

La Cooperación Técnica Francesa en América Central: la Experiencia de IICA/PROMECAFÉ

J. J. OSORTO

Former Executive Director, PROMECAFE. TECNI-CONSULT, President,
P.O. Box 7529, San Pedro Sula, Honduras

SUMMARY

The French Technical Cooperation on Coffee in Central America, started in the late seventies, in order to provide technological support to the Program for the Protection and Modernization of the Coffee Cultivation (PROMECAFE), which was established in 1978, with the membership of the countries of Central America, Panama, Mexico and Dominican Republic. At that time, there was a serious concern about the phytosanitary problems related with the appearance of two important pests in the technical assistance was concentrated in the studies of this pests, to have better knowledge under local conditions and also to the development of “*in vitro* technologies” to reproduce the best genotypes with genetic resistance to the Leaf Rust. During the eighties a lot of work was carried out in cooperation with the National Counterpart Institutions of the Regional Program and at the Tropical Agricultural Center for Research and Training (CATIE), which permitted the design of adequate measure control, taking in account the environmental hazards of the intensive use of agrochemicals and the improvement of techniques for the *in vitro* reproduction of coffee through micro-cuttings and somatic embryogenesis. This cooperation was carried out with the financial support of the Ministry of Foreign Affairs (MAE) of the French Government and the CIRAD/IRCC Department. Also this, has been strengthening in the nineties with several specialists in different disciplines, who are working very closely with the national coffee scientist. It is important to mention, the training program which has permitted, that a significant number of technician have had the opportunity to carry out graduate studies in French Universities, to get doctorate degrees in different fields. In addition, every year a number of young researchers are granted with scholarships, to attend in service short time training courses in France.

RÉSUMÉ

La Coopération Technique Française pour le Café en Amérique Centrale a débuté à la fin des années 70 dans le but d’apporter une assistance technique au Programme Coopératif pour la Protection et Modernisation de la Caféiculture (PROMECAFE), lequel a été créé en 1978 par l’action conjointe des pays d’Amérique Centrale, du Mexique, de la République Dominicaine, de l’IICA et du CATIE. A cette époque, une grave préoccupation existait au niveau phytosanitaire, du fait de l’introduction dans la région de deux nouveaux ravageurs d’importance économique: la rouille orangée du caféier et le scolyte des baies du caféier. Durant les années 80, une importante quantité de travaux a été réalisée en coopération avec les Institutions Nationales du Café et le CATIE, ce qui a permis l’élaboration de moyens efficaces de lutte adaptés aux conditions locales et qui tiennent compte des dangers pour l’environnement, de l’usage intensif des produits chimiques nécessaires au contrôle de ces ravageurs. Dans le champ de la biologie, différentes techniques de culture *in vitro* ont été mises au point pour multiplier *Coffea arabica* par microbouturage et embryogenèse somatique. Un aspect important de cette coopération est la possibilité donnée aux chercheurs

de la région de suivre des études de haut niveau ou de participer à des stages de courte durée en France. L'apport financier du Ministère des Affaires Etrangères du Gouvernement français obtenu à travers le CIRAD/IRCC(maintenant CIRAD/CP) a été capital pour la réalisation de ces activités durant cette période de douze ans de coopération.