

## *The vulnerability of cities: natural disasters and social resilience*

by **Mark Pelling**

Earthscan, London, 2003

256 pp. £17.95

ISBN 1 85383 830 6

As urbanized areas continue to expand and enlarge, exposure to disasters grows. The magnitude of catastrophic and chronic effects of disasters is ever-increasing. This book outlines the theoretical basis for understanding urban vulnerability to natural disaster and then presents three case studies from Barbados, Guyana and the Dominican Republic. The case studies explore the role of social capital, social cohesiveness and government and community involvement in disaster mitigation activities. The case studies are used to compare and contrast national and municipal political structures and to explore indicators of local capacity, such as participation in formal and informal community activities.

Reasons for increased vulnerability to natural disasters in urban environments are explored, with interesting examples cited of natural and human-induced disasters and the influence and impact of these events on urban areas. The book highlights the potential for governments and communities to engage in preemptive actions to reduce vulnerability to environmental risk in cities and reviews in depth the dynamics of community participation in the three case-study communities. Influences of the macro- and micro-political climate on community participation are documented and indicators of community participation are compared across the case-study areas. The book concludes with a section on actions that can lead to safer cities.

The book does not deal directly with issues related to food and agriculture, and the scope of case studies is limited to the Caribbean and Latin America. However, students and researchers interested in emergency preparedness and disaster mitigation will find the text useful. Urban planners, municipal leaders and people working with non-governmental organizations and community-based organizations would find the indicators of community participation and methodology for assessing the macro- and micro-contextual factors helpful.

**Gina Kennedy**

NUTRITION CONSULTANT

Nutrition Planning, Assessment and Evaluation Service, FAO Food and Nutrition Division

# Secretary for the Codex Alimentarius Commission

## Alan Randell retires

At the end of August 2003, Dr Alan Randell, Secretary, FAO/WHO Codex Alimentarius Commission, retired from FAO at the age of 60, after an outstanding career with the Organization, first as Standards Officer in the Joint FAO/UNECE Division on Agriculture and Timber, then as Food Science Officer in the Food Quality and Standards Service, where he served, among other functions, as FAO Joint Secretary for JECFA (Joint Expert Committee on Food Additives). Since 1987, as Senior Officer/Secretary of the Codex Alimentarius Commission, Dr Randell has introduced profound improvements to the Codex management which will have an impact upon Codex work for many years to come. His influence on the modernization of the Codex information systems, including the creation of the Codex Web site, and the electronic dissemination of Codex documentation – central functions in facilitating communication between Members and the Secretariat – has attracted worldwide recognition and appreciation.

Dr Randell's fingerprints will remain on almost every aspect of Codex management. His technical competence; profound knowledge of the Codex statutes, rules and procedures; outstanding report writing skills; and capacity to analyse and synthesize complex interventions and situations are well known to all delegates and colleagues. In addition, his articulate and succinct interventions at Codex meetings have contributed greatly to advancing Codex work and building consensus. He leaves behind a well organized, modern, strengthened and internationally recognized Codex system.

## Kazuaki Miyagishima appointed

The Directors-General of the World Health Organization (WHO) and FAO have appointed Dr Kazuaki Miyagishima to be the Secretary for the FAO/WHO Codex Alimentarius Commission.

Dr Miyagishima, a national of Japan, holds a degree of Doctor of Medicine from the University of Tokyo, Japan, and an International Diploma in Public Administration from the École nationale d'administration, Paris, France. From 1986 to 1994, Dr Miyagishima worked with the Ministry of Health and Welfare, Japan, as Senior Officer for Maternal and Child Health, Assistant Director for Community Health, Deputy Director for Health Personnel, and Deputy Director for International Affairs. In 1994 he joined WHO, Geneva, where he worked in the area of food safety, collaborating with the Codex Secretariat and the World Trade Organization to ensure greater involvement of developing countries in Codex activities and assisting countries to meet Codex standards, guidelines and other recommendations. He was also assigned as a WHO staff member to the Codex Secretariat in Rome on a part-time basis.

