

Expérience de reboisement de bambou par les femmes et lien avec la politique gouvernementale nationale de gestion des ressources naturelles et forestières du Rwanda: Cas du projet **BASOLI**



Par **Madame Dancilla MUKAKAMARI**
Point Focal du REFADD- RWANDA
Coordinatrice de l'ONG Association Rwandaise
des Ecologistes ARECO-RWANDA NZIZA

Journée Thématique
Intégration du Genre dans la COMIFAC

Réunion des partenaires du PFBC
Douala, 18 mars 2013

Contenu



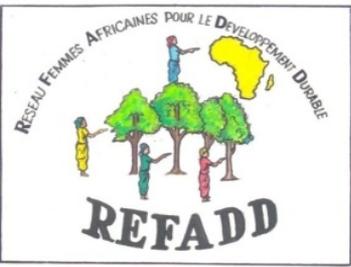
- Brève présentation du REFADD-RWANDA
- Description de l'expérience
- Analyse des forces, opportunités et défis
- Leçons apprises



Aperçu sur le REFADD-RWANDA



- Compte 25 OSC membres impliqués dans les thématiques: genre et autonomisation des femmes, gestion des RN, renforcement des capacités , droit de l' homme, etc
- Dirigé par un Bureau Exécutif composé de 4 hommes et 3 femmes;
- La Présidence(Point Focal) est assurée par l' ONG ARECO-RWANDA NZIZA) qui facilite actuellement le réseau;
- Le REFADD-RWANDA participe à la gestion des ressources naturelles et forestières à travers le plaidoyer et l' animation des initiatives visant l' intégration du genre et la participation active



Description du projet BASOLI



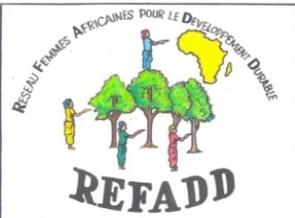
- Projet de promotion du bambou pour la conservation des sols et l'amélioration des conditions de vie
- Localisé au Nord du Rwanda, dans la zone du Parc National des Volcans, Site du PACEBCo

• **Intitulé:** Le projet BASOLI/Bamboo promotion for Soil conservation and Livelihood improvement



Opère dans 2 districts 6 secteurs en Province du Nord





Description,...



- BASOLI, Un partenariat entre l' ARECO/REFADD, l' Autorité du Parc, l' Office des forêts, l' administration locale et les communautés





Description, ...



- Initiative appuyée par l'Ambassade des Pays bas via le Programme de Collaboration Transfrontalière pour le Grand Virunga/Greater Virunga Transboundry Collaboration(GVTC) regroupant le Rwanda, Uganda et la RDC ;
- Son financement était de 196,000 usd pour une période de 3 ans á partir d'avril 2009
-



Description,....



- L'objectif du projet BASOLI était de contribuer à la mise en œuvre de la politique forestière dont l'objectif est de faire du secteur forestier un des piliers de l'économie nationale et de l'équilibre écologique pour le bénéfice des générations présentes et futures. D'une manière particulière, la politique forestière au Rwanda a pour objectifs de :
 - ✓ Encourager les investissements dans le secteur forestier en vue de la création d'emplois et la lutte contre la pauvreté ;



Contexte,....



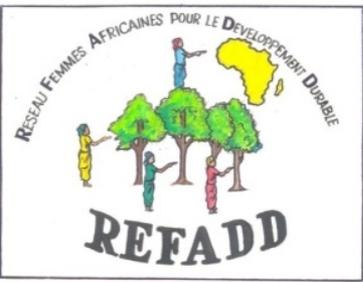
- Contribuer à l'utilisation durable des terres à travers une gestion intégrée des ressources foncières et forestières, les ressources en eau et la biodiversité ;
- Renforcer la participation des communautés et les autres acteurs dans la gestion forestière ;
- Promouvoir l'agroforesterie pour la production du bois énergie, les produits ligneux et non ligneux ;



Description,...



- Le projet BASOLI apporte une contribution à la réponse aux défis et enjeux du secteur forestier au Rwanda dont :
 - ✓ Forte compétition entre l'agriculture, la foresterie et les autres secteurs de développement sur une superficie nationale de 26,338 km², une densité moyenne de 443hab/km² (allant à plus de 600hab/km² en zones forestières notamment dans la zone du projet) et une taille moyenne de l'exploitation familiale de 0.5 ha



Description, ,...



