

- ♦ Focusing on the scientist
- ♦ Dramatic results from simple anti-malaria technology
- ♦ IDRC Friends on the move
- ♦ Minister of Foreign Affairs visits IDRC
- ♦ Board shapes Centre's future

"Whole new frontier" for the World Bank and IDRC

World Bank President James D. Wolfensohn identified capacity building as a "whole new frontier" for cooperation between the Bank and IDRC during a visit to the Centre on May 30. Mr Wolfensohn was speaking during a lunch held to honour him during his first official visit to Canada and was replying to remarks by IDRC President, Dr Keith Bezanson. Lunch guests included persons from the Cabinet, the Senate, the House of Commons, the media, the public service, and the private and NGO sectors.

While acknowledging the Bank's and IDRC's ongoing contribution to capacity building, Mr Wolfensohn said activities such as education and capacity building were critical to the development process and that the Bank was doubling its efforts in these areas. Without local capacity to exercise ownership over development efforts, such efforts, however expensive, were not sustainable, he said.

The Bank President expressed his gratitude for the cooperation the Bank has had with both IDRC and CIDA "not only financially but intellectually as well."

He emphasized the "common ground" that the Bank shared with Canada on a number of issues. He spoke of Canada's unique position in Africa, for example, and of the potential for the Bank and



Canada to share experiences and ideas and to support each other's efforts with respect to that continent.

He referred to the emphasis now being placed by his institution on such development issues and elements as environment, gender, human rights, security, corruption, the role of the private sector, peacekeeping, and the use of economic development to assure peace and prevent postconflict reversals. "In relation to Canada," he

noted, "I think that's totally consonant with your own desires, your own directions, and your own demonstrated achievements."

Mr Wolfensohn describes the World Bank of the future as "a new bank in a new world." He pledged that in fashioning the institution into one that was open, flexible, collaborative, and compassionate, he would build on and enrich the relationship with Canada.

He outlined some elements of the "new world." These included the transformation of Cold War enemies into development partners, the end of automatic political support for international development, and the rise of the NGO sector. He also noted that the private sector, which previously trailed the public sector in terms of financial flows to developing countries, now accounted for 3 1/2 times the amount coming from official sources.

Impact of the Federal Budget

The February 1996 federal budget revealed further changes to the ODA envelope in coming years. The budget disclosed that the overall international assistance envelope for 1998/99 is likely to fall by \$150 million. Also, departmental spending, particularly administration and overhead, are to be cut by a further 3.5% in 1998/99.

The Centre suffered no further cuts in its Parliamentary grant for financial year 1996/97, and so the Centre's Program of Work and Budget will therefore proceed as planned. It is too early to say exactly how the further reductions in ODA will affect IDRC, but the Centre is reviewing its operational budget and vigorously pursuing alternative sources of revenue as part of its revenue generation activities.

Focusing on the scientist

Two new publications by IDRC Books were part of the Centre's effort, during its 25th-anniversary observances, to keep the spotlight on those conducting research in the South.

Southern Lights illustrates the important role that science from the developing world and effective North-South collaboration can play in solving major global problems. Author David Spurgeon was IDRC's first Director of Publications before working for Unesco and UNEP and writing for such publications as *Nature* and *New Scientist*.

In Person: Profiles of Researchers in Africa, Asia, and the Americas highlights a small sample of the hundreds of researchers IDRC has had the privilege to know, support, and work with. Certificates signed by Prime Minister Jean Chrétien, acknowledging these

researchers' "dedication and commitment to the world of science," have been issued at ceremonies around the world. Former Minister of Foreign Affairs André Ouellet, Health Minister David Dingwall, and CIDA President Huguette Labelle presented certificates at ceremonies in Viet Nam, China, and Chile respectively. Peruvian and Jamaican cabinet ministers handed out certificates at Canadian missions in their respective countries. IDRC regional offices in Asia and Africa have also been organizing presentation ceremonies. York University Professor Patricia Stamp, one of five Canadians awarded certificates, received hers from International Trade Minister, Art Eggleton. Canadian Ambassador Stephen Heeney, will present Gelia Castillo (former IDRC Board member), with her certificate in August at a reception and dinner hosted jointly by the Canadian Embassy and the International Rice Research Institute (IRRI).

