



**OIAC**

**Secrétariat technique**

Cabinet du Directeur général adjoint

S/402/2004

11 février 2004

FRANÇAIS

Original : ANGLAIS

## **NOTE DU DIRECTEUR GÉNÉRAL**

### **COMPOSITION DU CONSEIL SCIENTIFIQUE CONSULTATIF**

#### **Rappel des faits**

1. Aux termes du mandat du Conseil scientifique consultatif ("le Conseil") (C-II/DEC.10 du 5 décembre 1997), les membres du Conseil sont nommés pour trois ans. Leur mandat peut être prorogé pour une nouvelle période de trois ans. Les premiers membres du Conseil ont été nommés par le Directeur général en juillet 1998 (S/62/98 du 22 juillet 1998) et leur premier mandat est arrivé à expiration en juillet 2001. Dix-huit des premiers membres du Conseil ont été reconduits pour un second mandat (paragraphe 3.3 et 3.4 du document EC-XXIV/DG.2 du 9 mars 2001).
2. En avril 2002, M. Claudio Costa Neto (Brésil) a démissionné du Conseil. Par une note verbale du 20 mai 2002, les États membres ont été informés de la vacance de son siège et invités à présenter des noms de candidats qualifiés pour siéger au Conseil. Le siège est toutefois demeuré vacant un certain temps, car il n'a pas été jugé pratique de remplir cette vacance pendant la phase préparatoire de la première session extraordinaire de la Conférence des États parties chargée d'examiner le fonctionnement de la Convention sur les armes chimiques (première Conférence d'examen). Avant la première Conférence d'examen et au cours des mois qui l'ont suivie, cinq démissions supplémentaires ont été reçues : Mme Marjatta Rautio (Finlande), le 21 décembre 2002; M. Will Carpenter (États-Unis d'Amérique), le 3 février 2003; M. Claude Éon (France), le 12 mai 2003; M. Weimin Li (Chine), le 3 juin 2003 et M. Giorgio Modena (Italie), le 23 septembre 2003.
3. Le Directeur général saisit cette occasion pour remercier les anciens membres du Conseil de leurs contributions précieuses aux travaux de l'OIAC. Ils ont tous mis leur vaste expérience et leurs connaissances approfondies au service du Conseil, aidant ainsi l'OIAC à relever et à régler des problèmes. De surcroît, ils ont aidé les États membres à comprendre les incidences des progrès scientifiques et techniques sur la mise en œuvre de la Convention sur les armes chimiques ("la Convention") et ont répondu aux demandes de conseils scientifiques soumises par les organes directeurs et le Directeur général.



### **Nouvelles nominations au Conseil scientifique consultatif en 2003**

4. Répondant à l'invitation faite en mai 2002 concernant les propositions de nouveaux candidats pour siéger au Conseil, 16 États membres ont proposé 23 candidats. Sur cette base et conformément aux termes du mandat du Conseil (C-II/DEC.10), les six nouveaux membres ci-après ont été nommés : M. James Robert Gibson (États-Unis d'Amérique), M. Bjørn-Arne Johnsen (Norvège), M. Young-chul Lee (République de Corée), M. Detlef Männing (Allemagne), M. Miguel A. Sierra (Espagne) et M. Rolando A. Spanevello (Argentine).
5. La composition actuelle du Conseil et les références scientifiques de tous les membres sont présentées en annexe à la présente note.

