



INTERNATIONAL
COUNCIL
FOR SCIENCE

Bonne année : 14 ans pour transformer notre monde *avec la science*

Lucilla Spini, D.Phil.

Directrice des Programmes Scientifiques, ICSU

Assemblée Générale du COFUSI

17 Janvier 2017





Transformer notre monde : Le Programme de développement durable à l'horizon 2030



A/69/L.85

Annexe

Transformer notre monde : le Programme de développement durable à l'horizon 2030

Préambule

Le Programme de développement durable est un plan d'action pour l'humanité, la planète et la prospérité. Il vise aussi à renforcer la paix partout dans le monde dans le cadre d'une liberté plus grande. Nous considérons que l'élimination de la pauvreté sous toutes ses formes et dans toutes ses dimensions, y

Tous les pays et toutes les parties prenantes agiront de concert pour mettre en œuvre ce plan d'action.

l'humanité et la planète.

L'humanité

http://www.un.org/fr/documents/view_doc.asp?symbol=A/69/L.85

Agenda 2030 - Septembre 2015



- **Les Objectifs de développement durable (ODD) & les activités de l'ICSU**
 - Les ODD
 - Les Entités Interdisciplinaires de l'ICSU
 - Les ODD et les Entités Interdisciplinaires de l'ICSU

- **ICSU et l'Agenda 2030**
 - Grands Groupes et Parties Prenantes
 - Ateliers
 - Rapports

- **Opportunités dans le futur immédiat**
 - Le Forum STI (Mai 2017)
 - Le Forum Politique de haut niveau pour le développement durable (Juillet 2017)
 - Contributions aux rapports internationaux (UN GSDR, UNEP IRP)



Les Objectifs du développement durable (ODD) & les activités de l'ICSU



OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE



INTERNATIONAL
COUNCIL
FOR SCIENCE



Entités Interdisciplinaires





OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE



INTERNATIONAL
COUNCIL
FOR SCIENCE





OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE



INTERNATIONAL
COUNCIL
FOR SCIENCE





ICSU et l'Agenda 2030

Welcome to the United Nations Department of Economic and Social Affairs

SUSTAINABLE DEVELOPMENT KNOWLEDGE PLATFORM

HOME HIGH-LEVEL POLITICAL FORUM STATES SDGS TOPICS UN SYSTEM **STAKEHOLDER ENGAGEMENT** PARTNERSHIPS RESOURCES ABOUT

About Major Groups and other stakeholders

- Business and Industry
- Children and Youth
- Farmers
- Indigenous Peoples
- Local Authorities
- NGOs
- Scientific & Technological Community**
- Women
- Workers and Trade Unions
- National Capacity Building
- Post 2015 process
- High-level Political Forum on Sustainable Development
- Statements
- Documents



ORGANIZING PARTNERS

Dr. Lucilla Spini
Head of Science Programmes at the International Council for Science
lucilla.spini@icsu.org

Mr. Reginald Vachon
World Federation of Engineering Organisations (WFEO)
Canada

Scientific and Technological Community

Introduction Statements Governance

Introduction

The Scientific and Technological (STC) Major Group provides governments, policy makers and Society the understanding of the limitations and parameters imposed by the laws of Nature and indicates what is scientifically and technologically achievable based on what we know now and on what we can do with the knowledge and technological tools we have in hand - including those being developed with potential success.

Progress in all topical areas of the sustainable development debate requires substantial innovative advances in science and technology and a thorough analysis of the feasibility of proposed solutions. Thus, by exchanging and applying scientific knowledge, engineering creativity and practice, and up-to-date technology, the STC Major Group is able to substantially introduce feasible sustainable solutions in most areas of activity that contribute to increasing peoples' quality of life.

A summary of programs and activities of each STC partner follows.

- <http://www.worldsocialscience.org/>
- <http://www.icsu.org/>
- <http://www.wfeo.net/>

Grands Groupes et Autres Parties Prenantes



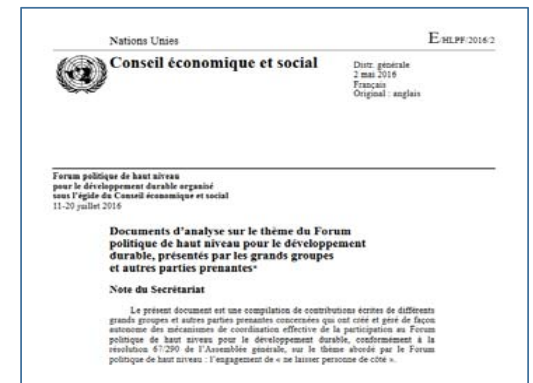
- ICSU est une organisation non gouvernementale (ONG) accréditée auprès du Conseil économique et social (ECOSOC)
- ICSU avec ISSC et WFEO est co-organisateur du Grand Groupe pour la communauté scientifique et technologique
- Participation aux réunions de l'ONU