- Forte dégradation des terres et du paysage suite à l'érosion des bassins et aux effets du changement climatique particulièrement dans la zone du projet en très haute altitude (moyenne de 2500m);





Description,



- Destruction de l'habitat et menaces à la biodiversité suite à la collecte du bambou particulièrement dans le Parc des Volcans et tout le massif des Virunga qui abrite le Gorille de montagne;
- Faible implication des communautés dans la gestion forestière
- Faible prise en compte du genre et équité dans le secteur forestier d'où la nécessité des actions affirmatives en faveur des femmes qui constituent 54% de la population et chefs de 30% de ménages
- Valeur économique des forêts et des produits forestiers non encore bien connue par les populations



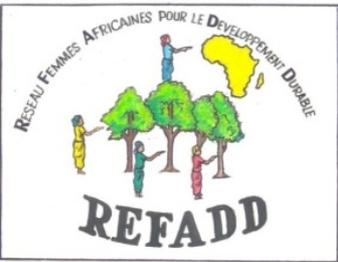
Description,...

- Le projet BASOLI met aussi en action les politiques et les stratégies connexes à tous les niveaux (local, national, régional et international) dont
 - ✓ les Conventions de RIO,
 - ✓ les Objectifs du Millénaire pour le Développement(OMD),
 - ✓ Le Plan de Convergence de la COMIFAC,
 - ✓ La Vision 2020 et la Stratégie Nationale de Réduction de la Pauvreté(EDPRS);
 - ✓ Le Partage des bénéfices issus de la Conservation et du tourisme(Revenue Sharing Strategy),
 - ✓ le PANA, ...

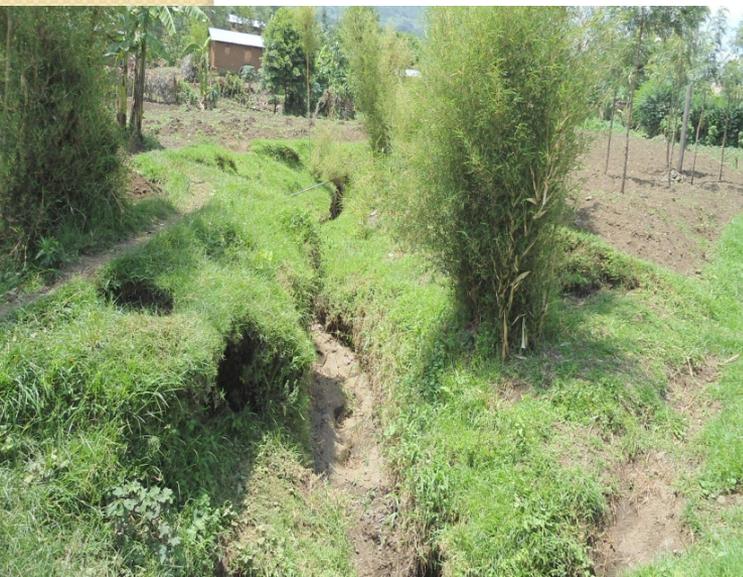


Description,...

- D'une manière particulière, le projet contribue à la mise en œuvre sur le terrain du Programme national de promotion du bambou initié par le Gouvernement du Rwanda dans le cadre de la Coopération avec la Chine et avec le soutien du Réseau International sur le Bambou et Rotin (INBAR/International Network on Bamboo and Rattan) dont le Rwanda est membre.
- La promotion du bambou a été retenue comme priorité nationale en matière de développement du secteur forestier pour des raisons suivantes :



Description,...



- Rôle écologique/services environnementaux du bambou :
- ✓ Renferme beaucoup de potentialités en matière de conservation des sols et de restauration des paysages dégradés;
- ✓ Joue un rôle dans l'adaptation au Changement climatique mais aussi dans l'atténuation de par sa litière ;

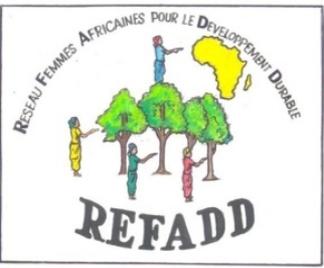


Description,...



- ✓ La bamboueraie constitue l'habitat et l'aliment privilégiés pour la biodiversité particulièrement le Gorille de montagne du massif des Virunga (RDC, Rwanda, Uganda) ;





Description,...



