INTRODUCTION

Dominique Barjot

Secrétaire perpétuel de l'Académie des sciences d'outre-mer

L'Académie des sciences d'outre-mer se réjouit d'accueillir la présente conférence préparatoire à la session il s'agit d'un projet coordonné par Efthymios Nicolaidis (IAHS, Greece), Sun Xiaochun (IAHS, CSHST, China), et Dominique Barjot (ASOM, France). Il est commun à l'International Academy of the History of Science (IAHS), à l'Union Académique Internationale (UAI/IUA), l'International Science Council. Regional Focal Point for Asia and the Pacific (ISC), l'International Council for Philosophy and Human Sciences (CIPSH), la Chinese Association for Science and Technology (CAST), l'Académie des Sciences d'Outre-Mer (Paris), l'Australian Academy of Sciences, la Royal Society Te Aparangi (New Zealand) et l'Académie Africaine des Langues (Acalan).

L'Académie des sciences d'outre-mer a été fondée en 1922 à Paris à l'initiative de trois créateurs : Paul Bourdarie (1864-1950), explorateurs et journaliste, à l'origine, par exemple, de la création de la Grande mosquée de Paris ; Alfred Martineau (1859-1945), archiviste-paléographe ,gouverneur des colonies et professeur au Collège de France ; Maurice Delafosse (1870-1926), secrétaire général du gouvernement général de l'Afrique occidentale française, passée par Langues O'. Ils ont reçu alors l'appui de personnalités majeures du monde politique (Albert Sarraut, alors ministre des Colonies, Paul Doumer, Gaston Doumergue et Albert Lebrun, trois futurs Présidents de la République français), dont son premier président, l'historien et académicien français Gabriel Hanotaux (1853-1944), et militaires (les maréchaux Franchet d'Espéret, Joffre, et Lyautey, les généraux Gouraud et Giraud, etc.). D'abord intitulé Académie des sciences coloniales, celle-ci a pris, en 1957, le nom de l'Académie des sciences d'outre-mer.

Aujourd'hui, elle compte 275 académiciens appartenant pour 200 d'entre eux à 5 grandes sections :

- 1 sciences historiques, géographiques, ethnologiques et linguistiques ;
- 2 sciences politiques et administratives ;
- 3 sciences juridiques, économiques et sociales ;
- 4 Sciences physiques, naturelles, biologiques et leurs applications ;
- 5 Enseignement, littérature, archéologie et beaux-arts.

Chacune comprend 20 membres titulaires et 20 correspondants. S'y ajoutent 25 membres libres (23 sièges occupés) et 50 membres associés (39 sièges occupés), parmi lesquels des personnalités telles que Abdou Diouf, Abdoulaye Wade, Macky Sall, tous Président de la République du Sénégal, Alassane Ouattara, Président de la République ivoirienne, Fernando Cardoso, Président de la République du Brésil ainsi que des écrivains francophones de premier plan (Alexandre Najjar ou Boualem Sansal par exemple).

Elle organise des séances officielles de vendredi par mois autour d'une thématique définie chaque année : ainsi, en 2025, la « La reconfiguration de l'ordre international », des séances d'actualité mensuelles, un jeudi par mois, de nombreuses manifestations académiques (colloques et tables rondes, présentations d'ouvrages, expositions, etc.). C'est pourquoi nous

accueillons le workshop d'aujourd'hui. Celui-ci se déroulera en mode hybride (présentiel et visioconférence) et en 3 séances, chacune s'achevant par une discussion :

- 1 « L'Extrême-Orient », de 9h 40 à 10h 50, avec 7 interventions en ligne de 10 min chacune. Il s'agit de celles de :
 - Xiaochun Sun (University of Chinese Academy of Sciences): *Time as a way of thinking in Ancient China*.
 - Shujian Zhang (Institute of Acupuncture and Moxibustion, China Academy of Chinese Medical Sciences): *The Body and Nature in the Huangdi Neijing: A Knowledge-Based Perspective.*
 - Ni Genjin, Wei Luling (South China Agricultural University) Liu Anhao (Nanjing Agricultural University), *The Usage of Wild Silkworms in South China——mainly on the Attacus atlas*,
 - Liu Yang (University of Chinese Academy of Sciences): *Gnomon Shadow Measurement and Construction of Cosmological Models in Ancient China.*
 - Wang Guangchao (University of Chinese Academy of Sciences): *An Analysis of the GaiTian Star Chart in the Astronomy Treatise of the New Tang Book,*
 - Yuanhe Yang (Nanjing Agricultural University): Ancient people's ecological wisdom about tea planting in China,
 - Hao Wu (University of Chinese Academy of Sciences): Communication between Central Plains and Western Regions by the Recording Route in SongYunXingJi——in order to Shanshan, Zuomo City, Mo City as an example,
- 2 Table ronde "Reassessing the notion of industrial era: society, nature and modernisation", de 11h00 à 11h45 avec 3 interventions (en ligne), celles de :
 - Kostas Skordoulis (Department of Education, University of Athens)
 - Kostas Tampakis (National Hellenic Research Foundation)
 - George Vlahakis (Hellenic Open University)
- 3 Table-ronde « Vers un réseau interdisciplinaire pour l'étude des représentations de la nature dans les cultures préindustrielles », de 13h45 à 15h45 avec 9 interventions :
 - Dominique Barjot
 - Efthymmios Nicolaidis
 - Michela Blay (philosophe des sciences, directeur émérite de recherche, CNRS)
 - Chantal Grell (historienne)
 - Nathalie Lemarchand (Présidente de l'Union Géographique Internationale (UGI), Université Paris 8 (Vincennes St-Denis), Laboratoire Ladyss (UMR 7533)
 - Luiz Oosterbeek (Président du conseil international de philosophie et de sciences humaines CIPSH)
 - Bruno Delmas (Membre titulaire de la section 1 de l'ASOM, ancien Président de l'Académie des sciences d'outre-mer en 2015, en ligne)
 - Virginie Tilot de Grissac (Correspondante ASOM, section 4, membre titulaire de l'Académie Royale des Sciences d'Outre-Mer, en ligne)
 - Josette Rivallain (Correspondante ASOM, section 5, et Maître de conférences au Muséum national d'histoire naturelle, en présentiel)

L'organisation impliquera, à partir de 15h 20 à 16h 00, une discussion générale. Par ailleurs les membres en présentiel pourront déjeuner, pour 38€, à l'Aéroclub tout près de l'Académie des sciences d'outre-mer, de 12h00 à 13h30.