

NOUVELLES BRÈVES

Jean-Paul CHEYLAN

ÉPHÉMÉRIDES: CONFÉRENCES, RÉUNIONS, EXPOSITIONS

- 1993 DÉCEMBRE 6-9

Tunis, Tunisie: Colloque international de l'Association Cartographique Internationale, commission de spatio-cartographie thématique. Thème de la réunion: «Des images satellites pour la cartographie et les SIG».

Contact: B. Galtier, IGN-Espace, 24 rue Hermès, 31527 Ramonville Cedex, France.

- 1994 JANVIER-FÉVRIER 31-3

Amsterdam, Pays-Bas: Exposition-conférence internationale «GIS in Business 94 Europe» se donne pour objectif d'attirer l'attention des *senior managers* sur l'opportunité d'utiliser l'information géographique afin de reconcevoir les processus de base des affaires... multiplier les effets de l'information disponible en la rendant plus accessible et mieux organisée, dans une perspective d'aide à la décision: la géographie au service des hommes d'affaires!

Contact: GIS in Business 94 Europe, Overtoom 60, 1054 HK Amsterdam, Pays-Bas.

- 1994 MARS-AVRIL 25-1

Paris, France: EGIS-MARI 94. Le couplage des deux conférences et la première tenue d'EGIS en France en font l'événement 1994 de l'information géographique.

Appel à communication pour des exposés, dont les textes, publiés ultérieurement dans les actes du Congrès, traitent d'un projet de recherche, de développement ou d'application; pour des posters permettant d'illustrer les résultats d'un projet par des cartes, des graphiques, des images, des tableaux, etc. Ces posters pourront être présentés et commentés dans une ambiance informelle aux visiteurs de la session poster.

Un prix sera décerné par le Comité Scientifique Francophone pour le meilleur exposé et le meilleur poster.

Des sessions spécifiques traiteront d'un thème précis décidé à l'avance par un groupe de participants. Actuellement en préparartion en langue française: Le temps dans les SIG, SIG et données hiérarchiques, Qualité des données dans les SIG, SIG et télédétection, SIG et bases de données évoluées, SIG et 3D, Environnement et gestion des ressources, SIG et analyse spatiale. Des sessions parallèles en anglais et en français assureront au public un meilleur confort, tandis que les sessions plénières seront dotées d'une traduction simultanée.

Contacts. Congrès: EGIS Conference Bureau, Faculty of Geographical Sciences P.O. Box 80.115, Utrecht, Pays-Bas.

Propositions de communications en français à adresser avant le 15 décembre à P. Dumolard, IGA-CASSINI, 17 rue Maurice Gignoux, 38031 Grenoble Cedex, France.

Exposition: ORTECH, Paris Conservatoire BP 5, 75432 Paris Cedex 09.

- 1994 MARS 29-31

Montpellier, France: Les Journées 1994 du Programme Environnement organisées par le CNRS avec la participation de la FPH (Fondation pour le Progrès de l'Homme) et de l'AUPELF-UREF (Association des Universités Partiellement ou Entièrement de Langue Française et des Universités des Réseaux de Langue Française) ont choisi comme thème de réflexion: «Environnement, recherche et société: enseignement, communication, culture, expertise. L'objectif de ces journées, ouvertes à tous ceux intervenant dans ces domaines, est de fournir à tous, «quelle que soit leur discipline, une occasion de réflexion scientifique sur ces questions qui donnent trop facilement lieu à des exploitations idéologiques et moralisatrices».

Premier appel à idées et à contributions sur les sujets suivants: Recherche et formation, Recherche et communication, Recherche et expertise, Recherche et culture...

Contact: Nicole Jean, Programme Environnement CNRS, BP 5051, 34033 Montpellier Cedex 1, France. Fax 67 04 50 11.

- 1994 MAI 1-14

Papeete-Nouméa, Tahiti-Nouvelle Calédonie: «Journées Géographiques 1994 dans les Territoires Français d'Outre-Mer et du Pacifique». Organisées par le Comité National Français de Géographie, ces «Journées» seront l'occasion d'une rencontre entre géographes français venus de divers horizons. Un programme scientifique de haut niveau a été mis au point avec l'aide des autorités locales et des grands organismes de recherche: ORSTOM, IFREMER, etc. Ces rencontres sont destinées à «prendre la mesure de l'originalité des Territoires Français du Pacifique dans les domaines de l'environnement, des activités économiques, de la géopolitique, de la géostratégie ainsi que dans celui de leur insertion au cœur de la diversité culturelle nationale».

