



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA**

www.deg.ufla.br

Fone +55 (35) 3829 1481; FAX +55 (35) 3829 1362

Cx. Po. 3037 – CEP - 37.200-000 - LAVRAS/ MG - BRASIL

"Programme mondial pour la production alimentaires de base par l'agriculture familiale, basée sur l'agroécologie".

By:

Prof. Titular Gilmar Tavares, Extensionist;

Agroécologie / Agriculture Familiale

lattes.cnpq.br/0422599491345953

gttavares@deg.ufla.br

+55 35 3829-1492 ; +55 35 9979-1120

www.energialternativa.ufla.br

L'ONU déclare 2014 Année internationale de l'agriculture familiale La déclaration sans précédent de l'industrie est le résultat de la reconnaissance du rôle fondamental qu'il joue système agricole durable pour assurer la sécurité alimentaire dans le monde.

La FAO (2014) souligne également que l'agriculture familiale est la forme prédominante dans le monde pour la production alimentaire, impliquant plus de 500 millions de personnes à travers le monde. Un autre point important est que l'agriculture familiale favorise le développement durable, car elle utilisent des systèmes basés sur la diversification agricole, contribuant à la fois à l'équilibre des pouvoirs et pour la préservation de l' agro- biodiversité mondiale. Comment sont enracinés dans des réseaux culturels et territoriaux locaux, le revenu gagné est donné aux marchés locaux et régionaux, générant de nombreux emplois dans l'agriculture ou moins d'emplois en dehors du secteur.

Le NEAPE/DEG/UFLA/BR (Centre d'études en agroécologie, permaculture et Extension University innovante du Département de Génie de l'Université fédérale de Lavras / Brésil) est une unité technico-scientifique moderne, créé pour soutenir avec science mis à jour et technologie de pointe, le développement de l'agriculture familiale avec base agroécologique, environnemental et culturel durable.

En conséquence, la NEAPE les présente pour examen et construction participative, "Programme mondial pour la production alimentaires de base par l'agriculture familiale, basée sur l'agroécologie".



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA**

www.deg.ufla.br

Fone +55 (35) 3829 1481; FAX +55 (35) 3829 1362

Cx. Po. 3037 – CEP - 37.200-000 - LAVRAS/ MG - BRASIL

Sont bases de conception:

L'utilisation de technologies économiquement viable, respectueuse de l'environnement, socialement justes et culturellement appropriés, tels que:

1_Bio-fertilisation;

2_Compostage;

3_Stockage des surplus de production par la technique de l'entrepôt économique;

3.1_Organisation participative des coopératives de petits producteurs pour

approvisionner les communautés, les repas scolaires, les centres de soins de jour, les hôpitaux, les camps de réfugiés, déplacées par des catastrophes naturelles, des conflits en général et des guerres. Et / ou où il est nécessaire pour l'approvisionnement alimentaire;

4_Filtre de l'eau agroécologique;

5_ Recettes alternative des aliments nutritifs provenant de produits agricoles de la agriculture familiale;

6_Récupération et / ou l'introduction de l'habitude de la consommation de lait de chèvre;

7_Éducation des adolescents et la formation des adultes en Agroécologie. (vérifier la possibilité d'un partenariat avec l'UNICEF)



UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

www.deg.ufla.br

Fone +55 (35) 3829 1481; FAX +55 (35) 3829 1362

Cx. Po. 3037 – CEP - 37.200-000 - LAVRAS/ MG - BRASIL

Nous espérons collaborer avec la FAO (*WFP-Center of Excellence Against Hunger*) de sorte que cette entité va nous permettre de former le plus grand nombre d'enseignants et de techniciens qui partient à la production d'aliments de nutrition humains fondamentaux de tous les pays dans le monde avec des problèmes techniques de sécurité alimentaire. Nous allons profiter de la "savoir-faire", que nous avons mis au point avec la formation de soixante (60) Enseignants et Techniciens congolais en agroécologie, Agriculture familiale et de Vulgarisation l'Université innovant agricole et le succès découle du projet en RD Congo. Ces capacités peuvent être à l'UFLA ou n'importe où sur la planète au moment que la FAO (WFP) souhaite.

Motivations:

1_ **Smallholders, food security, and the environment – 2013* by the International Fund for Agricultural Development (IFAD-Enabling poor rural people to overcome poverty) and United Nations Environmental Programme (UNEP);

2_ Le succès du projet en RD Congo.

3_ Travail est entièrement volontaire.

Résultats attendus:

Tous les qualifiée dans ce cours théorique et pratique, doivent être capable de créer UEP"s pionnier (Unités Expérimentales Participative) de dans leur propre pays, les quelles soit l'espace et le nouveau modèle de formation pour lés nouveau capacités locales et régionales, afin d'élargir, dans le format de spirale crescent, les objectifs thématiques de cette proposition.

Ainsi, il est prévu d'atteindre tous les agriculteurs familiaux et les petits producteurs (petits exploitants) du pays représenté, qui font du coton et qui

souhaitent produire des aliments de façon concomitante de base et fondamental dans consortiums agro-écologiques.

"Ne doutez jamais qu'un petit groupe de gens réfléchis et engagés puisse changer le monde. En fait, il a toujours été la façon dont le monde a changé »(Margaret Mead).