

②
Réunion de la S.N.D.L.F du 25 juin 1988

- COMMUNICATION AFFICHEE -

LA BANQUE DE DONNEES SUR LA COMPOSITION DES
ALIMENTS: POURQUOI, POUR QUI ET COMMENT ?

D. CHAISEMARTIN, J.C. FAVIER, M. FEINBERG et J.
IRELAND-RIPERT. Centre Informatique sur la Qualité des
Aliments. 16 rue Claude-Bernard. 75005 PARIS (France).

Les motivations pour la création de la banque de données REGAL (Répertoire Général des Aliments) ne sont pas seulement du domaine de la connaissance scientifique ou de la santé publique, mais également d'ordre économique (réglementation, contrôle de qualité, échanges internationaux, planification des ressources alimentaires des pays à forte croissance démographique). Les contraintes liées à la diversité des besoins des utilisateurs impliquent une grande flexibilité dans la conception de la banque et, par conséquent, la mise au point d'un système de gestion très souple.

C'est pourquoi l'accent a été mis sur:

1 -L'organisation du recueil de données de laboratoire, de leur expertise et de leur validation.

2 -La création d'un système de codification des aliments développé dans le cadre d'une collaboration internationale (le Glossaire Descriptif et Analytique des Aliments).

3 -Le logiciel de gestion dont le but est de permettre le stockage et la recherche des données validées ainsi que les méthodes d'analyses, la réglementation et les recettes. Sa souplesse permet d'adapter les réponses à la spécificité des divers utilisateurs et une exploitation polyvalente des données sous la forme de tables de composition, de calcul de corrélations, de représentations graphiques, de calcul de recettes, de rations ou de couverture des besoins nutritionnels...

ORSTOM Fonds Documentaire

N° : 31.275 ex1

Cote : B

P15 M

01 FEV. 1991