Since 1998, Dr Miyagishima has been Associate Professor, Health Policy and Administration, in the Graduate School of Medicine, Kyoto University, Japan, where he was a member of the Ministerial Committee on International Aspects of Food Safety, the National Council of Pharmaceutical Affairs and Food Safety in the Ministry of Health, Labour and Welfare, and the National Council on Standardization of Agricultural Commodities in the Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries. He has specialized in Codex matters, in the safety assessment of genetically modified foods and in the labelling of foods.

Dr Miyagishima took up his post on 1 October 2003.

## Départ à la retraite de M. Alan Randell, Secrétaire de la Commission du Codex Alimentarius

A la fin du mois d'août 2003, M. Alan Randell, Secrétaire de la Commission du Codex Alimentarius, a pris sa retraite à l'âge de 60 ans, après une brillante carrière à la FAO, tout d'abord en tant que Spécialiste des normes à la Division conjointe FAO/CEE-ONU de l'agriculture et du bois, puis comme Spécialiste des sciences alimentaires au Service de la qualité des aliments et des normes alimentaires où, parmi ses différentes fonctions, il a occupé le poste de Secrétaire du JECFA (Comité mixte FAO/OMS d'experts des additifs alimentaires). A partir de 1987, en tant que Fonctionnaire principal/Secrétaire de la Commission du Codex Alimentarius, M. Randell a introduit de profondes améliorations dans la gestion du Codex qui marqueront pour longtemps les travaux de cet organisme. Son œuvre de modernisation des systèmes d'information du Codex, notamment la création du site Web et la diffusion électronique des documents - atouts essentiels pour renforcer les liens entre les membres et le secrétariat - lui ont valu une reconnaissance au niveau mondial.

M. Randell aura marqué de son empreinte presque toute la gestion du Codex. Ses compétences techniques, sa profonde connaissance des statuts et du règlement intérieur du Codex, ses remarquables capacités en matière de rédaction de rapports et son aptitude à analyser et synthétiser des interventions et des situations complexes sont bien connues de tous les délégués comme de ses collègues. En outre, ses interventions claires et précises aux réunions du Codex ont largement contribué à faire progresser les travaux dans la voie d'un consensus. Il laisse derrière lui un système bien organisé, moderne et solide dont la valeur est reconnue au niveau international.

## Nomination du docteur Kazuaki Miyagishima

Le Directeur général de l'OMS et le Directeur général de la FAO ont nommé le docteur. Kazuaki Miyagishima, Secrétaire de la Commission du Codex Alimentarius FAO/OMS.

Le docteur Miyagishima, de nationalité japonaise, est docteur en médecine, diplômé de l'Université de Tokyo (Japon) et possède en outre un diplôme international d'administration publique de l'Ecole nationale d'administration de Paris (France). De 1986 à 1994, il a travaillé au Ministère de la santé et de la protection sociale du Japon où il a occupé les fonctions de Fonctionnaire principal chargé de la santé maternelle et infantile, Sous-Directeur de la santé communautaire, Directeur adjoint du personnel sanitaire et Directeur adjoint des affaires internationales. En 1994, il est entré à l'OMS, à Genève, où il a travaillé dans le secteur de la sécurité sanitaire des aliments, collaborant avec le Secrétariat du Codex et avec l'Organisation mondiale du commerce pour assurer une meilleure participation des pays en développement aux activités du Codex, et aider les pays à se conformer aux normes, directives et autres recommandations du Codex. Il a également été désigné comme fonctionnaire de l'OMS à temps partiel au Secrétariat du Codex à Rome.

