

Santé et Bien-être social Canada
Lettre de renseignements n° 651

July 26, 1983

To: All Interested Parties

À: tous les intéressés

SUBJECT: Proposed Revised Regulations for the Control of Food Irradiation

OBJET: Projet de révision des règlements relatifs à la contrôle de l'irradiation des aliments

In Canada, irradiation of food is presently regulated under the Food and Drug Regulations. Provision exists under these Regulations for the use of gamma radiation from a Cobalt-60 source in (1) packages and (2) whole or an unrepresentative part, the level of use not to exceed 15 000 rads (15.0 Mrads) and in (3) wheat, flour and whole wheat flour for manufacturing purposes, the level of use not to exceed 75 000 rads (75.0 Mrads).

En Canada, l'irradiation des aliments est actuellement réglementée en vertu des règlements sur les aliments et drogues. On croit que le Règlement sur les aliments et drogues dispose actuellement l'utilisation de radiations gamma d'une source de cobalt-60 dans (1) des paquets de terre et les aliments pour animaux de garnis, en quantité maximale par 15 000 rads (15 Mrads) et (2) dans le blé, la farine et la farine de blé entier, par 75 000 rads (75 Mrads).

Currently, there is renewed international interest in this subject as outlined in the Recommendation of the WHO Report of the Joint FAO/IAEA/WHO Expert Group. In addition, as a member of the Food Allowing Commission, Canada is in a position to consider, with a view to uniform international recommendations on the irradiation of food, the existing regulations. In view of the existing food irradiation regulations and a view towards harmonizing the regulations of countries of common objectives, the Commission has proposed that food irradiation be controlled under the Food and Drug Regulations. Rather, irradiation as a food additive.

Comme il est mentionné dans les recommandations de l'expert du Centre canadien d'expertise, il y a un intérêt renouvelé à l'égard de l'irradiation des aliments. En outre, à titre de membre de la Commission de l'alimentation, le Canada est en mesure de considérer, en vue de recommandations internationales uniformes sur l'irradiation des aliments, les règlements existants. En conséquence, la Commission a proposé que l'irradiation des aliments soit contrôlée en vertu des règlements sur les aliments et drogues.

Food and Agricultural Organization of the United Nations



Health and Welfare Canada