- 1994 AOÛT 22-26

Prague, Tchécoslovaquie: Conférence Régionale de l'Union Géographique Internationale: «Environnement et qualité de la vie en Europe Centrale: problèmes de transition». Cette conférence est organisée par les comités de géographie tchèques et slovaques. Thèmes affichés: Naissance d'une nouvelle Europe Centrale; Environnement et paysage; SIG, systèmes cartographiques et télédétection; Géographie physique; Géographie économique et humaine; Enseignement de l'environnement et de la géographie.

Contact: IGU RC 1994, Albertov 6, 128 43 Praha 2, République Tchèque.

ARTICLES, OUVRAGES, REVUES, NOUVELLES DES DOMAINES PROCHES

• *Débat national pour l'aménagement du territoire. Document introductif*, 1993, est publié à la Documentation Française, sous l'égide du ministère de l'Intérieur et de l'Aménagement du territoire et de la DATAR. Ce document est destiné à «présenter les premières orientations de l'État», dans l'organisation du débat, dans le cadre de la préparation du futur schéma national du territoire: «Il s'agit de dessiner la France de demain telle que nous la souhaitons et non plus telle que les contraintes de la compétition internationale nous l'imposent». La présentation fait une large part au constat simultané de dépopulation et surconcentration dans un territoire national caractérisé par une armature urbaine «relativement lâche» et assurément mal le maillage, un espace rural abandonné et des périphéries urbaines créatrices de nombreuses difficultés pour les collectivités locales. L'objectif vise à changer de modèle de développement en substituant à l'opposition Paris-Province, «la renaissance de l'économie locale, l'avènement de l'économie-territoire, [qui] constituent les réponses d'avenir au blocage potentiel où menaient directement les politiques poursuivies depuis une quinzaine d'années». L'exposé des objectifs est accompagné d'une proposition de «nouvelle architecture de la France» et de «politiques cohérentes pour dessiner la France». Il débouche sur une proposition de renforcement de l'action des collectivités locales et l'instauration de sept grands chantiers régionaux. L'ensemble de la démonstration est accompagné de schémas cartographiques privilégiant essentiellement les systèmes urbains et les nombreuses formes de leurs liaisons. L'enseignement supérieur est présenté comme le principal facteur de détermination des axes de développement. Ces schémas, de facture graphique assez soignée, semblent pouvoir souvent conduire vers des interprétations diverses, ce qui est peut-être une qualité pour engager le débat.

• *Catalogue des sources d'informations géographiques numériques de niveau national*, juin 1993. Publié par le CNIG, à l'issue d'une enquête auprès des fournisseurs (primaires et secondaires) de données, le catalogue précise la nature, l'organisation, l'avancement, le mode de tenue à jour des sources ainsi que les modalités de mise à disposition. Présenté par sources (organismes producteurs), le catalogue comporte un index thématique et de localisation, ainsi qu'une liste des sources accessibles sur Minitel. Contact: CNIG, 136 bis rue de Grenelle, 75700 Paris.

• *Realm of Gold. A Catalogue of Maps in the Library of the American Philosophical Society* de Murphy D. Smith, publié par the American Philosophical Society en 1991, répertorie quelques 1750 cartes imprimées, 1000 manuscrites et 136 atlas, en 600 pages. La plus ancienne société savante américaine, fondée par Benjamin Franklin en 1743, porte ainsi à la connaissance du public ses richesses historiques, datant souvent d'une époque qui unissait philosophie et connaissance du monde. La majeure partie des documents date de la deuxième moitié du XVIII^e siècle et du début du XIX^e et concerne le continent nord-américain, bien que l'on y trouve 33 cartes sur la France, dont la plus ancienne date de 1644: *Le pais de Brie. Guiljelmus Blaeu excudit*. La méthode d'indexation, de type purement bibliographique, est de ce point de vue d'excellente qualité, mais ne résoud toujours pas le problème d'une indexation géographique des documents ni celui d'une description efficace des nomenclatures et spécification des cartes thématiques.