Dramatic results from simple anti-malaria technology

Of the 1.5 million African children who die each year from Malaria, a third could be saved by a relatively simple technology developed and tested through IDRC-supported research. Studies with some 200,000 people in The Gambia, Ghana, and Kenya showed that mosquito nets treated with insecticide could save the lives of the 500,000 African children. This finding was recently published in the new European journal *Tropical Medicine and International Health*.

Rentex, a Canadian private company, collaborated with the McGill University Centre for Tropical Medicine to develop a long-lasting polyester netting that would provide optimum protection while ensuring adequate ventilation.

To Dr Don de Savigny, an epidemiologist at IDRC, the results are "dramatic, better than we had hoped." A World Health Organization (WHO) official said the technology could be as cost-effective as such efficient interventions as childhood immunization. "For the first time since 1967, when WHO said malaria could not be eradicated, there is real hope that malaria can be controlled in highly endemic areas of the world," said Dr de Savigny.

Scientists in Kenya and Ghana conducted the research with backing from IDRC, CIDA, WHO, the Wellcome Trust, and other donors. Marketing and dissemination of the technology is expected to include community manufacturing of the bednets.

IDRC Friends on the move

Louis Berlinguet: Awarded Quebec Prize

Professor Louis Berlinguet, Deputy Chairperson of IDRC's first Board of Governors, has been awarded the Armand-Frappier Prix du Québec, the highest distinction given by the government of Quebec in science and technology. Professor Berlinguet, now President of the Council of Science and Technology of Quebec, was a founder and Vice-President for Research of the University of Quebec.

Niki Goulandris: Leaving with Regrets

Greece's Niki Goulandris has resigned as Governor of IDRC. The former nominee for the Secretary-Generalship of the United Nations has taken this step because responsibilities as Vice-President of the Goulandris Natural History Museum make it "almost impossible for me to leave Greece within the next three years or so."

We'd love to hear from you

Please send comments or questions — and news about you — to: Barbara Davidson, Public Education/Information Officer, IDRC, P.O. Box 8500, Ottawa, Canada K1G 3H9. Tel. (613) 236-6163, ext. 2460; Fax: (613) 563-2476; Cable: RECENTRE; Telex: 053-3753; Internet: bdavidson@idrc.ca

Minister of Foreign Affairs visits IDRC

The Board of Governors, senior management and staff of IDRC were pleased to host a recent visit to the Centre by the Hon. Lloyd Axworthy, Minister of Foreign Affairs. The Minister had asked that the full Board meet in July so he could meet them and discuss his priorities as Foreign Affairs Minister and the role of IDRC in the future. His visit allowed him to learn more about the Centre, its policies and programs and to better understand how these could fit into the government's overall foreign policy strategy.

Following his meeting with the Board, Minister Axworthy met with IDRC staff, taking time to answer questions and listen to their comments. This was the first time a Minister has held such a meeting with IDRC staff and the turnout was very high. The visit was video taped for regional office staff and minutes were circulated for those unable to attend.

Minister Axworthy's comments to the Board and to staff focused on the fact that he is committed to the Centre, but wants to ensure that it is relevant, contemporary and in keeping with the times. He noted the difficulties faced by the government, that in these times of restraint it is important that the government focus its resources and find a better way to integrate the international activities of departments and their individual initiatives. He reiterated the importance of demonstrating the relevance of the Centre's work, not only in Canada, but in the developing countries in which IDRC is working.

During his remarks, Minister Axworthy outlined his priorities as Minister of Foreign Affairs. First, he would like to see the development of an international information strategy. The world is exploding

in this area, and Canada can use its abilities to ensure broad access to technology for people in developing countries. He would like to see this access used in support of human rights and democracy. The Minister said that Canada is a good country to lead such an effort because we have a good reputation internationally as an "honest broker".

He noted that IDRC has a comparative advantage in this area, stating, "this organization, from its founding, has taken a leading role. Information sciences was one of IDRC's first areas of competence." Minister Axworthy encouraged us to use our experience in this area to determine what role we can best play and which initiatives should be undertaken.

