



Boyoma

Trimestriel
Kisangani asbl

België-Belgique
P.P.-P.B.
3720 Kortesseem
BC1813

janvier-février-mars 2014

Bureau de dépôt : 3720 Kortesseem
P209455



Kisangani asbl, Bronstraat 31, 3722 Kortesseem

<http://www.kisangani.be>

N°47



Boyoma
Trimestriel
n°47 année 13 - 2014
janvier-février-mars 2014
Éditeur responsable:
Hugo Gevaerts
Bronstraat 31,
3722 Kortesseem

Kisangani asbl
Développement rural en R.D.Congo

Siège et secrétariat
Bronstraat 31, 3722 Kortesseem
tel. 011 37 65 80
e-mail info@kisangani.be
IBAN BE35235035242637
BIC code GEBABEBB

Site Internet: <http://www.kisangani.be>

Comité de Rédaction : Roger Huisman,
Magda Nollet-Vermander, Rina Robben,
Manja Scheuermann.

Photos : Frank Gevaerts, Jean Louis
Juakaly, Angèle Ibanda, Pionus Katuala,
Manja Scheuermann, Saskia Taat-Piena,
Lode Vranken.

Ce Trimestriel est envoyé aux intéressés.
Si vous ne voulez plus recevoir ce Tri-
mestriel faites nous le savoir s.v.p.
Voulez-vous recevoir BOYOMA par e-
mail, demandez-le à : info@kisangani.be
Faites nous savoir si vous voulez aussi la
version imprimée.

Vos coordonnées ne sont en aucun cas
vendues ou mises à la disposition de
tiers. Si vous voulez que vos coordon-
nées sont enlevées des fichiers de Kisan-
gani asbl, informez-nous par e-mail ou
par la poste.

Contact : Province d'Anvers
Alain Vandelannoote
Caronstraat 102, 2660 Hoboken
tel. 03 830 51 41
e-mail antwerpen@kisangani.be

Contact : Brabant
Wouter et Rina Gevaerts-Robben
Bloemstraat 47, 3211 Binkom
tel. 016 63 25 58
e-mail brabant@kisangani.be

Contact : Limbourg
Hugo et Manja Gevaerts
Bronstraat 31, 3722 Kortesseem
tel. 011 37 65 80
e-mail limburg@kisangani.be

Contact : Flandre Orientale
Rik et Lut De Raedt-Van Laeken
Ten Ede 82, 9620 Erwetegem
tel. 09 360 82 47
e-mail oost-vlaanderen@kisangani.be

Contact : Flandre Occidentale
Magda Nollet-Vermander
Beversesteenweg 495, 8800 Roeselare
tel. 051 25 19 01
e-mail west-vlaanderen@kisangani.be

Contacts : Kisangani
Dieudonné Upoki
e-mail ddupoki2@yahoo.fr

Pionus Katuala
e-mail pionuskatuala@gmail.com

Contact : Kinshasa
René Ngongo
e-mail renengongo2002@yahoo.fr

Boyoma est imprimé chez
DigiKing, Hasselt : www.digiking.be

Chers amis,

Avec nos nombreux amis de Kisangani, je profite de ce premier numéro annuel pour vous remercier tous et chacun pour votre soutien dans nos projets à Kisangani. Vous n' imaginez pas comme nous vous sommes reconnaissants de pouvoir continuer ces projets.



Il y a longtemps, en 1988, nous découvriions comment la population abattait voire brûlait la forêt afin de créer de nouveaux champs, sans réaliser qu'ils détruisaient le sol avec toute la vie et les micro-organismes s'y trouvant. C'est alors, qu'avec les gens de la Faculté de Sciences, où je travaillais à l'époque, nous avons débuté un projet en agroforesterie pour démontrer aux habitants que grâce à des plantations de légumineuses, ils pouvaient nourrir le sol en azote.