Depuis 1998, le docteur Miyagishima est professeur adjoint au Service de l'administration et des politiques sanitaires de la Faculté de médecine de l'Université de Kyoto au Japon, et il a été membre du Comité ministériel sur les aspects internationaux de la sécurité sanitaire des aliments, du Conseil national des questions pharmaceutiques et de la sécurité sanitaire des aliments au Ministère de la santé, du travail et de la protection sociale, et du Conseil national de la normalisation des produits agricoles au Ministère de l'agriculture, des forêts et des pêches. Il s'est spécialisé dans les questions relatives au Codex, dans l'évaluation de la sécurité sanitaire des aliments génétiquement modifiés et dans l'étiquetage des aliments.

Le docteur Miyagishima est entré en fonction le 1<sup>er</sup> octobre 2003.

## Secretario de la Comisión del Codex Alimentarius: jubilación de Alan Randell

A finales de agosto de 2003, el Sr. Alan Randell, Secretario de la Comisión del Codex Alimentarius, se jubiló de su puesto en la FAO a la edad de 60 años tras una carrera brillante en la Organización, primero como Oficial de Normas Alimentarias en la División Mixta CEPE/FAO de la Agricultura y de la Madera, posteriormente como Oficial de Bromatología en el Servicio de Calidad de los Alimentos y Normas Alimentarias, donde entre otras funciones se desempeñó como Cosecretario de la FAO para el Comité Mixto FAO/OMS de Expertos en Aditivos Alimentarios (JECFA). Desde 1987, el Sr. Randell en calidad de Oficial Superior/Secretario de la Comisión del Codex Alimentarius introdujo mejoras notables en la gestión del Codex, que tendrán repercusiones en la labor del Codex durante muchos años. Su influencia en la modernización de los sistemas de información del Codex, incluida la creación del sitio Web y la divulgación de los documentos por medios electrónicos (tareas esenciales para facilitar la comunicación entre los Estados Miembros y la Secretaría) ha sido reconocida y apreciada en todo el mundo.

La labor del Sr. Randell dejará sus huellas en casi todos los aspectos de la gestión del Codex. Todas las delegaciones y los colegas saben de su competencia técnica, de su profundo conocimiento de los estatutos, normas y procedimientos del Codex, de sus excelentes dotes para redactar informes, y de su capacidad para analizar y sintetizar intervenciones y situaciones complejas. Además, sus intervenciones articuladas y sucintas en las reuniones del Codex han contribuido en gran medida al avance del trabajo del Codex y a la consecución del consenso. El Sr. Randell deja tras de sí un sistema del Codex bien organizado, moderno, fortalecido y reconocido internacionalmente.

## Nombramiento del Dr. Kazuaki Miyagishima

Los Directores Generales de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y la FAO han nombrado al Dr. Kazuaki Miyagishima Secretario de la Comisión Mixta FAO/OMS del Codex Alimentarius.

El Dr. Miyagishima, de nacionalidad japonesa, tiene el título de Doctor en Medicina de la Universidad de Tokio, Japón, y el Diploma Internacional en Administración Pública de la *École nationale d'administration*, de París, Francia. Desde 1986 hasta 1994, el Dr. Miyagishima trabajó en el Ministerio de Sanidad y Bienestar, en el Japón, como Oficial Superior de Salud Materno-Infantil, Subdirector de Salud de la Comunidad, Director Adjunto del Personal Sanitario y Director Adjunto de Asuntos Internacionales. En 1994 se incorporó a la OMS, en Ginebra, donde trabajó en la esfera de la inocuidad de los alimentos, colaborando con la Secretaría del Codex y la Organización Mundial del Comercio (OMC) para asegurar una mayor participación de los países en desarrollo en las actividades del Codex y prestar ayuda a los Estados Miembros para cumplir las normas, directrices y otras recomendaciones del Codex. Asimismo, fue nombrado funcionario a tiempo parcial de la OMS en la Secretaría del Codex en Roma.

