

PROJET DE REBOISEMENT

Objectif global du projet.

En ce temps de dégradation des écosystèmes et de réchauffement climatique, il est nécessaire qu'un programme soit mis sur pied pour rétablir l'équilibre écologique qui a été brisé par les activités humaines (exploitation agricole, commerce de grumes,....).

Ce programme devra viser le boisement et le reboisement par des espèces en voie de disparition afin que les générations futures en bénéficient.

Objectif spécifique du projet.

Reboiser avec les espèces suivantes la région de MULUMBU KISALU et ses environs.

I. Espèces à chenilles.

1. *Caloncoba welwitsii*
2. *Piptadeniastrum africanum*
3. *Croton mubanga*

II. Espèces des fruits forestiers.

1. *Candolphia forestiana*
2. *Scorodophloeus zenkeri*
3. *Gambeya lacourtiana*
4. *Treculia africana*
5. *Myrianthus arboreus*
6. *Priduins guayava*
7. *Cola acuminata*
8. *Garcinia kola*

III. Espèces forestiers (bois d'œuvre).

1. *Milletia ver versicolor*
2. *Chlorophora excelsa*
3. *Gosweilerodendron balsamiferum*
4. *Trema orientalis*

IV. Espèces des plantes médicinales.

1. *Mangifera indica*
2. *Morinda lucida*
3. *Persea gratissima*
4. *Erythrophreum africanum*
5. *Rundia grandis*
6. *Harungana madagascariensis*
7. *Annona guinensis*

Disponibilité des espèces à planter.

Les jeunes plantes de ces espèces peuvent facilement être retrouvées dans des reliques forestières du Kwilu.

Avantages ou bénéfice du projet.

Ces espèces sont en voie de disparition dans la région. Ce qui constitue un danger pour les générations futures. Le projet aura comme avantage ou bénéfice :

- a. Au niveau local : de restaurer les espèces en voie de disparition pour la survie de la population.
- b. Au niveau national : de constituer une réserve pour les recherches et études futures.
- c. Au niveau mondial : de recompenser l'équilibre écologique.

PROGRAMME D'ACTIVITES DE REBOISEMENT.

Horaire de la première phase.

Art	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2012	Arbres à fruits						Sdensibilisation de la population par Willy	Préparation des pépinières par Robert et l'enseignant d'alphabétisation de KIWALA : déjà fait.	Préparation des Terrains par Willy et Robert.		Mise en terre par Willy et Robert.	Robert
2013	S U I V I E / PLANIFICATION DE L'ANNEE 2014											
	W+R	R	R	W+R	R	R	Tout le monde					

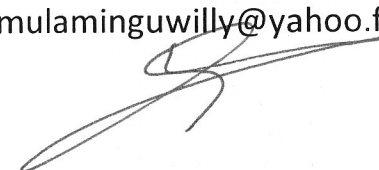
Etendue à reboiser : 100 x 100 m : répartis en trois villages : (MULUMBU KISALU 100 x 100 m), (KONGO KUKU 100 x 100 m), (KASENJI 100 x 100 m),

Nombre des pieds : 500, première période.

Fait à Kikwit, le 27 Juillet 2012.

MULAMINGU Willy

Ingénieur Environnementaliste
mulaminguwilly@yahoo.fr



RAPPORT DE SENSIBILISATION

Madame Maja BRENNER a organisé le Jeudi 26 Juillet 2012 une sensibilisation à l'intention de la population du Groupement MBULUKABALA. Le thème de cette séance était **LA DEGRADATION DE L'ECOSYTEME FORESTIER ET LE CHANGEMENT CLIMATIQUE ET SES CONSEQUENCES SUR LA SANTE DE L'HOMME.**

Les invitations à la population avaient été lancées à l'avance par Robert NDUNGI, Secrétaire de l'UDRK et la séance a été animée par l'Ingénieur Environnementaliste Willy MULAMINGU arrivé de Kikwit le Mercredi 25 Juillet 2012, vers 12 heures.

Jeudi 26 Juillet à 9 heures, l'Eglise catholique du village MULUMBI a accueilli 80 personnes venues des villages environnants. Parmi les participants, on a compté des chefs de terre (propriétaires de terres) et des chefs de Groupements.