Plus tard, lors de la guerre entre le Rwanda et l'Ouganda, qui se déroulait à Kisangani, nous avons principalement pensé à la culture de biens alimentaires car la population de Kisangani ne recevait plus de nourriture depuis l'Est ou depuis Kinshasa via le fleuve, et la population n'était pas en mesure d'approvisionner la ville en nourriture.

C'est ainsi que nous avons introduit l'élevage de porcs, de poulets, de lapins et même d'aulacodes comme exemple de vulgarisation pour la population locale. S'en sont suivis la culture de riz et l'élevage de poissons, à côté des bananes et du Treculia (un arbre à fruits riches en protéines).

De cette façon nous avons aussi pu transmettre les concepts existants pour fertiliser le sol, comme le compostage, l'usage de fumier d'animaux et l'agroforesterie avec des légumineuses. Dans ce cadre, nous avons reçu un projet AGCD de 1997 à 2002.

Afin de poursuivre ces actions, nous avons fondé l'ASBL Kisangani. Comme il était difficile de travailler avec la population locale, les professeurs de la Faculté ont eu l'idée de créer un champ avec des écoliers : "Eduquer une jeunesse, c'est préparer l'avenir du pays !"

Nous avons commencé à Batiamaduka : nous offriions des fournitures scolaires à l'école à condition qu'elles apprennent l'agriculture durable et le respect de l'environnement aux enfants. Deux ans plus tard, la fréquentation de l'école avait plus que doublé et la Coopération Technique Belge

construisait un complexe écolier avec six classes et un bureau pour le directeur. Nous avons directement installé une étable à cochons à côté.

Vu le succès visible, nous avons pensé à la création d'une école où nous, étudiants et professeurs font leurs recherches : à Masako, à côté d'une réserve naturelle, et sur l'île Mbiye à une quinzaine de kilomètres de la ville, là où il n'y avait encore jamais eu d'école.

Nous avons reçu un soutien financier de plusieurs personnes.

Notre préoccupation principale désormais est les écoles : un champ, une étable à cochons, un étang à poissons si c'est possible, mais aussi un enseignement de base de qualité. Plusieurs de nos assistants, dont des femmes faisant leur doctorat, suivent ces classes de près. Ils le font avec plaisir et sont fiers de pouvoir faire cela.

Mais bien sûr, le soutien aux écoles, le salaire des instituteurs, les bancs d'école, l'entretien du champ, l'élevage de porcs etc., cela amène des frais. Tout cela n'est pas autosuffisant et c'est pour cette raison que nous continuons à compter sur votre aide.

Un tout grand merci.

Hugo Gevaerts





Comme asbl nous pouvons bénéficier des LEGS et des DONs.

ATTESTATION FISCALE

Vous recevez une attestation fiscale pour un
DON de 40 € ou plus

Vous pouvez **payer votre donation en plusieurs tranches durant l'année**, p.ex. **par virement mensuel via ordre de paiement permanent**.

Pour les dons faits en 2014 vous recevrez une attestation au courant du mois de mars 2015.

Vous pouvez verser votre don sur le compte de :

Kisangani asbl Bronstraat 31 3722 Kortesseem IBAN BE 35 2350 3524 2637 BIC code GE BA BE BB

LEGS

Pour tous les renseignements adresser vous à votre notaire, c'est votre meilleur conseiller dans cette matière. En effet il y a plusieurs possibilités ou bien un LEGS simple, ou bien un LEGS EN DUO ou bien l'héritage même.

NOTRE OFFRE

Pour les intéressés, nous pouvons organiser une soirée ou un après-midi avec causerie et images du Congo : un aperçu sur l'histoire politique récente, des images de la nature et bien sûr des images de nos projets à Kisangani... Nous pouvons le faire dans tout le pays.



Pourquoi aménager une porcherie et un champ scolaire ?