Desde 1998, el Dr. Miyagishima ha sido profesor adjunto de Políticas y Administración de Salud, en la Facultad de Medicina, de la Universidad de Tokio, Japón, donde formó parte del Comité Ministerial sobre Aspectos Internacionales de la Inocuidad de los Alimentos, el Consejo Nacional de Asuntos Farmacéuticos e Inocuidad de los Alimentos del Ministerio de Sanidad, Trabajo y Bienestar Social, y el Consejo Nacional sobre Normalización de Productos Agrícolas del Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Pesca. Se ha especializado en asuntos del Codex, en la evaluación de la inocuidad de los alimentos modificados genéticamente y en el etiquetado de los alimentos.

El Dr. Miyagishima tomó posesión de su cargo el 1º de octubre de 2003.

## Guidelines for authors

*Food, Nutrition and Agriculture* reflects the concerns of the Food and Nutrition Division of FAO, covering topics such as nutrition planning, assessment and evaluation; nutrition programmes; and food quality and safety. The review welcomes articles of interest to its readers working in government institutions, universities, research centres, non-governmental organizations, the food industry and the communications media in 184 countries.

Articles may be written in English, French or Spanish. The style should be clear, concise and easy to understand, avoiding journalistic terms, colloquial expressions and professional jargon. Articles may be 2 500 to 5 000 words in length, with no more than six tables and fewer than 50 references. Complete references must be provided when factual material and other viewpoints are mentioned. References require author name(s), date, title, place of publication and publisher (for books), journal title, volume and pages (for articles).

A summary of approximately 350 words and biographical information (35 words or less) about the author(s) should accompany the article. The article will be published in the original language and FAO will translate the summary into the other two languages of the review, as well as Arabic and Chinese. Manuscripts must be typed and double spaced. When possible, provision of a word-processing diskette is appreciated; articles can also be sent electronically. Tables, graphics and photographs should be provided on separate sheets with a title and number indicating their place in the text.

Manuscripts are reviewed by the professional staff and consultants in Food and Nutrition Division, and the decision to publish an article is made by the Editorial Advisory Board. Copyrights and other ownership rights are vested in the Food and Agriculture Organization of the United Nations, which usually grants permission to the author to reproduce the article. Authors should clearly state whether material included in a manuscript has been copyrighted elsewhere and certify that they have permission to use the material. When printed, up to 25 copies of the issue containing the article will be sent to the author free of charge.

**Correspondence and manuscripts should be addressed to: Technical Editor, *Food, Nutrition and Agriculture*, Food and Nutrition Division, FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italy. E-mail: [FNA@fao.org](mailto:FNA@fao.org)**

## Principes à l'usage des auteurs

*Alimentation, nutrition et agriculture* traite de domaines dans lesquels s'exercent les activités de la Division de l'alimentation et de la nutrition de la FAO – planification, évaluation nutritionnelle, programmes nutritionnels, qualité et sécurité sanitaire des aliments. La revue accueille avec intérêt des articles pouvant intéresser ses lecteurs qui travaillent dans les institutions gouvernementales, les universités et les centres de recherche, les organisations non gouvernementales, l'industrie alimentaire et les médias de 184 pays.

Les articles peuvent être écrits en français, en anglais ou en espagnol. Ils doivent être rédigés dans un style clair et concis, faciles à comprendre, éviter les termes journalistiques, les expressions familières et le jargon professionnel. Ils doivent avoir une longueur de 2 500 à 5 000 mots, plus un nombre raisonnable de tableaux (non plus de six) et de références (50 au maximum). Des notes complètes doivent être ajoutées si des références factuelles et d'autres points de vue sont mentionnés. Lorsque des ouvrages sont cités, il faut indiquer le nom du ou des auteurs, la date de parution, le titre complet, l'éditeur et le lieu de publication. Pour les articles cités, donner le nom du ou des auteurs, la date, le titre de l'article, le titre complet de la publication, le volume et les pages.

