économie du pays
- Existence **de la SNDR**
- Considération de la mécanisation dans le cadre du **PSAEP/CAADP**

OPPORTUNITES

- **Secteurs privés dynamiques** pendant l'élaboration de la présente stratégie
- **Détaxation** des matériels agricoles importés

FAIBLESSES

- Absence d'une **stratégie validée** en terme de mécanisation
- Absence d'une structure assurant la **coordination**
- Insuffisances de **données et informations**
- Insuffisance de **savoir faire de technique généralisé**

MENACES

- Changement climatique
- Dégradation progressive de l'environnement
- Faible niveau d'instruction
- Sécurité sur le vol de bœuf
- Contraintes foncières (étroitesse des parcelles et des exploitations, topographie)

PLAN DE LA PRESENTATION

◆ INTRODUCTION

◆ SITUATION DE LA MÉCANISATION

☞ **CADRAGE POLITIQUE ET STRATÉGIQUE**

◆ PROCESSUS ET MÉTHODOLOGIE D'ÉLABORATION DE LA STRATÉGIE DE MÉCANISATION RIZICOLE

◆ LA STRATÉGIE NATIONALE DE MÉCANISATION RIZICOLE

◆ LES PROJETS PRIORITAIRES

CADRAGE POLITIQUE ET STRATEGIQUE

- **AU NIVEAU DU SECTEUR DE L'AGRICULTURE**

- Lettre de Politique de Développement de Bassins Versants Périmètres Irrigués
- Stratégie Nationale pour le Développement de l'Utilisation de l'Engrais
- Document de Stratégie Nationale Semencière
- Stratégie Nationale de Formation Agricole et Rurale
- Stratégie des Services Agricoles
- Stratégie Nationale de financement rural

- **AU NIVEAU DE LA FILIÈRE RIZICOLE**

- Politique de Développement Rizicole
- Stratégie Nationale de Développement Rizicole

- **AUTRES DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE**

- Stratégie Nationale de la Mécanisation Agricole (version provisoire - 2010)
- Programme Sectoriel Agricole (en cours d'élaboration)

PLAN DE LA PRESENTATION

- ◆ INTRODUCTION
- ◆ SITUATION DE LA MÉCANISATION
- ◆ CADRAGE POLITIQUE ET STRATÉGIQUE
- ☞ **MÉTHODOLOGIE D'ÉLABORATION DE LA STRATÉGIE DE MÉCANISATION RIZICOLE**
- ◆ LA STRATÉGIE NATIONALE DE MÉCANISATION RIZICOLE
- ◆ LES PROJETS PRIORITAIRES

PROCESSUS ET METHODOLOGIE D'ELABORATION DE LA STRATEGIE

PROCESSUS CONTINU AVEC L'APPUI DU SECRETARIAT DE LA CARD

1. Atelier de lancement de l'élaboration de la stratégie de la mécanisation rizicole réunissant les différents acteurs de la chaîne
2. Constitution d'une Task force élargie composée de tous les acteurs du secteur privé et public pour des travaux de groupe de réflexion sur la stratégie : réunion hebdomadaire
3. Participation aux ateliers régionaux de la CARD pour les pistes techniques et politiques
4. Interviews et réunions des acteurs locaux
5. Analyse et prise en compte des commentaires des acteurs locaux et du Secrétariat de la CARD sur le draft de la SNMR
6. Atelier national de validation de la stratégie
7. Rédaction de la stratégie par un comité de rédaction
8. Présentation en Conseil de Gouvernement

METHODOLOGIE

9. **Participative**: par l'implication des membres de Task Force élargi à travers des réunions périodiques
10. **Consultative** : la réalisation d'interview auprès des autres acteurs de la mécanisation.
11. **Orientée/ciblée** : axée sur la demande, l'offre en mécanisation agricole et l'appui institutionnel

PLAN DE LA PRESENTATION

- ◆ INTRODUCTION
- ◆ SITUATION DE LA MÉCANISATION
- ◆ JUSTIFICATION DE LA STRATÉGIE DE LA MÉCANISATION RIZICOLE
- ◆ CADRAGE POLITIQUE ET STRATÉGIQUE
- ◆ MÉTHODOLOGIE D'ÉLABORATION DE LA STRATÉGIE
- ☞ **LA STRATÉGIE NATIONALE DE MÉCANISATION RIZICOLE**
- ◆ LES PROJETS PRIORITAIRES