Pour cette année nouvelle, nous tenons à donner une plus value à toutes nos interventions à l'école ainsi qu'à d'autres activités réalisées jadis, présentement et dans un futur proche. Tous les moyens seront utilisés pour expliquer, illustrer et vulgariser pourvu que le message passe et que les écoliers soient en mesure d'imiter la plupart de bonnes techniques à leurs



portées ou démontrées à l'école. En fait, la mission du projet n'a pas changé au fil du temps. Il s'attèle constamment à accompagner cette jeunesse en formation en ap-

portant une dose de savoir en gestion de l'environnement, la lutte contre la pauvreté, la malnutrition et l'analphabétisme. L'agenda est bien rempli, ne trouvez-vous pas que ce soient les meilleures actions à entreprendre?

Vous savez que ces jeunes ont besoin d'une saine initiation à la vie, il faut éveiller leur curiosité, l'ambition et créer en eux l'esprit ou le goût de l'entrepreneuriat. Vous serez d'accord avec moi qu'une bonne initiative prise dès les bas âges peut assurer leur scolarité et garantir leur vie d'adulte. Un petit exemple pour appuyer cet argument est que la plantation d'arbres fruitiers dans leurs concessions familiales totalement déboisées pour la braise s'avère rentable en moyen et long terme. L'idée me semble géniale, faire du champ scolaire et de la porcherie deux laboratoires riches en matériels didactiques mais également riche en nouvelles techniques d'élevage et culturelle susceptibles de résoudre certains pro-

blèmes quotidiens mais également améliorer la production animale. Sans trop entrer dans les détails, l'élevage classique ici est caractérisé par le vagabondage des bêtes, la sous-alimentation des cheptels, la peste porcine se vit de temps en temps en milieu rural. L'agriculture quant-à elle demeure itinérante sur brûlis avec de longues périodes de mise en jachères et enfin de compte un rendement pas très encourageant.

C'est la raison pour laquelle nous avons ouvert grandement les portes de nos installations aux élèves pour une séance participative. Ce fut une bonne façon de palper du doigt la grandeur et le rôle de ces deux dispositifs à savoir la porcherie et le champ scolaire.

Les explications ainsi que les commentaires du jour s'articulaient autour de trois points suivants :

1. Pourquoi initier un élevage de porcs chez soi ou ailleurs ?
2. Comment le faire ?
3. Un champ scolaire, un jardin scolaire vaut-t-il la peine d'être aménagé ?

L'élevage des porcs est bénéfique aux ménages. Il y a tout d'abord



la production en viande qui semble garantie puisque moins coûteuse et accessible. Cette activité régénère progressivement des fonds pour payer diverses factures, les frais de scolarités des enfants, les soins de santé, moderniser le logement ainsi que les conditions de vie.

Pour réussir ce défi, il faut d'abord ériger un local aéré qu'il faut assainir chaque jour et sécuriser. Il faut bien nourrir les bêtes avec beaucoup de fourrage, sons de riz, tourteaux palmistes, du sel et de



l'eau à boire. Il faut contacter un technicien vétérinaire en cas de maladie.



Le champ scolaire est un excellent milieu d'expérimentation et d'essai des techniques d'enrichissement de sol en vue d'une sédentarisation des cultures qui a comme conséquence la réduction de la déforestation. C'est également un exemple concret d'agroforesterie avec une association des légumineuses, des cultures maraîchères, pérennes et d'arbres utiles sur une même étendue pendant plus de dix ans. Un autre aspect à signaler pour le champ scolaire est la production végétale, la promotion des jardins de secours devra être amplifiée car ils produisent selon les saisons, les légumes, les desserts, les tubercules, les céréales à bas prix.

Il fallait que les écoliers le sachent et qu'ils mettent la main à la pâte. Aussitôt après la théorie, la pratique a immédiatement commencé. Les élèves ont approvisionné les porcs en fourrages ramassés dans le champ scolaire. Ils sont contents et satisfaits d'avoir appris comment entretenir une porcherie. Ils promettent de continuer à le faire pas comme une corvée mais d'une manière volontaire.

Consolate Kaswera Kyamakya





FETE DU MONDE à LUBBEEK

Le Tour du Monde en 10 étapes et nous sommes une des 10 !