Un résumé d'environ 350 mots et une notice biographique de 35 mots au maximum doivent accompagner l'article. Il sera publié dans la langue originale et la FAO traduira le résumé dans les deux autres langues de la revue de même qu'en arabe et en chinois. Les manuscrits doivent être dactylographiés en double interligne. Dans la mesure du possible, les auteurs sont priés de fournir une disquette; des articles peuvent également être envoyés par courrier électronique. Les tableaux, graphiques et photographies doivent être fournis sur des feuilles séparées, porter un titre, un numéro et l'indication de l'endroit où ils doivent être insérés dans le texte.

Les manuscrits sont examinés par le personnel du cadre organique et les consultants de la Division de l'alimentation et de la nutrition, et la décision de les publier est prise par le Comité de rédaction. Les droits d'auteur et autres droits relatifs au manuscrit sont dévolus à l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture, qui autorise habituellement l'auteur à reproduire son article. L'auteur doit indiquer clairement les parties du manuscrit qui font déjà l'objet de droits d'auteur ou autres droits de propriété et certifier qu'il est autorisé à les utiliser. Lorsque l'article est publié, 25 exemplaires au maximum du numéro en question sont envoyés gratuitement à l'auteur.

**La correspondance et les manuscrits sont à adresser à la Rédactrice technique, Alimentation, nutrition et agriculture, Division de l'alimentation et de la nutrition, FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00100 Rome, Italie. Courriel: [FNA@fao.org](mailto:FNA@fao.org)**

## Orientaciones para los autores

La revista *Alimentación, Nutrición y Agricultura* trata temas de interés para la Dirección de Alimentación y Nutrición de la FAO, incluyendo actividades de planificación, apreciación y evaluación relacionadas con la nutrición, programas de nutrición, y calidad e inocuidad de los alimentos. La revista acepta artículos de interés para sus lectores que trabajan en instituciones gubernamentales, universidades y centros de investigación, organizaciones no gubernamentales, así como en la industria alimentaria y en los medios de comunicación de 184 países.

Los manuscritos podrán ser redactados en español, francés o inglés. El estilo deberá ser claro, conciso y fácil de entender, evitando términos periodísticos, expresiones coloquiales y jergas profesionales. Los artículos podrán tener de 2 500 a 5 000 palabras y se recomienda un máximo de seis cuadros y 50 referencias. Deberán facilitarse referencias completas cuando se den datos objetivos o se citen puntos de vista de otros autores; en el caso de libros, se deberá indicar el apellido y la inicial del nombre del autor o autores, el año de publicación, el título completo, el lugar de publicación y la editorial. En el caso de artículos: autor(es), año, título del artículo, título completo de la publicación, volumen y número de las páginas.

El artículo irá acompañado de un resumen de 350 palabras aproximadamente y de una nota biográfica (que no exceda de 35 palabras) sobre el autor. Se publicará en el idioma original y la FAO traducirá el resumen a los otros dos idiomas de la revista, árabe y chino. Los manuscritos deberán estar mecanografiados a doble espacio. Se agradecerá proporcionar, siempre que sea posible, un disquete que contenga el artículo, el que puede ser enviado electrónicamente. Los cuadros, gráficos y fotografías deberán presentarse en hojas aparte, con un título y número, e indicando su lugar en el texto.

Los manuscritos serán revisados por profesionales, consultores y por la Dirección de Alimentación y Nutrición de la FAO, y la decisión concerniente a su publicación la tomará el Comité asesor editorial. Los derechos de propiedad y otros derechos de autor corresponderán a la FAO, que suele conceder permiso al autor para reproducir su artículo. Los autores deberán indicar claramente qué material del manuscrito tiene ya derechos de autor concedidos y certificar que han obtenido el permiso para utilizarlo. Una vez publicado el artículo, se enviarán gratuitamente al autor 25 ejemplares del número de la revista que lo contiene.

**La correspondencia y los manuscritos deberán dirigirse a: Redactora técnica, Alimentación, Nutrición y Agricultura, Dirección de Alimentación y Nutrición, FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00100, Roma, Italia. Correo electrónico: [FNA@fao.org](mailto:FNA@fao.org)**

# Pub list

# Pub list