Second, the Minister would like to see the development of a broad-based peace building force, built on the skills and reputation developed as a peacekeeping nation. He envisions a rapid reaction type group of Canadians that could go into areas where conflicts have just ended to assist in the creation of basic institutions, basic governance structures and to help out in areas such as holding elections and policy development. This would bring together the skills of people in various departments, as well as non-governmental organizations.

These ideas are in preliminary stages and the Minister is consulting with Canadians working within and outside the government and across the country to discuss the best way to further develop them. He invited the Board and staff of IDRC to work with him, and with the Department of Foreign Affairs and International Trade, to this end.

Minister Axworthy closed his visit by reaffirming that he would like this kind of dialogue to continue and that he appreciated the opportunity to meet with the Board and staff.



Board shapes Centre's future

Minister Axworthy's discussions with the Board of Governors was only one item on the agenda of the meeting which was held July 8 and 9, 1996. The Governors also reviewed a preliminary draft of the Centre's Corporate Program Framework. Dr Keith Bezanson, who was recently reappointed IDRC president, said that the Governors provided, "lots of guidance" on the draft Framework, which will guide IDRC's work between 1997 and the turn of the century.

This Framework will help the Centre address the challenges it faces, including ensuring that the Centre's work is relevant, has produced results and it fits into the overall government foreign policy. The Centre's priorities must also take into account the difficult financial situation faced by the government as budgets are being cut and spending is being reduced.

To meet those challenges, the new Framework is "more focused, more selective and more clear on expected outcomes than was its predecessor", says Dr. Bezanson. "We are moving away from individual projects, into initiatives that will, we believe, have a broader based impact because they use a multidisciplinary approach."

Le Bulletin

CRDI

Numéro 3

Août 1996

« De tout nouveaux horizons » pour la Banque mondiale et le CRDI

Selon ce qu'a déclaré le président de la Banque mondiale, M. James D. Wolfensohn, lors de sa visite au CRDI le 30 mai dernier, la création de compétences ouvre « de tout nouveaux horizons » pour la collaboration entre la Banque et le Centre. M. Wolfensohn prenait la parole à l'occasion d'un déjeuner organisé en son honneur durant sa première visite officielle au Canada et il répondait ainsi aux observations du président du CRDI, M. Keith Bezanson. Des représentants du Cabinet, du Sénat, de la Chambre des communes, des médias, de la Fonction publique, du secteur privé et des ONG avaient été conviés à ce déjeuner.

Bien que reconnaissant l'apport soutenu de la Banque mondiale et du CRDI à cet égard, M. Wolfensohn a déclaré que l'éducation et la création de compétences étaient des activités essentielles au développement et que la Banque entendait bien multiplier ses efforts en ce sens. Il a dit craindre toutefois que, en l'absence de compétences au niveau local pour s'approprier les efforts de développement, ceux-ci n'aient guère de répercussions durables quelles que soient les sommes investies.

Il a tenu à remercier tant le CRDI que l'ACDI de leur collaboration « sur le plan non seulement financier mais aussi intellectuel ». Il a mis l'accent sur ce qu'ont en commun la Banque mondiale et le Canada. M. Wolfensohn a mentionné, entre autres, ce que le Canada fait en Afrique et toutes les idées et les expériences sur lesquelles la Banque

Répercussions du budget fédéral

Le budget que le gouvernement fédéral a présenté en février 1996 prévoit d'autres modifications à l'enveloppe de l'APD dans les années qui viennent. Cette enveloppe devrait en effet être réduite de 150 millions de dollars en 1998-1999. En outre, les dépenses ministérielles, en particulier celles qui ont trait à l'administration et

À l'intérieur...

- Place aux scientifiques
- Une technique antipaludique simple donne des résultats extraordinaires
- Amis du CRDI en mouvement
- Visite du ministre des Affaires étrangères
- Le Conseil définit ce que sera l'avenir du Centre



et notre pays pourraient échanger, sans oublier l'appui qu'ils pourraient s'apporter mutuellement dans leur action sur ce continent.