**Salle Libbeke
Dimanche 30 mars 2014
de 13 à 18h**

Avec une dizaine d'organismes de Lubbeek, nous vous informerons sur nos actions dans le domaine de la coopération internationale.

Nous proposerons aussi quelques objets à vendre, comme des cartes postale et de l'artisanat.

Ce qu'il y a au programme :

- **Desserts du monde** avec café ou boissons fairtrade
- **Bourse d'échange de vêtements** (Swishing) : Entre 14h et 14h30, vous pouvez amener vos vêtements et vous recevez des étiquettes en échange. Entre 14h30 et 15h30, vous pouvez choisir d'autres vêtements qui vous plaisent.
- **Quizz** pour enfants
- **Musique live**

Salle Libbeke, Gellenberg, Lubbeek



Du nouveau à la Porcherie et à l'Animalerie



Jour après jour, semaine après semaine les mêmes activités de routine continuent normalement à l'animalerie, entre autre :

- La rotation des sentinelles pour la surveillance,
- Le croisement des géniteurs qui se fait régulièrement à tous les niveaux,
- La vaccination des volailles de tous âges à l'aide de Cevac new L. et Cevac Bron 120L en instillation oculaire contre la maladie de New Castle et la bronchite infectieuse.

Plusieurs mises bas ont eu lieu successivement à la porcherie ain-



si il y a eu 20 gorets.

Les éclosions ont donné dernièrement 7 poussins. Tous ces porcelets et poussins sont bien portants jusqu'à ce jour.

La désinfection des cages des lapins et des porcs, est nécessaire.



Sur les images, nous pouvons aussi voir les activités de cette désinfection. Pendant ce temps, les lapins ont été placés dans une grande salle à côté, où l'on peut les observer en train de se nourrir, sous la surveillance de Dara, le nourrisseur.

Les Lapins



A Kisangani le Médecin Vétérinaire et Inspecteur Provincial de l'Agriculture de la Province Orientale à Kisangani, le Dr Liyeye tient à informer les cultivateurs. Ainsi il a tenu une réunion à l'occasion de laquelle il a brossé sommairement les maladies qui apparaissent sporadiquement chez les lapins. Parmi celles-ci, il a cité une maladie qui décime tous les sujets qui en sont atteints. Il s'agit de TORTICOLLIS, qui est une infection qui se localise au niveau de l'organe d'équilibre dans l'oreille interne, et qui est caractérisé par le cou tourné vers un côté. Les lapereaux, les poussins et les canetons qui en sont atteints, tombent à la renverse, ne pouvant maintenir leur

équilibre. Ce cas a frappé un bon nombre de lapins chez nous, l'agent causal est mal connu, le traitement reste inconnu ou n'existe pas. Ainsi nous devons suivre encore plus méticuleusement certaines instructions.

Nous croisons nos lapins aussi avec des lapins d'autres cultivateurs, ce croisement renouvelle le sang. Le nouveau géniteur, venu de Butembo, était gardé 30 jours en observation avant de le laisser se reproduire.

Les Aulacodes



Les Aulacodes ou Simbiliki (nom Swahili) se reproduisent difficilement. Pour le moment nous avons mis une femelle à la disposition du mâle; nous espérons avoir vite



un signe de gestation.

La "Bonne Année"



Le 31 décembre 2013, la porcherie a accueilli différentes personnes pour les préparations de la fête de la bonne année 2014. La raison principale était l'abattage de plusieurs bêtes, sept porcs, pour permettre aux familles d'avoir le "Muzumba" (viande de porc), qui est très apprécié et recherché autour des fêtes à Kisan-

gani. Et encore une fois, l'offre était inférieure par rapport à la demande. Toutefois, l'équipe qui constitue le projet LUC, secteur par secteur, était tous suffisamment servie, ainsi que les étudiants et professeurs de la Faculté qui ont passé la commande.



Le Secteur Élevage, se trouvant au sein de la Faculté des Sciences, s'inscrit ainsi dans la ligne du concept de vulgarisation et de développement rural pour la population riveraine, prôné par notre organisation, Kisangani asbl.