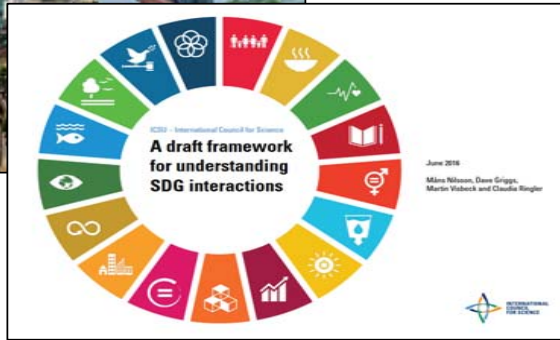


Forum Politique de haut niveau pour le développement durable



- Participation aux Forum
- Contributions aux documents officiels
- Événements parallèles





Rapports



- Lancement d'un rapport ICSU sur les interdépendances entre Objectifs de Développement Durable (Mars 2017)
- La mise en œuvre des ODD nécessite une approche intégrée qui prend pleinement en compte les synergies et les conflits potentiels entre ODD pour comprendre où se situent les opportunités et faire les arbitrages nécessaires
- Le rapport propose un cadre conceptuel général et une analyse plus approfondie des ODD 2 (agriculture, nutrition), ODD 3 (santé), ODD 7 (énergie), et ODD 14 (océans)
- Le rapport est réalisé en partenariat avec IIASA, IRD, IASS, Stockholm Environment Institute, IFPRI, Monash University



Rapport mondial sur le développement durable (GSDR)



- Interface entre science et politique pour le développement durable
- Trois éditions (prototypes) du rapport ont contribué à renforcer le dialogue entre scientifiques et décideurs.
- Groupe d'experts pour l'édition 2019



Jean-Paul Moatti (France)

Ateliers



- ICSU-IRD-IDDRI-UNDESA Atelier de réflexions multi-parties sur l'élaboration et le contenu du rapport mondial sur le développement durable (GSDR) et l'interface science/politique sur les ODD. Sciences Po, Paris, 27 octobre 2016
- Lancement France de l'édition 2016 du Rapport mondial sur le développement durable et réflexion sur l'interface science/politique en soutien des ODD. Quai d'Orsay, Paris, 28 octobre 2016





Opportunités dans le futur immédiat

Forum de collaboration multipartite sur la science, la technologie et l'innovation pour la réalisation des objectifs de développement durable (Forum STI), ONU, 15-16 Mai 2017



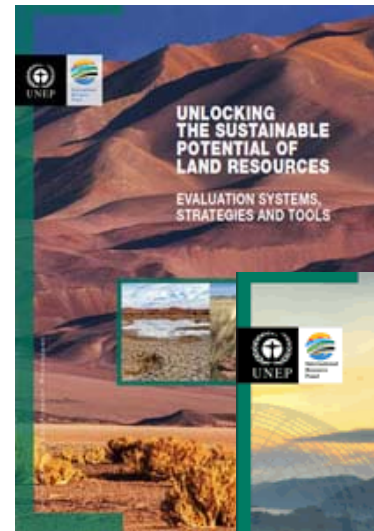
**Réunion
d'Experts
"Les 10
représentants"
ICSU, Paris,
25-26 janvier 2017**

Forum Politique de haut niveau pour le développement durable, ONU, 10-19 Juillet 2017



Éliminer la pauvreté et promouvoir la prospérité dans un monde en mutation

Rapport mondial sur le développement durable (GSDR) : édition 2019



Rapport régulier du Panel international des ressources (IRP) : première édition 2017





Transformer notre monde : Le Programme de développement durable à l'horizon 2030



A/69/L.85

Annexe

Transformer notre monde : le Programme de développement durable à l'horizon 2030

Préambule

Le Programme de développement durable est un plan d'action pour l'humanité, la planète et la prospérité. Il vise aussi à renforcer la paix partout dans le monde dans le cadre d'une liberté plus grande. Nous considérons que l'élimination de la pauvreté sous toutes ses formes et dans toutes ses dimensions, y

Tous les pays et toutes les parties prenantes agiront de concert pour mettre en œuvre ce plan d'action.

l'humanité et la planète.

L'humanité

http://www.un.org/fr/documents/view_doc.asp?symbol=A/69/L.85

Agenda 2030 - Septembre 2015



**INTERNATIONAL
COUNCIL FOR SCIENCE**

Pour plus d'informations

www.icsu.org

<https://sustainabledevelopment.un.org/>

lucilla.spini@icsu.org

Strengthening international science for the benefit of society