

INTRODUCTION GÉNÉRALE

par

JEAN E. CHARON

Voici donc, faisant suite au Colloque annuel CIPRES-1 qui s'était tenu à Fès, au Maroc, en mai 1983, la présentation des communications et discussions qui ont composé le Colloque CIPRES-2, qui a eu lieu aux Etats-Unis du 2 au 5 septembre 1984, dans les locaux de l'Hôtel Marriott, à Washington D.C. Le thème général de la réunion était encore, comme il le sera d'ailleurs chaque fois, *L'Esprit et la Science*, avec pour 1984 un sous-titre particulier, « Imaginaire et la Réalité ».

Voici, pour être plus précis, le sujet détaillé soumis plusieurs mois à l'avance à la réflexion des participants :

« Un des thèmes centraux d'investigation de la philosophie a probablement toujours été le problème des relations et des interactions entre notre Esprit et la Réalité. Mais, à partir du milieu de notre xx^e siècle, ce problème est aussi devenu un thème central en physique. En fait, les physiciens contemporains ont pris de plus en plus clairement conscience du fait qu'ils ne représentaient pas la Réalité comme telle, mais ne fournissaient que des " approximations " de cette Réalité, et qu'il fallait abandonner l'idée de pouvoir atteindre un jour " ce qui est " (Karl Popper, Geoffrey Chew, Gilbert Ryle, principalement la philosophie anglo-saxonne). Néanmoins, et encore aujourd'hui, la plupart des physiciens restent fidèles à l'idée qu'il existe une réalité " objective ", et que c'est celle-ci que l'Esprit cherche à représenter en Science avec une approximation toujours meilleure.

« Cependant, au cours des dix dernières années, à la fois quelques philosophes et quelques physiciens ont commencé à

douter de la notion même de Réalité " objective ", insistant sur le rôle fondamental que joueraient les " formes imaginaires ", directement créées par notre Esprit, et qui pourraient bien être la source véritable de la Réalité (Bachelard, Corbin, Durand, Ecole française de recherche sur l'Imaginaire). Cette nouvelle approche va aujourd'hui jusqu'à proposer le modèle d'une Réalité de nature essentiellement mentale (Skolimowski, Charon).

« Le Colloque CIPRES-2 de Washington consistera en une réflexion interdisciplinaire et une discussion sur ce thème de : " Imaginaire et Réalité. " Les participants s'efforceront en particulier de formuler des réponses aussi claires et aussi précises que possible aux questions suivantes :

— Comment ce concept d'une Réalité de nature " mentale " se situe-t-il dans l'histoire des sciences et de la philosophie ?

— Si la source authentique de la Réalité est bien l'Imaginaire (archétypes, mythes, symboles, formes créatives...), comment l'Imaginaire lui-même est-il en relation avec l'Être, c'est-à-dire avec les formes " potentielles ", les formes non encore " créées " par l'Imaginaire ?

— Prenant en considération cette nouvelle " vision du monde " (l'Imaginaire comme source de la Réalité), est-il encore possible de définir des valeurs " absolues " (" vérité " scientifique, éthique ou morale) ?

— Quel pourrait être aujourd'hui un modèle général englobant, et associant entre eux, les 3 éléments de l'Être (formes potentielles), du Verbe (formes actualisées) et de l'Esprit personnel (conscience de...) ? »

Les universitaires invités appartenaient principalement à cinq disciplines : physique, biologie, philosophie, psychologie et sociologie. Le Colloque comportait douze communications, chacune étant suivie par une discussion dans laquelle prenaient part l'ensemble des participants au Colloque, dont on trouvera ci-dessus la liste.

En préparant le présent compte rendu de ce Colloque, nous avons attaché beaucoup d'importance, comme nous l'avons fait déjà pour le Colloque de Fès, à la partie « discussions », car nous pensons que celles-ci éclairent d'une manière très utile les points de vue exposés dans les communications elles-mêmes, et souvent dans un langage beaucoup plus accessible. Nous nous sommes donc efforcés de restituer *l'essentiel* de ces discussions. Certes, nous avons été contraints d'effectuer certaines « cou-

pures » (nous avons plus de vingt heures d'enregistrement sur cassettes magnétiques) ; mais il s'agit bien de « coupures », et non d'une synthèse qui aurait ambitionné de « condenser » la pensée des participants, ce qui aurait présenté le grave danger de risquer de déformer cette pensée. C'est pourquoi le lecteur constatera parfois, dans le texte relatif aux discussions, des propos qui sont plus près du langage « parlé » que du langage « écrit ». Une telle présentation authentique des propos tenus offre l'avantage, indépendamment d'être parfaitement fidèle, de restituer de la manière la plus vivante l'ambiance générale du Colloque, y compris les échanges (parfois un peu vifs !) des points de vue qui ont été soutenus.

Le Colloque CIPRES-2 de Washington a été organisé et s'est tenu cette année dans le cadre de la treizième Conférence Internationale pour l'Unité des Sciences. Nous remercions très vivement les organisateurs de cette Conférence qui, avec leur soin et leur générosité habituels, ont permis à notre réunion de se dérouler dans les meilleures conditions, tant sur le plan intellectuel que sur celui du confort matériel et des relations avec les deux cent cinquante universitaires invités, provenant de plus de cinquante nations différentes. Par ailleurs, je remercie personnellement PWPA-International (Professors World Peace Academy, Département international), et plus particulièrement Didier Rias, Secrétaire général de la section française, qui m'a aidé dans le travail de collationnement et de rédaction des données enregistrées sur cassettes magnétiques. Et, bien entendu, je remercie aussi très chaleureusement mon ami Francis Esménard, président-directeur général des Editions Albin Michel, qui pour la seconde année consécutive publie dans des délais « records » ce Colloque sur l'Esprit et la Science.