

CAMEROON

Technical Track _ Progress Chart

TT-1: Listing of machineries to be manufactured domestically (short, medium, long terms)	TT-2: Testing& Certification: Identify machineries, implements and technical capacity needs (Legal Framework/ Infra/ Human Resources)	TT-3: Human Resources: List human resources and training needs of the stakeholders focusing on Ag machinery supply chain (incl. Maintenance support in rural areas based on existing capacities)	TT-4: Matching of equipments and Selection of machineries and implements, Cost analyses of critical field operations (tillage, harvest, milling & others)
<p>Dans 03 ans</p> <ul style="list-style-type: none"> - Batteuses à riz - Décortiqueuses de riz - Blanchisseuses à riz - Etuveuse de riz - Vanneuses - Assemblage de tracteurs (60 -90 CV) - Assemblage des outils de préparation du sol (charrue, pulvériseur, - Semoir <p>De 3 à 10 ans</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mini moissonneuse de riz - Calibreuses de riz <p>Après 10ans</p> <ul style="list-style-type: none"> - Assemblage de motoculteurs - Repiqueuses 	<p>Renforcement des capacités (techniques, humaines et infrast.)du CENEEMA</p>	<p>Importateurs</p> <ul style="list-style-type: none"> - Formation des techniciens en matière de d’entretien et de maintenance des machines importées - Maîtrise par les importateurs du matériel agricole qu’ils commercialisent <p>Fabricants locaux</p> <ul style="list-style-type: none"> - Renforcement des compétences en ingénierie et évaluation des coûts de production, - Formation technique ciblée (fabrication d’équipements choisis) <p>Prestataires de services</p> <ul style="list-style-type: none"> - Formation des conducteurs de tracteurs et autres machines agricoles 	

		<ul style="list-style-type: none"> - Formation des mécaniciens agricoles - Formation des prestataires en matière de gestion de parcs de matériels agricoles <p>Utilisateurs de matériels agricoles</p> <ul style="list-style-type: none"> - Formation sur les normes d'exploitation du matériel agricoles - Formation sur l'utilisation du matériel agricole 	
--	--	---	--

Policy Track _ Progress Chart

PT_1: Policy tools enabling environments for private sector incl. local manufacturing sector, dealers and service providers	PT_2: Institutional/ Organizational requirements in implementing technical tracks (e.g. testing)	PT_3: Policy Tools for issues identified from TT_4
<p>Agents importateurs</p> <ul style="list-style-type: none"> -Simplification des mesures de dédouanement -Droits de douane et TVA réduits pour les machines et pièces de rechange non fabriquées localement -Promotion d'un environnement concurrentiel (respect du code de procédures de passation des marchés publics) 	<ul style="list-style-type: none"> - Renforcement des capacités du Centre national d'Etudes et d'Expérimentations du machinisme Agricole (CENEEMA) - Mise sur pied du Comité de Génie Agricole de l'Agence Nationale de normalisation - Création d'un Conseil National de la Mécanisation Agricole (stratégie Nationale 	<ul style="list-style-type: none"> - Instauration du prix du gazole agricole - Négociation Etat/secteur privé en vue des accords de tarification des machines et des pièces de rechange - Encouragement de la commercialisation de divers types de machines afin de permettre aux producteurs de choisir le modèle

<p>Fabricants locaux</p> <ul style="list-style-type: none"> -Réduction des taxes d'importation des matières premières pour la fabrication des machines agricoles -Elaboration des textes pour la lutte contre la contre façon -Promotion des partenariats avec les fabricants internationaux -Promotion des produits fabriqués localement -Facilitation de l'accès au crédit pour la fabrication des équipements agricoles (fonds de démarrage, fonds pour la création d'entreprise, prêts à des conditions douces, fonds de garantie, ...) - Incitation à la protection de la propriété intellectuelle - Mesures incitatives pour la création des mini-fonderies -Facilitation de l'accès aux infrastructures de base (électrification, entretien routier,...) -Incitation à la création des organisations de fabricants de MA (industries locales, artisans locaux, forgerons) <p>Prestataires de services et opérateurs</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mesures d'accompagnement à d'utilisation des machines agricoles (aménagement des terres agricoles, réseaux d'irrigation...) <p>Homologation des matériels de transformation de qualité</p>	<p>de mécanisation agricole)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Création d'une plateforme sous régionale de mécanisation agricole (Appui de l'ONUDI) 	<p>correspondant à leur norme d'exploitation</p> <ul style="list-style-type: none"> - Promotion des coopératives d'utilisation des machines agricoles afin d'améliorer le temps d'utilisation annuel des machines
---	---	--

Promotion des associations de prestataires de services

Clientèle des prestataires de service

Promotion des coopératives d'utilisation des machines agricoles

Promotion du leasing des machines agricoles

Contractualisation des appuis aux OPA

Négociants

Système de licence

Système d'agrément

Distributeurs, détaillants, ateliers locaux de maintenance

Série de motivations pour l'installation dans les zones de production rurales (plafonds de crédits élevés, prêts à des conditions douces, formation, assurance, cautionnement par l'Etat)

Négociants

Système de licence

Système d'agrément

TT-4: Matching of equipments and Selection of machineries and implements, Cost analyses of critical field operations (tillage, harvest, milling & others)

Syst. de Prod.	Type de sol	Surface de réf. (ha)	Temps de W de l'Op. (j)	Puissance (CV)	Labour	Larg. de W (m)	Pulvérisage	Temps de W de l'Op. (j)	Larg. de W (m)	Semis	Temps de W de l'Op. (j)	Larg. de W (m)	Sarclage	Larg. de W (m)	Récolte	Larg. de W (m)
Irrigue	Lourd	10	10	12	Charrue	0.25										
	léger															
Pluvial	lourd	10	8	12	Charrue	0.3	rotavateur	4	0.5							
	léger	10	6	15	Charrue	0.4										
Irrigue	Lourd	40	10	35	Charrue	0.90										
	léger														moissonneuse	2.1
Pluvial	Lourd	40	8	45	Charrue	0.90	pulvériseur	4	1.2	semoir	4	1.2	Sarclouse	1.2		
	léger	40	6	35	Charrue	0.90										

Country road map

Action	Dates	Remarks
One-day launching session	16 oct 2012	
Second regional workshop Nairobi	22 – 24, oct 2012	
Meeting of participants of the two regional workshops	29 oct 2012	
Meeting of core members	02 nov 2012	
Working week 1 Mechanization	5 -8 nov 2012	
Core members work period	12 nov – 14 dec 2012	
Submission of the First Draft to CARD Secr.	15 dec, 2012	
Clarifications and Modifications	5-6 Feb. ' 13	
Presentation at the 5 th General Meeting of CARD in Dakar		