LA STRATEGIE DE MECANISATION RIZICOLE

◆ LA STRATÉGIE

- ◆ VISION
- ◆ OBJECTIFS GLOBAUX
- ◆ OBJECTIFS SPÉCIFIQUES ET RÉSULTATS ATTENDUS
- ◆ SCÉNARIO FUTUR
- ◆ LES PRINCIPAUX AXES STRATÉGIQUES
- ◆ RÔLES DES PARTIES PRENANTES
- ◆ MISE EN ŒUVRE ET SUIVI – ÉVALUATION

LA STRATEGIE DE MECANISATION (1/10)

1. VISION

« Riziculture malgache moderne et efficacement productive grâce à la mécanisation rizicole avec un partenariat public et privé développé et bien coordonné »

2. OBJECTIFS GLOBAUX

- Contribuer au doublement de la production en 2020 (objectif de la SNDR)
- Contribuer à l'amélioration qualitative des conditions de vie et des revenus des acteurs non étatiques de la mécanisation rizicole
- Contribuer à la gestion durable des ressources naturelles (conservation du sol)

LA STRATEGIE DE MECANISATION (suite 2/10)

3. OBJECTIFS SPÉCIFIQUES ET RÉSULTATS ATTENDUS

O.S 1: Améliorer le niveau d'équipement des producteurs rizicoles

Résultat attendu: Les équipements sont disponibles en quantité suffisante et en qualité en adéquation avec les besoins des agriculteurs en tenant compte des conditions socio-économiques et environnementales

O.S 2: Renforcer le Secteur privé dans toute la chaine de mécanisation rizicole

Résultat attendu: Le Secteur privé est très dynamique et assure son développement

O.S 3: Créer un environnement incitatif et favorable au développement de la mécanisation rizicole

Résultat attendu: Le rôle d'orientation, d'appui, de facilitateur, de conseil et de contrôle est assuré par l'Etat

LA STRATEGIE DE MECANISATION (suite 3/10)

4 . SCÉNARIO FUTUR

PETITE
MECANISATION



Développement de l'utilisation de matériels manuels, attelés / motorisés (*petite mécanisation*)

Pour les Exploitations Agricoles Familiales de petite taille (<1 ha)

LA STRATEGIE DE MECANISATION(suite 4/10)

4. SCENARIO FUTUR

MOYENNE MECANISATION



Développement de l'utilisation de motoculteurs et mini-tracteurs (*moyenne mécanisation*), des matériels de transformation (batteuse et décortiqueries) et de l'exhaure d'eau (pompes à pédale et motopompes)

Pour les exploitations agricoles moyennes de 10 à 20 ha

LA STRATEGIE DE MECANISATION (suite 5/10)

4. SCENARIO FUTUR

**GRANDE
MECANISATION**



Développement de l'utilisation des tracteurs, moissonneuse batteuse, etc. (*grande mécanisation*)

Pour les producteurs disposant de superficies justifiant ce type d'équipements (agriculture tournée vers le marché)

LA STRATEGIE DE MECANISATION (suite 6/10)

5. LES PRINCIPAUX AXES STRATÉGIQUES

- ⊕ **AXE STRAT. 1:** Amélioration de l'accès aux utilisateurs en équipements agricoles
- ⊕ **AXE STRAT. 2:** Renforcement du secteur privé œuvrant dans le secteur de mécanisation rizicole
- ⊕ **AXE STRAT. 3:** Appui institutionnel et socio-économique de l'Etat

LA STRATEGIE DE MECANISATION (suite 7/10)

➤ AXE STRATEGIQUE 1: Amélioration de l'accès aux utilisateurs en équipements agricoles

OBJECTIF	Faciliter l'accès aux équipements agricoles en tenant compte de la situation socio-économique des utilisateurs
RÉSULTAT ATTENDU	Équipements disponibles en quantité suffisante et en qualité en adéquation avec les besoins des agriculteurs en tenant compte des conditions socio-économiques.
ACTIVITÉS PRINCIPALES	<ul style="list-style-type: none">▪ Faciliter l'accès aux crédits et au financement▪ Promouvoir les associations d'utilisateurs en matière de location ou d'acquisition de matériels agricoles▪ Concevoir et appliquer un système de subvention adéquate▪ Promouvoir la location de matériels agricoles▪ Assurer la diffusion des matériels agricoles

