



NATIONS UNIES
CONSEIL
ECONOMIQUE
ET SOCIAL



Distr.
LIMITEE

E/CONF.69/L.35 (Abstract)
29 juin 1977
FRANCAIS
ORIGINAL : ANGLAIS

TROISIEME CONFERENCE DES NATIONS UNIES SUR
LA NORMALISATION DES NOMS GEOGRAPHIQUES
Athènes, 17 août-7 septembre 1977
Point 11 de l'ordre du jour provisoire.
Traitement automatique des données (TAD)

PROGRAMME ELABORE AUX ETATS-UNIS D'AMERIQUE POUR LA GESTION AUTOMATIQUE
DE L'INFORMATION SUR LES NOMS GEOGRAPHIQUES^z

Communication présentée par les Etats-Unis d'Amérique

Résumé

Le Service géologique des Etats-Unis (U.S. Geological Survey) a mis au point, en coopération avec l'U.S. Board on Geographic Names (BGN), un programme de traitement automatique de l'information sur les noms géographiques de plusieurs Etats des Etats-Unis d'Amérique. Appelé le Geographic Names Information System (GNIS), ce programme permet d'imprimer des renseignements selon un certain nombre d'éléments d'information comprenant le nom, le désignant, le lieu, les coordonnées, les variantes de noms, la feuille de carte, la cote d'altitude, etc. Fondé sur la collection normalisée de cartes et contenant des noms conformes aux règles préconisées par le BGN, le GNIS incorpore des noms rencontrés dans les Etats du Massachusetts (12 000) et de l'Alaska (30 000) ainsi qu'environ 1 800 noms concernant Rhode Island. Les travaux portent actuellement sur des noms utilisés au Colorado, au Kansas et au Delaware.

Le système peut fournir sur imprimante des renseignements relatifs aux noms, selon plusieurs présentations - par exemple alphabétiquement, par détail topographique, par catégorie de détail, par subdivision administrative et par bassin hydrographique. Des exemples de sortie d'imprimante illustrent le genre d'informations que le GNIS peut traiter. Actuellement, les usagers peuvent obtenir, pour un coût nominal, des sorties d'imprimante concernant les Etats étudiés. Le BGN lance un nouveau programme pour que les nomenclatures des Etats fassent partie des publications courantes de bibliothèque.

z Par M. Donald J. Orth, Jr., Service géologique, juin 1977.