• *Error propagation in quantitative spatial modelling*, de Gerard B. M. Heuvelink, édité en 1993 par la Faculteit Ruimtelijke, Wetenschappen Universiteit, Utrecht, Pays-Bas, est un ouvrage de 151 pages très à jour des approches de la propagation d'erreurs dans les traitements spatiaux. Après avoir défini et identifié un modèle d'erreur stochastique représenté par une variable aléatoire, les opérations de propagation sont étudiées dans le cas de traitements locaux, puis globaux. Chaque technique est accompagnée d'exemples d'utilisation, ainsi que d'un exemple technique d'implémentation à l'aide d'ADAM, un logiciel spécifique développé par l'auteur.

• *Revue Française de Science Politique*, juin 1993, vol. 43, n° 3, Presses de la Fondation nationale des sciences politiques présente un important bilan des politiques territoriales en Europe de l'Ouest, fondé sur la littérature scientifique du domaine publiée depuis 10 ans en Allemagne, Espagne, France, Grande-Bretagne, Italie, et Communauté européenne. La synthèse couvre simultanément les politiques publiques à implications territoriales, de réforme des pouvoirs locaux et de réduction des disparités spatiales.

• *Les climats, mécanismes et répartition*, 1993, A. Godard et M. Tabeaud, Armand Colin, est un outil introductif à la climatologie. L'accent est mis sur les mécanismes, au travers de leur approche analytique et de leurs combinaisons dynamiques. Une grille climatique est esquissée, laissant place à un second ouvrage en préparation, plus centré sur la dimension temporelle: variabilité du temps et changement climatique.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

Engagé dans une politique de publication d'ouvrages de référence en matière d'histoire de la cartographie, The University of Chicago Press a publié depuis 1986:

• *The history of cartography*, une vaste rétrospective, de J. B. Harley et D. Woodward. Le volume 1, paru en 1986, *Cartography in Prehistoric, Ancient and Medieval Europe and the Mediterranean*, est le premier ouvrage d'un projet concernant un ensemble de 6 volumes. Ce livre de 632 pages, richement illustré de 40 gravures couleur et de 240 similigravures, présente une vaste synthèse de la cartographie en Europe et dans le Bassin méditerranéen, depuis la préhistoire jusqu'au Haut Moyen Âge. Le volume 2, compte deux livres. Le premier, *Cartography in the Traditional Islamic and South Asian Societies*, publié en 1992, accorde 620 pages à la cartographie des cultures non occidentales. Outre les cartes utilisées dans le commerce et l'administration, la revue des documents inclut des cartes relatives à la cosmologie et la géomancie reproduites parmi les 40 gravures couleur et les 355 similigravures. Le second livre, *Cartography in the Traditional East and Southeast Asian societies*, récemment paru en 1993, compte 800 pages et une illustration très abondante.

On peut ajouter, à cette somme publiée par The University of Chicago Press,

• un travail de Mark Monmonier paru en 1991, *How to lies with maps*, 176 pages avec illustrations;

• l'étude de David Buisseret, publiée en 1992, *Monarch, Ministers, and Maps: The Emergence of Cartography as a Tool of Government in Early Modern Europe*. À travers les 216 pages de ce recueil, illustré de 8 gravures couleur et 75 similigravures, l'auteur raconte comment la cartographie a été utilisée à des fins politiques, en Italie, France, Angleterre, Pologne, Autriche et Espagne, de 1400 à 1700. Il analyse également plusieurs événements au cours desquels les souverains européens, dans leur tentative de consolidation de leur pouvoir, se sont servi des cartes pour mieux délimiter et étendre leurs territoires;

• l'ouvrage de John P. Snyder sur l'histoire de la mise à plat de la terre *Flattening the Earth. Two Thousand Years of Map Projections*, auquel *Mappemonde* réserve une page dans ce numéro (cf. p. 43), et

• celui de J. P. Kain et Elizabeth Baigent, *The cadastral Map in the Service of The State. A History of Property Mapping* qui sera plus largement présenté dans un numéro ultérieur.

Contact: Marketing Department, The University of Chicago Press, 5801 S. Ellis Ave., Chicago, Illinois 60637, États-Unis.