



**International
Science Council**

The global voice for science

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Des dirigeants politiques, des scientifiques et des personnalités influentes tirent ensemble la sonnette d'alarme quant à l'inaction climatique et créent une commission internationale afin d'établir un fonds mondial de 100 millions de \$ par an pour financer des missions scientifiques de durabilité

Parmi les membres de la commission figurent l'ancienne Première ministre néo-zélandaise Helen Clark, l'ancienne directrice générale de l'UNESCO Irina Bokova, le réalisateur James Cameron et la philanthrope Julie Wrigley

8 décembre 2021, Paris, France. Le Conseil international des sciences (ISC) est une organisation non gouvernementale avec une composition mondiale unique qui rassemble plus de 200 unions et associations scientifiques internationales ainsi que des organisations scientifiques nationales et régionales, y compris des académies et des conseils de recherche. Aujourd'hui, à Paris, son nouveau président, Peter Gluckman, ancien conseiller scientifique en chef du gouvernement de la Nouvelle-Zélande, annonce la création de la « Commission mondiale sur les missions scientifiques de durabilité », dont l'unique objectif est de remettre les compteurs à zéro afin d'accélérer la réalisation des objectifs de développement durable (ODD)

La commission, codirigée par l'ancienne ministre des Affaires étrangères de Bulgarie et ancienne directrice générale de l'UNESCO, Irina Bokova, ainsi que l'ancienne Première ministre de Nouvelle-Zélande, Helen Clark, vise à créer un fonds mondial de 100 millions de \$US par an¹ afin de financer des missions scientifiques dans le cadre d'une décennie de mesures.

La commission, soutenue par le récent rapport de l'ISC intitulé « **Libérer la science** », se positionne pour une transformation en profondeur de la structure, du financement et de la pratique de la science. La science a amplement contribué à faire progresser l'humanité au cours des 100 dernières années, mais elle doit désormais réinventer sa manière de travailler avec la société et les politiques sur les questions urgentes.

Le rapport appelle une approche ambitieuse : un effort commun pour produire des connaissances exploitables grâce à plusieurs missions scientifiques centrées sur la durabilité dans les domaines de l'alimentation, de l'énergie et du climat, de la santé et du bien-être, de l'eau ainsi que des zones urbaines. Réaliser ces missions nécessite une mise en commun des financements scientifiques ainsi qu'un système de soutien permettant aux scientifiques de travailler sur ces questions clés sans distraction et de produire des connaissances pouvant être rapidement mises à profit afin qu'elles puissent servir de base aux politiques. Les gouvernements, les décideurs, les organismes de financement scientifique, les scientifiques, les philanthropes, le secteur privé et la société civile doivent également faire preuve d'un engagement fort et stratégique.

Lors de l'annonce, le président de l'ISC **Peter Gluckman** déclare : « *Le monde fait face à des situations critiques, et bien que la science ait produit de vastes recherches, il manque toujours une concentration coordonnée sur le besoin des sciences exploitables. La communauté mondiale a soutenu les grandes*

¹ Libérer la science : livrer des missions pour la durabilité, page 35 https://council.science/wp-content/uploads/2020/06/202108_Unleashing-Science_Final.pdf

approches scientifiques des sciences basiques, comme au CERN, il est maintenant temps d'en faire de même pour ces questions urgentes qui concernent l'humanité et la planète. La pandémie montre que la coopération des sciences naturelles et sociales à l'échelle mondiale et de manière inclusive est essentielle pour le progrès réel. »

Il ajoute : *« En tant qu'ONG internationale et voix mondiale de la science, en collaborant avec nos membres et la communauté globale de la politique scientifique, nous avons besoin de nouveaux moyens d'identifier et de concevoir des mécanismes de financement et de fonctionnement pour accélérer le progrès. Nous sommes honorés de compter sur l'assistance de nombreuses figures respectées et internationales dans la création d'un référentiel nécessaire pour que la science puisse mieux contribuer aux solutions mondiales urgemment requises. »*

Irina Bokova, co-présidente de la commission, souligne : *« la science est un facteur crucial de la réalisation des objectifs du développement durable. Afin de permettre la transition de la société vers la durabilité, nous devons libérer tout le potentiel de la science. »* **Helen Clark**, co-présidente de la commission, ajoute : *« La pandémie de covid-19 nous a montré ce que la communauté scientifique peut accomplir lorsqu'elle collabore pour réaliser une mission commune. La science a besoin d'une approche axée sur des missions pour accélérer les progrès sur de nombreux aspects des objectifs en matière de durabilité. L'ISC a compris ce besoin de changement, et je suis très heureuse de pouvoir soutenir le conseil dans cette initiative cruciale. La communauté internationale doit collaborer pour soutenir ces efforts. »* Elle poursuit : *« L'ISC a identifié une voie crédible. Nous devons faire les changements nécessaires. Mettons-nous au travail. »*

La Commission est composée de plus de 20 experts dévoués à cette cause, anciens ministres, financiers, directeurs de recherche et cinéastes, et vise à concevoir des feuilles de route articulées autour de missions afin de relever les défis qui représentent un risque existentiel pour l'humanité.

Ressources clés

1. Site Internet : <https://council.science/Commission>
2. Rapport : <https://council.science/Commission/Report>
3. Forum mondial des fondateurs : <https://council.science/science-funding/>
4. Liste des membres de la commission : Cf. ci-dessous

Contact

Alison Meston, Directrice des communications, Conseil international des sciences
alison.meston@council.science / +33 6 73 93 86 65

Co-présidentes de la commission :

Helen Clark
Irina Bokova

Membres de la commission :

Abdulsalam Al-Murshidi
James Cameron
Jeremy Farrar
Peter Gluckman
Heide Hackmann
Guo Huadong
Thomas Hughes-Hallett
Macharia Kamau

Hiroshi Komiyama
Yuan T. Lee
Maria Leptin
Pamela A. Matson
Naledi Pandor
Martin Rees
Johan Rockström
Bernard Sabrier
Ismail Serageldin
Magdalena Skipper
Izabella Teixeira
Albert Van Jaarsveld
Beatrice Weder Di Mauro
Julie Wrigley