



Conseil économique
et social

Distr.
LIMITÉE

E/CONF.90/L.10 (Abstract)
11 avril 1997
FRANÇAIS
ORIGINAL : ANGLAIS

SIXIÈME CONFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE
RÉGIONALE DES NATIONS UNIES POUR
L'AMÉRIQUE
New York, 2-6 juin 1997
Point 5 a) de l'ordre du jour provisoire*

EXAMEN DES TECHNIQUES NOUVELLES EN MATIÈRE DE MANIPULATION,
STOCKAGE ET PRÉSENTATION DES DONNÉES CARTOGRAPHIQUES, UNE
IMPORTANCE PARTICULIÈRE ÉTANT DONNÉE À LEUR APPLICATION
POSSIBLE DANS LES PAYS EN DÉVELOPPEMENT : CARTOGRAPHIE
NUMÉRIQUE : CRÉATION ET EXPLOITATION DE BASES DE DONNÉES
NUMÉRIQUES, Y COMPRIS LA MODÉLISATION NUMÉRIQUE DES
TERRAINS

Accès par Internet aux fichiers de données relatives
aux noms géographiques : évolution de la situation aux
États-Unis depuis 1994; serveur GEOnet Names Server

Document présenté par les États-Unis d'Amérique**

Résumé

À la dix-septième session du Groupe d'experts des Nations Unies sur les noms géographiques, en 1994, le convocateur du Groupe de travail sur les fichiers de données et nomenclatures toponymiques a fait observer que les réseaux et l'autoroute de l'information (Internet) transformaient rapidement toutes les activités relatives au recueil et à l'échange d'informations dans ce domaine¹. L'exactitude de cette affirmation, ou mieux, son caractère prémonitoire, sont mis en relief par les mesures prises depuis lors par certains organismes de normalisation, notamment le United States Board on Geographic Names (USBGN) et le Comité permanent canadien des noms géographiques, qui ont

* E/CONF.90/1.

** Texte établi par R. E. Flynn du United States Board on Geographic Names (National Imagery and Mapping Agency).

¹ Groupe d'experts des Nations Unies sur les noms géographiques : rapport sur les travaux de sa dix-septième session (GEGN/17, 2 août 1994).

utilement fait preuve d'imagination quant à l'exploitation des outils de communication rendus possibles par Internet.

Les fichiers de noms géographiques de l'USBGN sont devenus disponibles en ligne pour la première fois sur un site du World Wide Web (WWW) qui s'appelle GEOnet Names Server (GNS). Celui-ci comporte une interface d'interrogation et un affichage des résultats sous forme de tableaux dont la présentation rappelle celle d'une page de la série bien connue des nomenclatures sur papier de l'USBGN. Ce service est mis à la disposition du public sans aucune restriction, gratuitement mais sans garantie. On trouve dans le document un bref exposé des principes sur lesquels repose le GNS, ainsi que de plusieurs des difficultés qu'a posées la diffusion d'information sur les noms géographiques sur un réseau international décentralisé.

L'adresse du serveur GEOnet Names Server est la suivante :
<http://www.nima.mil/> (ou <http://164.214.2.53/>). En choisissant l'option "Geospatial Information", on trouve la liaison permettant de se connecter au serveur. À partir de là, on trouve aussi des liaisons qui permettent d'accéder à d'autres sites pouvant intéresser les personnes qui font des recherches dans le domaine géographique.
