

AVANT-PROPOS

La symposium tenu à Varsovie du 23 au 27 novembre 1965, consacré à l'influence que les méthodes de production de diverses denrées alimentaires concentrées ou déshydratées peuvent exercer sur leurs valeurs hygiéniques, nutritives et les propriétés organoleptiques, semble être une mise en oeuvre réussie de la conception, avancée beaucoup plus tôt en Pologne, de réunir en 1965 le congrès annuel, technique et scientifique, de l'Association des Ingénieurs et Techniciens de l'Industrie Alimentaire de la NOT, et celui du Comité de la Technologie et de la Chimie des Denrées Alimentaires de l'Académie Polonaise des Sciences aux symposiums, devenus traditionnels, consacrés aux substances étrangères dans les denrées alimentaires, organisés depuis 12 années sous l'égide de la Commission Internationale des Industries Agricoles et Alimentaires et du Bureau International Permanent de Chimie Analytique à Paris. Les liens de coopération noués par de nombreux représentants polonais de la science et de la technique des industries alimentaires avec la C.I.I.A. ont une tradition longue de plusieurs décennies, et, à cette occasion, la partie polonaise désire souligner le rôle important joué dans cette coopération, au nom des organisations internationales mentionnées, par M. Louis de SAINT RAT et Henry François DUPONT, secrétaire général de la C.I.I.A., décédé il n'y a pas longtemps.

En donnant l'initiative de réunir à Varsovie le VIII^e Symposium de la série „Substances étrangères dans les aliments”, nous prenions en considération l'importance croissante que les denrées alimentaires concentrées ou déshydratées acquièrent dans les conditions contemporaines de manutention et de distribution des aliments ainsi que le mode d'alimentation des hommes, et, en conséquence, la multitude et la diversité des problèmes de nature hygiénique, alimentaire et technique qui s'y posent, ne serait-ce que dans le seul aspect des „substances étrangères”. La question des divers additifs alimentaires, l'apparition de certaines substances dues aux réactions chimiques et aux interactions découlant de l'application des procédés technologiques, le mode d'emballage ou les conditions d'emmagasinage, comme aussi les problèmes microbiologiques in-



hérents — telles étaient, nous semblait-il, les trois grandes sections qui méritaient une analyse approfondie au cours du symposium envisagé.

Il semble utile de rappeler ici qu'avant de les présenter sous forme de propositions préliminaires aux organisations internationales mentionnées, les problèmes considérés comme devant faire l'objet de discussions au Symposium devaient être confrontés par la partie polonaise, avec le programme scientifique élaboré à peu près dans le même temps pour le II^e Congrès International de la Science et de la Technologie des Aliments, qui devait se tenir à Varsovie en août 1966. Notre intention était que la problématique des deux conférences ne coïncide pas trop et que les thèmes discutés au Symposium n'affaiblissent pas l'intérêt des problèmes de cette seconde grande manifestation internationale. En retenant les denrées alimentaires concentrées et déshydratées, et cela principalement dans l'aspect des „substances étrangères”, nous considérions qu'on éviterait un doublement inutile et, qui plus est, que certains accents mis en relief au cours du VIII^e Symposium pourraient avec un grand profit être utilisés dans certaines sections du II^e Congrès, et en particulier dans la Section E: „Aspects techniques de la salubrité et de la propreté des denrées alimentaires” (p. ex. les „Subtopic” E. 1: „Additifs alimentaires et fourragers” et E. 3: „Intoxications et contaminations alimentaires”).

Ainsi conçu, le VIII^e Symposium pouvait, dans un certain sens, jouer le rôle de prélude ou d'„épreuve des forces” avant la manifestation internationale de beaucoup plus importante qui attendait alors la Pologne dans le courant de l'été 1966.

Les propositions de la Pologne ont été favorablement accueillies par la C.I.I.A. et le B.I.P.C.A. Les deux organisations y ont introduit des modifications essentielles, après quoi, au cours de rencontres de représentants de la partie française et polonaise, un **programme définitif fut fixé**, dont la préparation fut continuée à Paris, alors que la partie polonaise se concentrait sur les problèmes d'organisation, multiples et également responsables. Ces questions relevèrent de l'Association des Ingénieurs et Techniciens de l'Industrie Alimentaire, dont la secrétaire générale, Mme Anna ŚWIEȚTORZECKA, ingénieur, assumait les fonctions de secrétaire du Comité d'Organisation constitué *ad hoc*, et dont la présidence fut confiée à M. Feliks PISULA, ingénieur diplômé, ministre de l'Industrie Alimentaire et d'Achat.

Le Comité d'Organisation déploya un grand effort pour s'acquitter de son mieux des tâches qui lui incombait, et, comme on peut le constater dans la perspective de temps assez longue qui nous sépare de novembre 1965 et à partir des opinions exprimées oralement et par correspondance par les participants au Symposium, son organisation et le dé-

roulement des sessions scientifiques n'ont pas laissé une mauvaise impression.

La partie polonaise se sent dans l'agréable obligation de remercier la Commission Internationale des Industries Agricoles et Alimentaires et le Bureau International Permanent de Chimie Analytique à Paris, et surtout le Président de la C.I.I.A., M. R. BRACONNIER, M. le professeur L. de SAINT RAT et le secrétaire général, M. l'ingénieur G. WEILL, pour leur contribution personnelle à la réalisation du programme scientifique du VIII^e Symposium. La partie polonaise désire en outre remercier les nombreux représentants de la science qui ont répondu à l'appel de la C.I.I.A. et du B.I.P.C.A. en préparant des rapports et des communications et en participant personnellement à cette manifestation.

Il nous semble que ce volume, préparé en collaboration avec la C.I.I.A. et le B.I.P.C.A., qui comprend tous les comptes rendus et les communications présentés au VIII^e Symposium des Substances Etrangères dans les Aliments, et publié par les soins de la V^e Section des Sciences Agricoles et Sylvicoles de l'Académie Polonaise des Sciences, constituera un précieux recueil d'informations scientifiques sur les progrès et l'état actuel de la science dans le domaine des concentrés alimentaires, et que ces matériaux pourront être utilisés avec profit tant par les postes de recherche que par l'industrie, en vue de l'amélioration de la qualité et du prolongement de la durée d'utilisation de ces produits.

Eugeniusz PIJANOWSKI

Membre de l'Académie Polonaise des Sciences