### **Invitation à désigner des candidats en vue des nominations au Conseil scientifique consultatif en 2004**

6. Le Directeur général appelle l'attention des États membres sur le fait que le deuxième mandat (et final) des membres du Conseil, qui ont été nommés parmi les premiers en 1998, arrivera à expiration en juillet 2004. Douze sièges seront donc à pourvoir pour maintenir la composition du Conseil à 20 membres comme le prévoient les termes de son mandat.
7. Le Directeur général invite donc les États membres à présenter des candidatures en vue de remplir les vacances imminentes. Les candidats seront des personnalités éminentes des institutions de recherche, des universités, des entreprises chimiques et/ou des organismes militaires et de défense, ayant une compétence dans les domaines scientifiques particuliers en rapport avec l'application de la Convention. Le Directeur général nommera ensuite les nouveaux membres parmi les candidats figurant sur cette liste, conformément aux termes du mandat du Conseil. Le Directeur général accordera la préférence aux candidats ayant de l'expérience et une formation scientifique dans l'industrie chimique, le génie chimique et la défense chimique ainsi qu'aux candidats venant de régions actuellement sous-représentées. Les candidatures doivent être soumises au plus tard le 30 avril 2004.
8. Outre les nouvelles candidatures qui seront soumises conformément au paragraphe 7 ci-dessus, le Directeur général prendra en considération les personnes dont la candidature a déjà été présentée par les États membres et dont ces derniers auront indiqué qu'elle restait valable.

Annexe (en anglais seulement) :

Members of the Scientific Advisory Board As at 31 December 2003 (Membres du Conseil scientifique consultatif au 31 décembre 2003)

**Annex****MEMBERS OF THE SCIENTIFIC ADVISORY BOARD  
AS AT 31 DECEMBER 2003****Dr Ashok Kumar DATTA**

Former Chief Controller of Research and Development, Defence Research and Development Organisation, Delhi, India. Areas of expertise: organometallic chemistry, applied defence science, environmental safety, material science, life science, safety standards, and chemical disarmament.

**Dr Alfred FREY**

Scientific and Technical Assessments (STA), Thun, Switzerland. Former Head of the Organic Chemistry Department, Spiez Laboratory. Areas of expertise: military chemistry, chemical defence, and disarmament.

**Dr James Robert GIBSON**

Currently a consultant in toxicology and occupational safety and health. Management positions in research and development, chemical manufacturing and corporate administration (Corporate Director of Safety and Health) at Dupont. Assistant Director of Dupont's Haskell Laboratory for Toxicology and Industrial Medicine and thereafter Director of Dupont's Crop Protection Products Division (the directorship ended in 2001). Eight years of service on the National Academy of Sciences/National Research Council's Committee on Review and Evaluation of the Army Chemical Stockpile Disposal Program. Member of the NRC Committee on Evaluation of Chemical Events at Army Chemical Agent Disposal Facilities. In October 2003, appointed as member of a new NRC Standing Committee on Chemical Demilitarization.

**Dr Thomas D. INCH**

Former Chief Executive, Royal Society of Chemistry, United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland. Formerly Deputy Chief Scientific Officer at the Chemical and Biological Defence Establishment, Porton Down. Areas of expertise: carbohydrate

chemistry, phosphorus chemistry, medical chemistry, drug metabolism, asymmetric synthesis, nuclear magnetic resonance spectroscopy, chemical defence, and chemical disarmament.

Professor Bjørn-Arne **JOHNSEN**

Director of Research, Norwegian Defence Research Establishment, Division for Protection and Material. Areas of expertise: organic chemistry, medical chemistry, environmental toxicology, chemical defence, and physical and medical protection.

Dr Young-chul **LEE**

Senior Engineer at the Korean Institute of Industrial Technology in the fields of petroleum and fine chemicals, plastics, and ceramics, Republic of Korea. Former senior scientist at Oak Ridge National Laboratory and researcher at the Korean Atomic Energy Research Institute. Areas of expertise: polymer science and engineering, chemistry, chemical technology, and chemical disarmament.

Dr Detlef **MÄNNIG**

Director of Applied Technology, Degussa AG, Germany. Member of the German Chemical Industry Association (VCI) Working Group against Chemical Weapons. Chairman of the VCI Working Group against Chemical Weapons. Degussa AG's Manager for Convention issues. Chairman of the European Chemical Industry Association Working Group against Chemical Weapons. Former consultant to the German Delegation to the Conference on Disarmament in Geneva.

Professor Jiří **MATOUSEK**

Professor of Environmental Chemistry and Toxicology, Faculty of Science, Masaryk University, Brno, Czech Republic. Former Director, Czechoslovak NBC-Defence research and development establishment; Member of the Czechoslovak delegation to the Conference on Disarmament. Areas of expertise: military chemistry and toxicology, chemical defence, and disarmament.

