

Abeilles sur les ondes

■ Au Cameroun, la station de radio Voice of Oku produit des émissions sur les abeilles et les arbres. Les émissions font la promotion de la plantation d'arbres, dont les nombreuses fleurs participent à l'accroissement de la production de miel. Par ailleurs, en transportant les pollens de fleur en fleur, les abeilles sont des agents pollinisateurs efficaces pour les nombreuses cultures vivrières. En intégrant les abeilles mellifères aux systèmes d'agroforesterie, les agriculteurs peuvent améliorer considérablement la production agricole. La radio recommande des stratégies durables qui englobent la plantation active et la conservation d'arbres comme *Calliandra spp.* et *Acacia spp.*

▲ Aaron Kah
CP 214, Bamenda
Cameroun
E-mail : aaronkah@yahoo.co.uk

Les patates séchées ont la cote

■ Le commerce des patates douces séchées au soleil (*otere-ecok*) explose dans le district de Lango en Ouganda. Les cultivateurs locaux les vendent en tranches, 800 shillings ougandais (0,37 €) le kilo. Des marchands des districts de Lira et d'Apac affluent vers les villages et les marchés ruraux pour acheter les patates, revendues sous forme de chips. Écoles et grands hôtels constituent le gros de la clientèle. L'idée émane de chercheurs de la station de recherche de Kawanda, qui fait partie de l'organisation nationale ougandaise de recherche agricole (NARO).

▲ Kanyanya Integrated Agricultural Organisation (KAGIO)
PO Box 30182
Kampala
Ouganda
E-mail : namarajust@yahoo.com

PigTrop, le site du cochon tropical

■ L'élevage porcin et les filières porcines des pays du Sud ont maintenant leur site. Conçu par le Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement (CIRAD), PigTrop est alimenté en informations par de nombreux autres acteurs de la recherche et du développement travaillant dans et pour les pays du Sud. Une rubrique intitulée "Vie scientifique" présente les aspects techniques de la filière ; la partie "Dans le monde" permet de rechercher des informations selon cinq grandes zones géographiques tropicales. La rubrique "Les petits curieux" nous dit tout sur le porc de manière pédagogique et ludique. Une galerie photo, des liens, des actualités et une page des publications récentes : il ne manque rien à ce vaste site sur l'élevage porcin.

Site Web :
<http://pigtrop.cirad.fr/index.html>

Boulets de riz



Photos : M. Malenguez © InlCSud

■ Des chercheurs du Centre wallon de recherches agronomiques de Gembloux testent au Sénégal un nouveau combustible, dénommé Bioterre, à partir de résidus agricoles (café, balle de riz...). Il se présente sous forme de boulets obtenus par le broyage de ces déchets mélangés à de l'eau et de l'argile. Après une phase de granulation, les boulets sont séchés au soleil puis conditionnés. Ce procédé permet d'adapter le combustible à l'usage tant domestique qu'artisanal, en modifiant la composition ou la taille des boulets.

D'après les responsables du projet, 1 000 tonnes de balle de riz peuvent préserver jusqu'à 400 ha de forêt. En outre, au Sénégal, où une unité de production a été implantée, le combustible est vendu 60 FCFA/kg (0,10 €), tandis que le charbon de bois l'est à 212 FCFA/kg (0,32 €).

Une enquête effectuée auprès d'une trentaine de ménagères sénégalaises révèle que 90 % d'entre elles acceptent d'utiliser Bioterre à la place du charbon de bois. Toutefois, les ménages doivent d'abord acquérir des

fourneaux adaptés au prix actuel de 7 000 FCFA (11 €). Une réduction des coûts de production, tant des combustibles que du fourneau, s'avère donc encore nécessaire pour une large diffusion.

Des plantes entre ciel et terre

■ Faire connaître l'intérêt agronomique et économique des plantes capables de fixer l'azote de l'air reste un objectif à atteindre dans la plupart des pays du Sud.

En novembre 2004, lors du 11^e congrès de l'Association africaine pour la fixation biologique de l'azote (AABNF), une troupe de danse a présenté un spectacle pour montrer comment une plante qui capte l'azote de l'air peut en faire bénéficier ses voisines qui ne savent profiter que de l'azote du sol.



Photo : © Sylla International

De la bière de café rwandais

■ Une brasserie londonienne a commencé à produire de la bière brassée à partir de grains de café rwandais. La bière qui contient 4 % d'alcool, consommée en *capuccino* ou en digestif, cible une clientèle de consommateurs adultes. Cette brasserie utilise du café Arabica issu du commerce équitable, provenant de la coopérative Abuhuzamugambi, dans la province de Butare. Le patron de la brasserie, Alastair Hook, a aussi testé des fèves d'autres pays producteurs avant de fixer son choix sur le café rwandais. Il a goûté en aveugle des cafés du Brésil et de Colombie, sans être convaincu par leur saveur pour sa bière de café. Ce n'est qu'après avoir goûté l'arôme chocolat et vanille du café rwandais qu'il sut avoir

enfin trouvé le "caractère soyeux, velouté" qu'il recherchait.

Le café est l'une des exportations majeures du Rwanda mais le brasseur tenait à se fournir auprès d'une source équitable. Il s'est donc mis en quête d'un tel fournisseur au Rwanda. "Nous sommes les seuls producteurs de bière de café des îles britanniques... et à ma connaissance, les seuls producteurs de bière issue du commerce équitable", dit-il.

L'intuition de M. Hook d'un mariage heureux entre bière et café semble avoir payé. La compagnie britannique en vend d'ores et déjà des volumes conséquents par l'intermédiaire de la chaîne britannique de supermarchés Sainsbury's. Cette bière est également commercialisée dans les pubs, les bars et les restaurants.



Photo : © Meantime Brewery