- Haute valeur économique et sociale : le bambou est traditionnellement utilisé par la population dans l'agriculture (support des cultures), la construction, l'artisanat, la médecine, l'alimentation des animaux, etc
- Présente beaucoup d'opportunités en matière de transformation (équipements et fournitures, objets d'arts, habits, boisson, aliments, médicaments, etc) et amélioration de la qualité des produits fabriqués localement ;





NANFANG 南方竹木
BAMBOO & WOODEN PRODUCTS
 浙江南方竹木制品有限公司

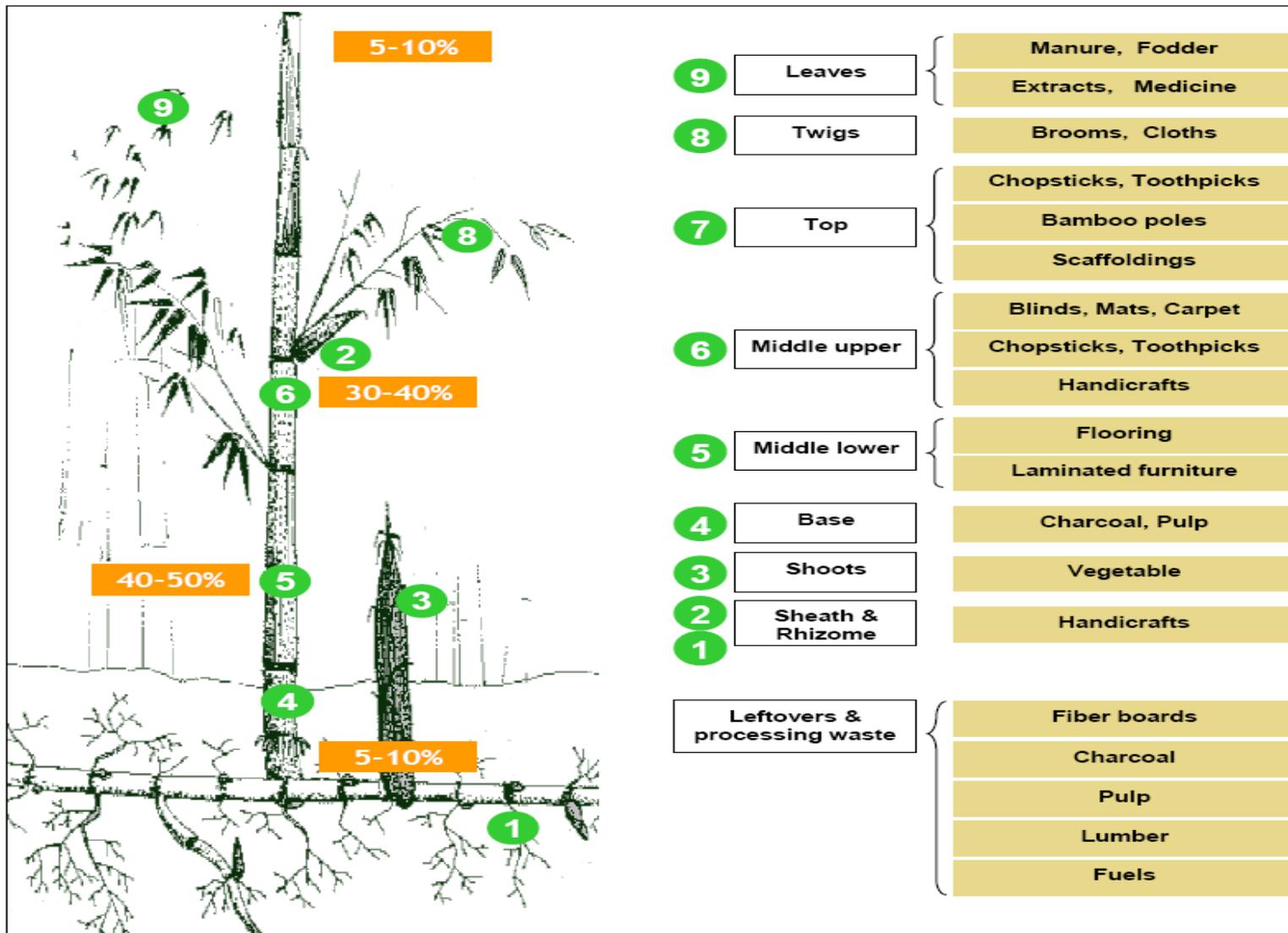
绿色产品

竹酢液





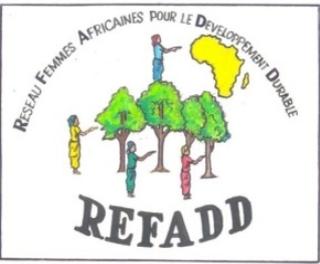
POTENTIALITES USAGES DU BAMBOU..... PAS DE DECHET !



