



**- International Fund for Agricultural Development –
- Repérer et partager l'innovation en Afrique de l'Ouest et du Centre –**

- Sevrage précoce et alimentation adaptée -

I- Contexte :

1. Nom de l'innovation:

Sevrage précoce et alimentation adaptée pour accroître la productivité de poules

2. Pays - Région:

Congo (République Démocratique)

3. Organisation:

PRAPE

4. Qui est l'innovateur?

Ir C.R.BIKOKO MWANYEBEKA KONGOLIKO Aaron

5. Acteurs impliqués:

Paysans et agronomes

6. Date de lancement:

20 mars 2007

7. Type d'innovation:

Technologique et partage des connaissances

II- Concepts clé :

8. Résumé :

Dans les conditions naturelles, la poule mère élève ses poussins pendant plus ou moins trois mois. Avec notre expérience, on lui retire les poussins après 03 à 15 jours et ce, selon la possibilité de les nourrir en stabulation. Restée seule la poule est de nouvelles croisées et au bout de 5 mois cette poule a pondu 4 fois et a donné en moyenne 8 poussins par couvée.

9. Quels problèmes cette innovation cherche-t-elle à résoudre ?

Cette innovation cherche à augmenter le nombre du cheptel volaille en général et de poules en particulier.

10. Facteurs de succès pour la répliation:

Alimentation y compris l'eau, chaleur, carton, substrat, surveillance et hygiène prophylactique.

11. Principaux résultats:

- Augmentation du cheptel volaille : de deux (coq+poule au départ, nous sommes à approximativement à 35 poulets à l'espace de 5 mois ; alors que dans les conditions normales, cette même poule aurait donné la moitié.
- Amélioration du régime alimentaire qui reste pour le moment trop végétarien.

12. Groupe cible:

- Pauvres ;
- Genre ;
- Jeunes.

13. Difficultés rencontrées:

- Si le pétrole est de mauvaise qualité et manque d'aération, il y a risque d'étouffement.
- Manque de vaccins, surtout contre la pseudo – peste aviaire dans le milieu.
- Difficultés de trouver les caisses ou les cartons appropriés.

14. Aspects financiers :

Le coût d'investissement est plus ou moins 500\$ et concerne surtout la main d'œuvre qui coûte un peu plus cher. Comme bénéfice, une poule adulte se vend à 2,5\$ et un œuf à 0,125\$; étant en cours de croissance, nous ne sommes pas au bord de l'expérience.

III- Aspects technique :

15.

- Avoir des mâles et un nombre suffisant de poules ou de canes en âge de reproduction ;
- Avoir un carton ou une caisse assez vaste pouvant contenir une trentaine de poussins ou de canetons (voir un local) ;
- Avoir une lampe à pétrole pour le réchauffement, une mangeoire et un abreuvoir, si possible une batterie et une ampoule électrique de 100 W ;
- Libérer les poussins dès qu'ils peuvent se protéger contre le froid et ne plus se faire attraper par les éperviers (2mois).

IV- Suivi :

16. Contacts clé:

Nom	Organisation	Email
Ir C.R.BIKOKO MWANYEBEKA KONGOLIKO Aaron	PRAPE – FIDA/RDC	cyprienbikoko@yahoo.fr
Ir Marcellin KOBONGO MBOMA	PRAPE – FIDA/RDC	mpkobongo@yahoo.fr
Placide GUWENDA –A- MUKELANGE	PRAPE – FIDA/RDC	guwendaplacide@yahoo.fr
Paul KANDE MATUNGULU	CPM UNOPS/NAIROBI	kmmpaul@gmail.com

17. Lien Internet:

18. Documents clé:

- La situation de l'élevage de volaille en RDC et à Kinshasa par Ir Technicien Olivier NKIDIKA LUTONADIO et Dr Alain HUART in TROUPEAUX et Cultures des Tropiques.

Dossier spécial volaille (P.72 – 74). Revue du centre Agronomique et Vétérinaire Tropical de Kinshasa (CAITK) l'aviiculture traditionnelle ou villageoise par Dr Michel BONANE in OP. cit (P. 29 et 31).

E-mail : cavtk@ic.cd

- Investir dans l'Agriculture pour la Sécurité alimentaire.

Journée mondiale de l'alimentation 16 octobre 2006. TeleFood. www.fao.org