Pourquoi la Cuniculture à Kisangani asbl?

L'élevage du lapin est assez aisé, avec un peu de volonté :



- Il a l'avantage d'être simple et facile dès que les techniques sont bien maîtrisées,
- Il peut se pratiquer n'importe où, en ville comme à la campagne,
- Il ne demande pas beaucoup d'investissements au démarrage,
- Et enfin les lapins sont très prolifiques.

Les besoins moyens par une famille ayant 8 à 10 personnes, sont estimés à un mâle et cinq lapines. Avec ce faible effectif, cet élevage peut commencer.

C'est dans ce cadre que l'année 2013 a connu des visites exceptionnelles de différentes personnalités. Parmi elles, nous pouvons citer :

Une scientifique britannique Mme Haed, en fait en visite à l'Institut

Congolais pour la Conservation de la Nature, a visité ensemble avec le biologiste congolais M. Abani la Faculté et ainsi l'animaillerie. Elle a posé la question de savoir si nos porcs souffrent aussi de la grippe porcine, la réponse était "NON". Ici, cette maladie ne s'est jamais déclenchée si ce n'est que la peste Porcine Africaine, qui fait rage aux environs de Kisangani, mais pas à la porcherie de Kisangani asbl. Elle était très ravie de cette visite, car pour elle, c'était une occasion rare de visiter ce secteur d'élevage, vu qu'elle était venue pour autre chose, sa recherche à l'ICCN sur le bushmeat (viande de brousse ou gibier).

Un agromultiplicateur en Ituri qui lors de son passage à Kisangani, a



visité notre Animalerie et a bénéficié de nos conseils pour la Cuniculture. Mais en plus, il s'est beaucoup intéressé aux Simbiliki, qu'il a souhaité élever aussi un jour.

Un autre a acheté deux bêtes (1 mâle et 1 femelle), pour aussi démarrer cet élevage à domicile; mais ce dernier veut plus faire l'aviculture.

Nous devons encore citer ici, le gérant d'un grand établissement commercial de la ville de Kisangani. Il a une grande concession au PK60 sur la route Ituri, où il veut exercer les activités agropastorales. Après visite du site de l'Élevage, il était ébloui de joie en voyant cet élevage évoluer au sein de la Faculté. Ainsi, il a décidé d'acheter 3 femelles et 1 mâle, pour aller commencer la Cuniculture chez lui.

Enfin, nous ne pouvons oublier l'épouse du Recteur de l'IFA/ Yangambi. Elle a aussi bénéficié de nos conseils lors de sa visite, et par cette occasion, 3 lapins dont un mâle et deux femelles lui ont été accordés, dans le cadre de la vulgarisation.

Pour finir, retenons que :

CUNICULTURE = FACILE ET UTILE !