Source: Study presentation by Prof. Zhu , INBAR (2006)

Description,...

- Les objectifs spécifiques visés par le projet BASOLI sont :
 - ✓ Renforcer les capacités locales en matière de propagation (multiplication et plantation) et de transformation du bambou pour un usage durable ;
 - ✓ Renforcer l'information, la communication et les échanges sur les opportunités du bambou ;
 - ✓ Promouvoir les investissements et la création d'emplois particulièrement chez les femmes rurales ;



Description: Principales réalisations



- Mobilisation et encadrement 2161 personnes dont 96% des femmes dans 8 coopératives opérant dans la filière bambou;
- Ces coopératives comprennent essentiellement les femmes, les ex braconniers et les populations historiquement marginalisées auxquelles a été focalisé la sensibilisation. ;
- 4 coopératives ont été déjà certifiées par l' Office rwandais des coopératives et les autres sont dans le processus



Principales réalisations

- Formation de 298 formateurs dont 80% des femmes sur les techniques de multiplication et de transformation des bambous avec l'appui technique des experts de l'Office national des forêts et du Centre chinois de recherche sur le bambou;(CBRC)
- Les personnes formées ont à leur tour formé les autres membres



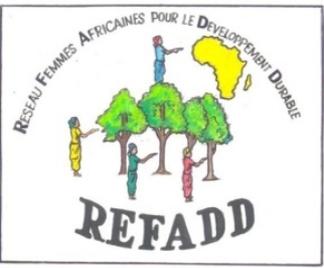


Principales réalisations



- Aménagement des pépinières de bambous par les membres des coopératives et production de 52,060 plants;
- Plantation de la moitié des plants produits et vente du reste à un équivalent de 1 à 2 usd





Principales réalisations



- Environ 89 ha de bambous ont été plantés sur 20 ravins dans la zone du Parc pour la lutte contre l'érosion;
- Les premiers bambous sont âgés de 3 ans;
- Les bambous sont plantés par les membres des coopératives et les communautés lors des travaux communautaires (Umuganda);
- Les bambous plantés appartiennent aux propriétaires des champs;



Principales réalisations

- Mise en place de 2 sites de transformation en collaboration avec l'ONG Rwanda Bamboo Society;
- Ces sites n'ont pas pu continuer suite au manque de financement





Principales réalisations

- Les membres des coopératives ont produit une variété de produits et matériaux à base de bambou;
- La qualité des produits n'était pas encore satisfaisante quand les sites ont fermé;
- Une seule personne a poursuivi la transformation;
- Le valeur: 10 à 30 usd et plus





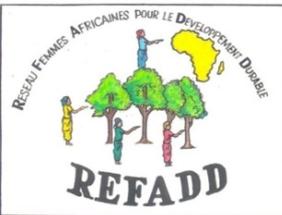
Principales réalisations



- Diffusion et échanges des expériences:
- ✓ Les membres des coopératives ont participé aux formations
- ✓ La coordinatrice d'ARECO a participé aux échanges sur la valorisation des PFNL dans les Forêts modèles par les femmes dans le bassin du Congo



Pérenisation du projet et extension des activités sur 9 secteurs du District de Burera avec le financement de l'UE



Quelques chiffres indicatifs sur le genre:



Tableau: Répartition des tâches et bénéfices durant la première année du projet entre les hommes et les femmes

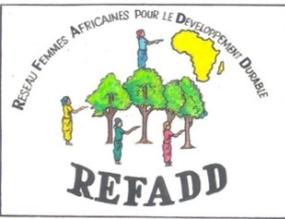
Activité	Quantité	Bénéfices (Frw)		Total
		H	F	
Achat des rhizomes et plantation				
Approvisionnement des rhizomes	12,000	13,174,000	-	13,174,000
Préparation du sol et plantation des rizhomes	12,000	-	1,220,000	1,220,000
Supervision des travaux		289,146	-	289,146
Total		13,463,146	1,220,000	14,220,000
%		95	5	100



