

PERSÉVÉRER AUX CYCLES SUPÉRIEURS

DÉCOUVRIR

LA REVUE DE LA RECHERCHE

VOLUME 27, NUMÉRO 3 | MAI-JUIN 2006

Savants et spiritualité

**Jeunes à la recherche
d'un quartier latin**

Des gènes modifiés naturellement

Vers des bâtiments plus écologiques

Placenta en santé

L'argent et l'amour

La science au service de l'école

5,95 \$

Messageries Dynamiques 0 3



Association francophone pour le savoir - Acfas, 425, rue De La Gauchetière Est, Montréal (Québec) H2L 2M7
Numéro de convention de vente relative aux envois de publications canadiennes 40063507 - decouvrir@acfas.ca

Des quartiers beaux à croquer

Du Sri Lanka à l'Argentine, en passant par l'Ouganda, **Vikram Bhatt** veut embellir les quartiers résidentiels parmi les plus défavorisés de la planète. Il veut les rendre beaux... à croquer, en y intégrant notamment des arbres fruitiers et des potagers. « Dans les villes occidentales, nous percevons les espaces verts comme des endroits qui sont dédiés uniquement à la beauté ou à la préservation du patrimoine végétal, explique ce professeur de l'École d'architecture de l'Université McGill. Pourtant, si on remonte le cours du temps, on constate que traditionnellement, ces espaces étaient aussi associés à des fonctions utilitaires. Il est temps de réhabiliter ce concept. »

En collaboration avec ses collègues de l'École d'urbanisme et de l'École de l'environnement de McGill, le professeur a lancé un projet au titre pour le moins évocateur : *Vers un paysage comestible*. « Nous avons reçu l'appui du Centre de recherches pour le développement international, le CRDI, afin de réaliser trois projets distincts, sur trois continents, poursuit-il. Dans chaque cas, il s'agit de bâtir des jardins de quartier en collaboration avec les communautés locales. Les trois projets nous permettront de comparer les circonstances et les obstacles propres à différents climats ou contextes culturels. »

À Colombo, au Sri Lanka, l'équipe travaille déjà sur le terrain en collaboration avec les autorités municipales et

des ONG du coin pour encadrer le travail des résidents et transformer un quartier très défavorisé de la ville. On refait

les conseils de spécialistes sri lankais.

Du côté de l'Afrique, c'est la capitale de l'Ouganda, Kampa-

sera intégré dès l'étape du design. Le troisième projet pilote se déroule en Argentine, dans la ville de Rosario. « Nous allons réaménager un quartier de la ville qui se trouve dans une zone marécageuse », indique le professeur Bhatt.

L'équipe de McGill espère mettre en valeur, grâce à ces trois projets, l'impact que peuvent avoir les jardins de quartiers sur la sécurité alimentaire des habitants. « Les retombées vont plus loin encore, fait valoir Vikram Bhatt. On veut aussi améliorer la situation financière des communautés défavorisées. En effet, les jardins de quartier leur permettront de faire des économies puisque le budget qu'ils réservent à l'alimentation sera nécessairement réduit. Du coup, ils seront en mesure d'investir cet argent ailleurs, pour se payer l'électricité ou d'autres services. Peu à peu, ils deviendront des citoyens à part entière dans leurs villes alors qu'ils sont pour l'instant marginalisés. »

Vikram Bhatt ne croit pas que les paysages urbains comestibles devraient se limiter aux villes du Sud. Il mentionne que Montréal, avec ses 8 000 lopins de terre réservés à des jardins communautaires, fait figure de leader en Amérique du Nord à ce chapitre. « Bien sûr, les intentions ne sont pas tout à fait les mêmes, le climat non plus d'ailleurs ! Mais en bout de ligne, on tend vers le même résultat, soit le développement durable des communautés. »

DOMINIQUE FORGET



Verdure très à l'étroit dans une colonie non structurée de Colombo, au Sri Lanka.

SOURCE : LEILA FARAH/TRADUCTION : MICHELE FITZGIBBONS

le pavé, on aménage de nouvelles voies de circulation, on amène des conduites d'eau et surtout, on profite de chaque petite parcelle inexploitée pour planter des végétaux qui donneront des fruits et des légumes. On plante même des plantes médicinales, en sui-

la, qui a été choisie pour une étude pilote. Dans ce cas, la municipalité a octroyé à l'équipe un terrain situé en périphérie de la ville pour y construire un tout nouveau quartier résidentiel, destiné aux populations les plus pauvres. L'aménagement des jardins