Après la prière, Monsieur Robert NDUNGI a introduit le sujet du jour et accordé la parole à l'Ingénieur Willy MULAMINGU.

La sensibilisation a commencé par un échange (questions-réponses) entre l'animateur et l'assistance.

Q 1 (de l'lr Willy) : Quelles sont les espèces floristiques que tu as connues dans la région et qui n'existent plus ?

R 1 (d'un chef de terre) : - L. Annona Guinensis qui est une espèce de plante médicinale ;

- Treculia africana, en voie de disparition ;

- Cola acuminata, en voie de disparition ; et tant d'autres.

Q 2 : Quelles sont les espèces animales qui ont disparu ?

R 2 : Le lion, l'éléphant ; bref, plusieurs espèces et des oiseaux ont disparu également.

Q 3 : Quelles en sont les causes ?

R 3 (de plusieurs participants) : les forêts ont disparus.

Q 4 : Pourquoi ces forêts ont-elles disparues ?

R 4 : Les forêts ont disparu à cause de :

- la crise économique ;

- l'augmentation de la population ;

- la faim ;

- l'envie de bien vivre ;

- le manque d'énergie ;

- les conflits fonciers.

Q 5 : Est-ce que vous vous rendez réellement compte que les forêts disparaissent ?

R 5 : Oui, nous sommes conscients.

Q 6 : Quelle est l'importance de la forêt ?

R 6 : Elle nous procure tout ce dont nous avons besoin pour la survie. Elle constitue une industrie pour nous.

Q 7 : Alors, quand elle est détruite, cette industrie, comment allez-vous vivre, vous et surtout vos enfants et petits enfants ?

R 7 : Nous ne voyons pas quoi faire devant cette situation.

Q 8 : Qu'est-ce que vous faites quand un problème survient ou arrive dans une famille ?

R 8 : Nous recherchons et trouvons des solutions.

Q 9 : Quelles solutions pouvez-vous proposer pour que les forêts soient reconstituées ?

R 9 : Il faut reboiser.

Cette proposition a attiré l'attention de tous les participants et c'est sur ce mot que l'Ingénieur a tablé sa sensibilisation.

Les Chefs de terre ont accepté de donner des lopins de terre pour que ce reboisement se fasse, et cela sera surveillé par la population elle-même, sous l'autorité des Chefs de Groupements. 1.000 x 1.000 m de terre ont été accordés par les chefs de terre et par village. Ces terres constitueront désormais des espaces de conservation des espèces floristiques en voie de disparition.

Comment faire pour reconstituer ces espèces ?

Des recherches vont se faire dans les reliques forestières les plus proches. Et pour motiver ce travail de reboisement, Monsieur Robert NDUNGI de l'UDRK a mis à disposition 500 jeunes plantes d'orangers qui seront distribuées aux participants pour une expérimentation au mois d'Octobre 2012.

La liste des espèces proposées pour ce reboisement est jointe en annexe. Les orangers ont été privilégiés, ensuite viendront les arbres à chenilles, les plantes médicinales, les fruitiers et légumes forestières et enfin les plantes des bois d'exploitation.

Les participants ont compris que les forêts sont très essentielles pour leur survie et qu'elles sont aussi essentielles pour l'environnement mondial. Car ils ont également découvert que la disparition des forêts a amené plusieurs maladies.

Ainsi, les participants ont conclu que l'équipe de sensibilisation doit encore rentrer pour la sensibilisation village par village, école par école pour que chaque personne arrive à bien maîtriser et comprendre la notion de gestion forestière pour éviter le pire à l'avenir.

C'est ce qui va être fait.

Madame Maja et l'équipe qui l'accompagnait ainsi que l'Ingénieur Willy MULAMINGU ont remercié les Chefs de terre NGALANZUKU, KUBOKUTA et KITABA qui ont cédé leur terre pour ce projet.

Ainsi fait à MULUMBI, le 26 Juillet 2012

Willy MULAMINGU

Ir Environnementaliste

Odette Kikar MAKOBO

Secrétaire Rapporteur