



Le CSM fête son demi-siècle

Le Centre Scientifique de Monaco a célébré ses 50 ans au Musée océanographique le 22 novembre en présence du Prince Albert II et de la Princesse Caroline

© CH. FRANCH - PALAIS PRINCIER



© CSM

Le Prince Albert II avec Françoise Gaill et le Pr Patrick Rampal

L'anniversaire du CSM a été l'occasion pour le Souverain de rappeler son histoire et de confirmer le rôle qu'il entend lui voir jouer. Cet anniversaire a été marqué aussi par les interventions du professeur Patrick Rampal* et du professeur Dominique Doumenc, respectivement président du conseil d'administration et du comité de perfectionnement, la présentation d'un film réalisé par le Centre de Presse et la signature d'un accord avec le CNRS.

* extraits ci-dessous

Des écosystèmes coralliens à la recherche biomédicale

Le CSM c'est une belle, une très belle histoire ! Ancrés profondément dans la vie de la Principauté, nous sommes les héritiers d'une fantastique aventure. Une aventure qui trouve ses racines dans la curiosité scientifique de tous les Princes de Monaco.

(...) Bien sûr, cette aventure a sa figure de proue, dans l'œuvre de Sciences et de Lumière du Prince savant, Albert 1^{er}, véritable esprit universel. Mais c'est, ainsi que l'a dit le Souverain, « avec le Prince Rainier III, que la Principauté est entrée résolument dans la modernité ».

La création par le Prince Rainier III

En 1960, le Prince Rainier crée le Centre Scientifique de Monaco, centre de recherche multidisciplinaire d'ambition internationale. (...) Dès les années 60, les chercheurs du CSM étudieront les pollutions marines, la radioactivité, la climatologie, la sismologie, mettront en place l'accord RAMOGE sur la protection du milieu marin. A partir de 1990, les chercheurs du CSM

ont recentré leurs recherches sur un problème capital de biologie marine : les effets des modifications climatiques sur les écosystèmes coralliens. Dans ce domaine, la recherche que dirige, depuis 2001, le professeur Denis Allemand a une qualité reconnue mondiale.

Une recherche pluridisciplinaire

(...) Aujourd'hui, après 50 ans, le CSM, est animé par une nouvelle et grande ambition. Cette ambition est portée par le Souverain qui souhaite donner un nouvel élan au centre en développant en Principauté une recherche pluridisciplinaire.

(...) Cette diversification de la recherche du CSM se fait autour de deux lignes de force : l'environnement et la santé. Dans le domaine de l'environnement, la recherche sur les coraux, va se poursuivre dans l'excellence. Mais, à côté de cette recherche, vont voir le jour deux nouveaux thèmes : le premier, se consacre aux conséquences économiques du réchauffement climatique. Ce thème qui poursuit les

réflexions engagées à la suite de la « Déclaration de Monaco » est, depuis peu développé, en partenariat avec l'AIEA, par Nathalie Hilmi, chercheur en économie ; le deuxième thème qui va être développé concerne, lui aussi, un problème majeur : les effets du réchauffement climatique sur un autre milieu fragile : la banquise polaire ! (...) Nous signons, avec la représentante du CNRS, Françoise Gaill, directrice du département « Environnement et développement durable » du CNRS, l'accord créant au sein du CSM un laboratoire européen associé au CNRS sur ce sujet.

La recherche biomédicale

A côté des préoccupations environnementales, l'autre grand domaine de développement du CSM se situe dans le cadre du Projet Santé de la Principauté. Le projet consiste à développer au sein du CSM une activité de recherche biomédicale car l'excellence médicale n'existe que là où soins et recherche sont associés. Plusieurs opérations ont déjà été entreprises : -une aide à la recherche clinique dans les dif-

férents établissements de soins de la Principauté -un partenariat avec l'Institut Pasteur pour formaliser une réflexion sur les effets du réchauffement climatique sur la santé.

Mais surtout, le CSM a la volonté de voir créer en Principauté un laboratoire de recherche

médicale de haut niveau qui permettra à un grand chercheur monégasque, Gilles Pagès, directeur de recherches à l'INSERM, de faire bénéficier la Principauté de ses talents. Ce programme se construit avec l'Université de Nice (avec laquelle nous allons prochainement signer un accord de partenariat), avec l'INSERM, le groupe européen de banque de tissus Eurocord, et le CHPG. Ce projet permettra de créer prochainement en Principauté une Unité Internationale de l'INSERM qui affiche une ambition d'excellence.

(...) Toutes nos équipes seront bientôt réunies dans de nouveaux locaux quai Antoine 1^{er}. Ce site unique permettra de développer des interfaces entre biologistes marins et médicaux, entre le CSM et l'AIEA, sans pour autant, bien sûr, renoncer à la symbiose historique qui perdurera entre le CSM et le Musée océanographique de Monaco.



L'ouvrage édité à l'occasion des 50 ans du CSM

PROFESSEUR PATRICK RAMPAL