LA STRATEGIE DE MECANISATION (suite 8/10)

➤ AXE STRATEGIQUE 2: Renforcement du secteur privé œuvrant dans le secteur de mécanisation rizicole

OBJECTIF	Secteur privé d'approvisionnement en mesure de satisfaire les besoins en qualité et en quantité adéquate des utilisateurs en matière d'équipements agricoles
RÉSULTAT ATTENDU	Secteur privé très dynamique assurant son développement
ACTIVITÉS PRINCIPALES	<ul style="list-style-type: none">▪ Réduire le coût de fabrication des équipements agricoles▪ Faciliter l'accès aux ressources financières▪ Promouvoir l'émergence des distributeurs pour une couverture nationale▪ Dynamiser le réseau des fabricants et des prestataires de services▪ Professionnaliser le réseau de transformateurs

LA STRATEGIE DE MECANISATION (suite 9/10)

➤ AXE STRATEGIQUE 3: Appui institutionnel et socio-économique de l'Etat

OBJECTIF

Mettre à disposition des acteurs de la chaîne de valeur un environnement institutionnel et socio-économique favorable pour leur développement

RÉSULTAT ATTENDU

L'Etat est en mesure d'assurer efficacement son rôle d'orientation, d'appui, de facilitateur, de conseil et de contrôle

ACTIVITÉS PRINCIPALES (1/2)

- Mettre en adéquation les matériels agricoles suivant la taille des exploitations, les conditions pédologiques, climatologiques, socio-économiques, environnementales
- Mettre en place un mécanisme de coordination des actions, des systèmes d'informations et de suivi-évaluation interne relatives à la mécanisation agricole
- Etendre les missions de structure existante et les renforcer en vue d'assurer le contrôle, la certification, l'homologation et l'élaboration des normes des matériels agricoles

LA STRATEGIE DE MECANISATION (suite 10/10)

➤ AXE STRATEGIQUE 3: Appui institutionnel et socio-économique de l'Etat

ACTIVITÉS PRINCIPALES (SUITE 2/2)

- Promouvoir l'installation des opérateurs privés agricoles pour un essor de l'agriculture mécanisée tournée vers le marché
- Réviser et appliquer des mesures fiscales et cohérentes pour chaque catégorie d'acteurs de la chaîne de valeurs
- Développer un système de recherche appliquée en machinisme agricole
- Renforcer la capacité en formation, en ressources humaines et en infrastructures de tous les acteurs de la chaîne de valeur
- Assurer l'intégration du secteur de mécanisation rizicole dans les Fonds existant en matière agricole
- Appuyer les structures de l'Etat pour le suivi-évaluation de la mise en œuvre de la stratégie.
 - *Renforcer la sécurité foncière*
 - *Assurer la sécurité rurale*

PLAN DE LA PRESENTATION

- ◆ INTRODUCTION
- ◆ SITUATION DE LA MÉCANISATION
- ◆ CADRAGE POLITIQUE ET STRATÉGIQUE
- ◆ PROCESSUS ET MÉTHODOLOGIE D'ÉLABORATION DE LA STRATÉGIE DE MÉCANISATION RIZICOLE
- ◆ LA STRATÉGIE NATIONALE DE MÉCANISATION RIZICOLE
- ☞ **LES PROJETS PRIORITAIRES**

LES PROJETS PRIORITAIRES

- Mise en adéquation des matériels agricoles
- Mise en place d'un centre de test et de certification
- Projet d'appui à l'accès aux équipements agricoles
- Projet d'appui à la mise en place des prestataires de service en mécanisation agricole dans les pôles de production rizicole
- Projet de promotion des matériels post-récoltes dans les pôles de production rizicole
- Mise en place et renforcement de centres de formation professionnelle en machinisme agricole
- Elaboration et révision des textes régissant le secteur de la mécanisation agricole

LES REALISATIONS A CE JOUR

- Financement de l'appui à la mécanisation
- Promotion des machines attelées (ONG)
- Mise en place de Service de Location de Matériels agricoles dans 2 futurs projets du MinAgri

Merci