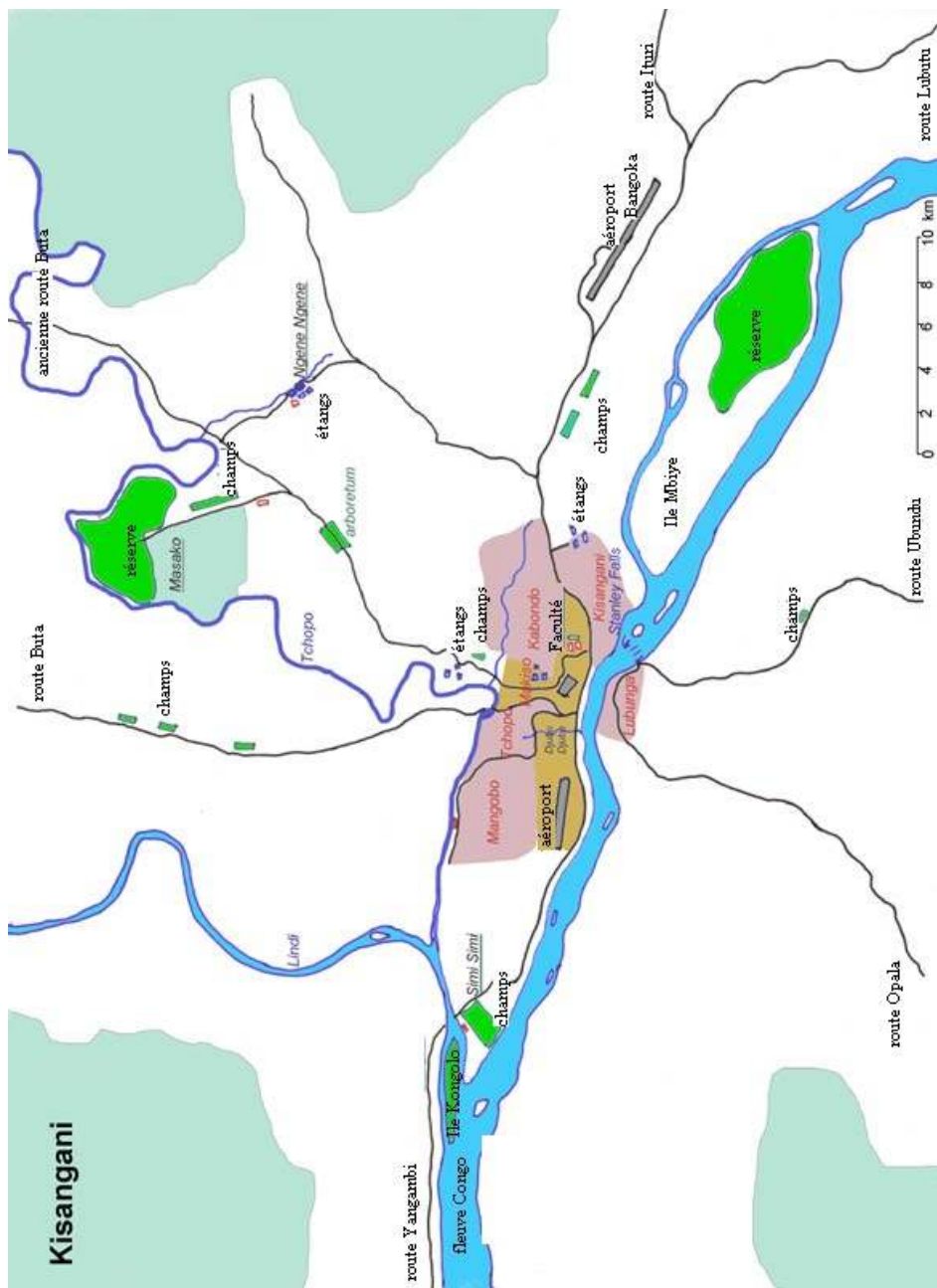
Pourquoi ?

- N'importe qui peut la réaliser (enfant, adulte, vieux, femme, ...)
- Occupe peu d'espace et demande peu de bêtes au début
- Le lapin mange tout, c'est donc un omnivore ; mais surtout herbivore et il y a beaucoup d'herbes à Kisangani et ses environs
- Revenus réguliers
- Bonne viande, dite viande blanche tant recherchée actuellement
- Pas trop d'argent pour démarrer...

Allons-y donc ensemble !

Richard Ridja, Jean-Louis Juakaly





nos projets à Kisangani sont appuyés par

VOUS TOUS



Leysen Humanitas



P.Godfroid

Lotus Bakeries nv



Rotary District 1630

R.C. Asse

R.C. Bilzen-Alden Biesen

R.C. Genk

R.C. Hasselt

R.C. Hasselt-Herckenrode

R.C. Katwijk-Noordwijk (NL)

R.C. Lanaken-Maasland

R.C. Maaseik

R.C. Maasland-Lanklaar

R.C. Siegen-Schloss (D)

R.C. Sint-Truiden

Commune de Lubbeek

Ville de Roeselare

Ville de Zottegem



Lions Club Hasselt