Quelques chiffres indicatifs sur le genre

Résultats en pépinières et vente des plants durant la 2ème et 3ème phase

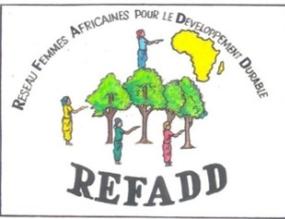
Activité	Quantité			Valeur/Benefices(Frw)		
	H	F	Total	H	F	Total
Production des plants	14,526	37,534	52,060	8,715,600	22,520,400	31,236,000
%	28	72	100	28	72	100
Vente(50%) prix moyen de 600 Frw/ plant	7,263	18,767	26,030	4,357,800	11,260,200	15,618,000
%	28	72	100	28	72	100



Principales réalisations



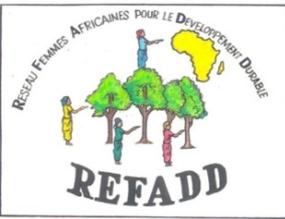
- L'argent bénéficié par les coopératives a été réinvesti dans les pépinières;
- Les femmes ont acheté les animaux domestiques contribué aux frais scolaires des enfants, construit des citernes de collecte d'eau de pluies, création des tontines;
- Les femmes ont amélioré l'hygiène domestique par l'achat des matelas



Analyse des forces, opportunités et défis



- **Principales forces du projet:**
- L'appropriation du projet par les femmes garantit la durabilité des actions ;
- La génération des revenus par le projet a démontré que la foresterie à base communautaire peut créer des emplois durables ;
- La Collaboration et les synergies avec les acteurs de la conservation et du développement local a permis l'intégration du projet dans les activités de l'Autorité du Parc, l'Office en charge des forêts et des administrations ;
- Forte implication du Conseil National des femmes et les autorités locales dans les campagnes de sensibilisation ;
- Développement d'une chaîne de valeur basée sur la valorisation du bambou ;
- Présence permanente du porteur du projet dans le site ;

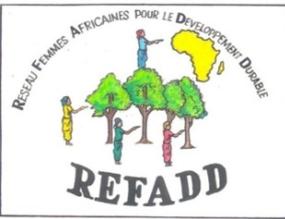


Analyse des forces, opportunités et défis,....



Les opportunités :

- La prise en compte du genre dans le secteur forestier est une priorité nationale ;
- La plantation et la valorisation du bambou est une priorité nationale en matière de protection de l'environnement, d'adaptation au changement climatique et de restauration des paysages, de conservation de biodiversité et de développement ;
- L'engagement ferme des femmes à œuvrer dans la filière bambou;
- Besoin de transfert des connaissances et des technologies au niveau local, national et régional. Les pays de la COMIFAC disposent d'énormes ressources en bambou;
- Intérêt de quelques partenaires pour l'extension du projet :EU/ District Burera, FFEM/District Musanze, PACEBCo/CIFOR à Nyabihu et Rubavu.



Analyse des forces, opportunités et défis,...



Défis majeurs rencontrés :

- Rareté des terres pour la plantation dans les fermes ;
- Manque de soutien financier aux activités de transformation en vue d'améliorer la qualité et de diversifier les produits ;
- Manque d'appui financier pour soutenir le suivi et l'évaluation des impacts
- La recherche des bénéfices immédiats par la population a affecté le projet car il a été constaté un retrait progressif surtout dans les coopératives



Leçons apprises



- La valorisation du bambou par les femmes dans le paysage Virunga est une activité novatrice que le REFADD et ses membres peuvent étendre dans tous les pays de la COMIFAC. Les hommes et les femmes ont acquis des connaissances et des capacités qu'ils peuvent facilement transmettre ;
- Les femmes ont démontré les capacités de gérer durablement les initiatives de foresterie à base communautaire pour leur autonomie , leur contribution au bien être familial et à la protection de l'environnement;
- Importance des actions affirmatives permettant aux femmes de se sentir concernées et de prouver leur compétences;
- Besoin de renforcement des capacités en genre et gestion des RN;
- Urgence de mettre en place des stratégies d'intégration du genre dans les politiques et processus de gestion des ressources naturelles dans la COMIFAC, et prévoir les moyens pour les mettre en action;

MURAKOZE CYANE