Il a mentionné l'accent mis par la Banque mondiale sur des questions de développement comme l'environnement, la différence entre les sexes, les droits de la personne, la sécurité, la corruption, le rôle du secteur privé, le maintien de la paix et le recours au développement économique pour assurer

une paix durable et empêcher la résurgence des conflits. « Je crois », a-t-il fait observer, « que cela s'harmonise tout à fait avec les options, les orientations et les réalisations du Canada. »

La Banque mondiale de demain sera « une banque nouvelle dans un monde nouveau », a ajouté M. Wolfensohn. Il entend en faire une institution transparente, souple, soucieuse de collaborer et capable de compassion ; il est persuadé que cela ne pourra qu'enrichir les relations que la Banque mondiale entretient avec le Canada.

Parmi les éléments qui constitueront ce « monde nouveau », il y a, selon lui, la transformation des ennemis de la guerre froide en partenaires du développement, la fin de l'appui politique automatique au développement international et l'essor des ONG. Il a en outre signalé que l'aide financière aux pays en développement en provenance du secteur privé, auparavant moins importante que celle du secteur public, est désormais trois fois et demie plus élevée.

aux frais généraux, doivent être réduites d'un autre 3,5 % en 1998-1999.

La subvention que le Parlement accorde au Centre n'a pas été diminuée davantage pour l'exercice 1996-1997 et le Centre peut donc procéder à l'application de son *Programme des travaux et budget* comme prévu. Il est encore trop tôt pour dire quelles répercussions auront exactement les nouvelles réductions de l'APD sur le CRDI. Le Centre a néanmoins entrepris l'examen de son budget d'exploitation et s'active énergiquement à trouver de nouvelles sources de revenus.

Place aux scientifiques

Dans le cadre des célébrations qui ont marqué le 25^e anniversaire du Centre, les Éditions du CRDI ont lancé deux nouvelles publications mettant en évidence le travail des chercheurs des pays en développement.

Vents du Sud décrit le rôle important que peuvent jouer l'apport scientifique des pays en développement et une collaboration Nord-Sud efficace pour résoudre les grands problèmes mondiaux. L'auteur, David Spurgeon, a été le premier directeur des publications du CRDI avant de travailler à l'Unesco et au PNUE et d'écrire pour diverses publications, dont *Nature* et *New Scientist*.

En direct. Entretiens avec des chercheurs de l'Afrique, d'Asie et des Amériques permet de mieux connaître quelques-uns des centaines de scientifiques que le CRDI a eu le privilège de côtoyer et d'aider dans leur travail. Lors de cérémonies organisées sur tous les continents, ces chercheurs ont reçu des certificats signés par le premier

ministre Jean Chrétien en reconnaissance « de leur dévouement et de leur engagement à l'égard de la science ».

L'ancien ministre des Affaires étrangères André Ouellet, le ministre de la Santé David Dingwall et la présidente de l'ACDI Huguette Labelle ont présenté certains de ces certificats lors de cérémonies tenues au Chili, en Chine et au Viet Nam. Des ministres péruviens et jamaïcains ont remis des certificats dans les bureaux de la mission du Canada de leur pays. Des bureaux régionaux du CRDI en Afrique et en Asie ont également organisé des cérémonies à cette occasion.

L'un des cinq chercheurs canadiens honorés, Patricia Stamp, professeure à l'Université York, a reçu son certificat du ministre du Commerce international Art Eggleton. En août, l'ambassadeur canadien Stephen Heeney présentera un certificat à un ancien membre du Conseil des gouverneurs, Gelia Castillo, lors d'une cérémonie et d'un dîner organisés conjointement par l'ambassade du Canada et l'Institut international de recherche sur le riz (IIRR).

Une technique antipaludique simple donne des résultats extraordinaires

Il y a 1,5 million d'enfants africains qui meurent chaque année du paludisme. Or, un tiers d'entre eux pourraient être sauvés grâce à une technique relativement simple conçue et mise à l'essai lors de recherches financées par le CRDI.