Professor Dr Gerhard **MATZ**

Professor at the Technical University Hamburg-Harburg, Germany. Areas of expertise: CW detection, environmental measurement technology, process measurement technology, and on-site analysis.

Professor Brahim Youcef **MEKLATI**

Director of the Technical and Scientific Research Centre in Physico-Chemical Analysis, Algiers, Algeria. Director of the Organic Functional Analysis Laboratory. Titular Professor at the Chemistry Faculty, University of Science and Technology Houari Boumedienne, Algiers. Areas of expertise: physical sciences, structural organic chemistry, and analytical chemistry.

Dr Koichi **MIZUNO**

Director of the Technology Information Department, National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST), Japan. Areas of expertise: destruction of hazardous chemicals, including the disposal of CW; environmental technology; and physical chemistry.

Professor Victor A. **PETRUNIN**

Director, National Scientific Research Institute of Organic Chemistry and Technology, Russian Federation. Academician at the International Academy of Ecology and Nature Utilisation. Areas of expertise: organophosphorus chemistry and CW demilitarisation.

Professor Dr Erno **PUNGOR**

Chairman, Bay Zoltan Foundation, Hungary. Former President of the National Committee for Technological Development. Subsequently, Minister without Portfolio. Area of expertise: analytical chemistry.

Professor Burkhard **SEGER**

Professor at the Faculty of Chemical Sciences, Universidad de Concepcion, Chile. Member of the Chilean Academy of Chemical Sciences. Member of the Chilean Academy of Pharmaceutical Sciences. Area of expertise: destruction of toxic substances by catalytic aqueous oxidation.

Professor Abbas **SHAFIEE**

Dean, Faculty of Pharmacy, Tehran University of Medical Sciences, Islamic Republic of Iran. Member of the Academy

of Medical Sciences. Member of the Board of Directors of the Iranian Pharmaceutical Association. Areas of expertise: pharmacy, pharmaceutical chemistry, organic chemistry, physical chemistry, heterocyclic chemistry, medical chemistry, instrumentation, and natural products.

Professor Miguel **SIERRA**

Professor of Organic Chemistry at the University Complutense of Madrid, Spain. Referee of several leading journals in the areas of organic, organometallic, agricultural, and inorganic chemistry. Member of the American Chemical Society and the Real Sociedad Española de Química. Areas of expertise: organic chemistry, organic synthesis, transition-metal mediated organic and organometallic transformations, environmental organic chemistry, and development of anti-infective agents.

Dr Rolando A. **SPANEVERELLO**

Assistant Professor, Department of Organic Chemistry, School of Biochemical and Pharmaceutical Sciences, Universidad Nacional de Rosario, Argentina. Research Scientist (Project Director) at the Argentine National Scientific Research Council. Areas of expertise: organic synthesis and industrial chemistry.

Professor Theodros **SOLOMON**

Professor, Department of Chemistry, Addis Ababa University, Ethiopia. Member, International Society of Electrochemistry. Former President of the Chemical Society of Ethiopia. Areas of expertise: physical chemistry, electrochemistry, and electro-analytical chemistry.

Professor Dr Branko **STANOVNIK**

Full Professor of Organic Chemistry, Faculty of Chemistry and Chemical Technology, the University of Ljubljana, Slovenia. Head of the Department for International Cooperation for the Slovenian Academy of Sciences and Arts. Member of the Executive Committee of the Federation of European Chemical Societies. Areas of expertise: organic chemistry, heterocyclic chemistry, and organic synthesis.

Professor Stanislaw **WITEK**

Full Professor of Chemical Technology, Department of Chemistry, Wrocław University of Technology, Poland. Scientific Advisor to the Ministry of Foreign Affairs of the Republic of Poland for chemical and biological weapons. Areas of expertise; chemical technology, industrial organic chemistry, chemistry of pesticides and other biologically active compounds, military chemistry, destruction of toxic chemicals, and CW disarmament.

--- 0 ---