Des études menées auprès de quelque 200 000 personnes en Gambie, au Ghana et au Kenya ont en effet permis de conclure que des moustiquaires imprégnées d'insecticide pourraient sauver la vie de 500 000 enfants africains. Les résultats de ces études viennent d'être publiés dans une nouvelle revue européenne spécialisée, *Tropical Medicine and International Health*.

Une firme canadienne, Rentex, a collaboré avec le Centre des maladies tropicales de l'université McGill à la mise au point d'un filet de polyester très résistant qui offre une protection optimale tout en permettant une ventilation adéquate.

Selon M. Don de Savigny, épidémiologiste au CRDI, les résultats sont « spectaculaires, bien supérieurs à ce que nous avons espéré ». Un représentant de l'Organisation mondiale de la santé (OMS) estime pour sa part que cette technique pourrait se révéler d'un aussi bon rapport coût-efficacité que d'autres interventions jugées valables, par exemple la vaccination des enfants. « C'est la première fois depuis 1967, année où l'OMS a déclaré qu'il ne serait pas possible d'éradiquer le paludisme, qu'on peut vraiment espérer en venir à bout dans des régions du monde où l'endémicité est très élevée », précise M. de Savigny.

Des scientifiques du Ghana et du Kenya ont exécuté les recherches avec l'aide financière du CRDI, de l'ACDI, de l'OMS, du *Wellcome Trust* et d'autres donateurs. Les plans de commercialisation et de diffusion de cette technique prévoient que les filets seront fabriqués sur place par les populations locales.

Amis du CRDI en mouvement

Louis Berlinguet reçoit un prix du gouvernement du Québec

Le professeur Louis Berlinguet, vice-président du premier Conseil des gouverneurs du CRDI, vient de recevoir le Prix du Québec Armand-Frappier, la plus haute distinction remise par le gouvernement du Québec dans le domaine de la science et de la technologie. Le professeur Berlinguet, qui préside maintenant le Conseil de la science et de la technologie du Québec, a été l'un des fondateurs puis le vice-président à la recherche de l'Université du Québec.

Niki Goulandris quitte le Conseil à regret

M^{me} Niki Goulandris, de Grèce, dont la candidature avait autrefois été proposée pour le poste de secrétaire général des Nations Unies, a dû prendre cette décision parce que ses responsabilités à titre de vice-présidente du musée Goulandris d'histoire naturelle font en sorte qu'il lui est « presque impossible de quitter la Grèce au cours des trois prochaines années ou à peu près ».

Donnez-nous de vos nouvelles

Adressez vos commentaires et questions — ou donnez-nous de vos nouvelles — aux soins de : Barbara Davidson, Agente d'information et d'éducation du public, CRDI, B.P. 8500, Ottawa (Ontario) Canada K1G 3H9. Tél. : (613) 236-6163, poste 2460. Télécopie : (613) 563-2476. Câble : RECENTRE. Télex : 053-3753. Internet : bdavidson@idrc.ca

Visite du ministre des Affaires étrangères

Le Conseil des gouverneurs, la haute direction et les membres du personnel du Centre ont eu l'honneur de recevoir récemment au CRDI, la visite de l'honorable Lloyd Axworthy, ministre des Affaires étrangères. C'est le ministre lui-même qui avait demandé la convocation d'une réunion du Conseil au grand complet en juillet pour rencontrer les gouverneurs et discuter avec eux de ses priorités à titre de ministre des Affaires étrangères et aussi du rôle que jouera le CRDI à l'avenir. Cette visite lui a permis de mieux connaître le Centre, ses politiques et ses programmes, et de mieux comprendre comment son action s'inscrit dans l'ensemble de la stratégie du gouvernement en matière de politique étrangère.

Après avoir rencontré le Conseil, le ministre s'est adressé à l'ensemble du personnel, puis il a pris le temps d'entendre quelques observations et de répondre à quelques questions. C'est la première fois qu'un ministre prenait ainsi contact avec le personnel du Centre ; l'assistance était fort nombreuse. Le tout a été enregistré sur vidéo pour le personnel des bureaux régionaux et un procès-verbal a été dressé à l'intention de ceux qui n'ont pas été en mesure d'y assister.

Devant les gouverneurs, le ministre a exprimé son engagement envers le Centre, mais il a dit vouloir s'assurer de la pertinence de l'organisme et de son souci d'évoluer avec l'époque. Faisant référence aux difficultés auxquelles le pays fait face, il a affirmé qu'en cette ère de restrictions il fallait absolument que le gouvernement canalise ses ressources et favorise une meilleure intégration des activités internationales des ministères et de leurs différentes initiatives. Il a réitéré à quel point il était important de démontrer la pertinence du travail du CRDI tant au Canada que dans les pays en développement où il œuvre.

Le ministre a ensuite fait part de ses priorités en matière d'affaires étrangères. Tout d'abord, il aimerait qu'on élabore une stratégie internationale de l'information. Il y a abondance d'activités en ce

domaine partout dans le monde et le Canada peut tirer parti de ses capacités pour veiller à ce que les habitants des pays en développement aient le meilleur accès possible à la technologie. Le ministre aimerait que cet accès serve à faire progresser les droits de la personne et la démocratie. Selon lui, le Canada est le pays tout désigné pour frayer la voie puisque, sur le plan international, il a une réputation d'« honnêteté ».

Le ministre estime que le CRDI possède un avantage comparatif à cet égard : « Dès sa création », a-t-il affirmé, « cet organisme a joué un rôle prépondérant, les sciences de l'information ayant été l'un de ses premiers champs de compétence ». M. Axworthy nous a incités à nous fonder sur notre expérience en la matière pour définir le rôle que nous serons le mieux à même de jouer et pour élaborer des initiatives à mettre de l'avant.



Sa deuxième priorité est d'établir une vigoureuse force d'édification de la paix, misant sur le savoir-faire et la réputation que le Canada a acquis en participant à des activités de maintien de l'ordre. Il envisage la création d'un groupe canadien d'intervention rapide qui se rendrait dans des endroits où des conflits viennent tout juste de

prendre fin pour aider à la mise en place des institutions fondamentales et des structures de gouvernement et pour prêter son concours, par exemple, à l'organisation d'élections et à l'élaboration de politiques. On ferait appel pour cela aux compétences de personnes œuvrant dans différents ministères de même qu'au sein d'organisations non gouvernementales.

Tout cela est encore à un stade préliminaire et le ministre consulte présentement des personnes de divers horizons au pays pour établir quelle serait la meilleure manière de s'y prendre. Il a invité les gouverneurs et les employés du Centre à y travailler de concert avec lui et le personnel du ministère des Affaires étrangères et du Commerce international.

En terminant, le ministre a réitéré son désir de voir ce genre de dialogue se poursuivre et il a dit avoir beaucoup apprécié cette rencontre avec le Conseil des gouverneurs et le personnel du Centre.

Le Conseil définit ce que sera l'avenir du Centre

La rencontre avec le ministre Axworthy n'était que l'un des points à l'ordre du jour de la réunion du Conseil des gouverneurs qui a eu lieu les 8 et 9 juillet 1996. Ce dernier a également examiné la version préliminaire du *Programme institutionnel* du Centre. Selon M. Keith Bezanson, qui vient d'être reconduit dans ses fonctions de président du CRDI, les gouverneurs ont donné « bon nombre de conseils très judicieux » pour améliorer ce texte qui doit guider le travail du Centre de 1997 jusqu'au début du siècle prochain.

Ce programme aidera le Centre à relever les défis auxquels il fait face,

notamment à faire en sorte que son travail soit pertinent, qu'il produise des résultats et qu'il s'inscrive dans l'ensemble de la politique étrangère du gouvernement. En établissant ses priorités, le Centre doit également tenir compte de la situation financière difficile du gouvernement qui doit réduire ses budgets et restreindre ses dépenses.

Pour permettre au Centre de relever ces défis, le nouveau programme est « mieux ciblé, plus sélectif et plus clair quant aux résultats escomptés que ne l'était le programme précédent », a dit M. Bezanson : « Nous délaissions les projets individuels pour aller plutôt vers des initiatives de programme qui, nous le croyons, auront des retombées beaucoup plus importantes parce qu'elles sont fondées sur une démarche pluridisciplinaire. »