



Le Protocole de Montréal fête ses 30 ans ! Pour célébrer cet anniversaire, un symposium international est organisé à Paris les 19 et 20 septembre 2017. Il réunira les acteurs les plus éminents œuvrant au succès de ce Protocole.

Salué comme un exemple exceptionnel de coopération internationale pour la protection de l'environnement, le Protocole de Montréal est devenu en 2010 le premier traité international à obtenir une ratification universelle.

Signé le 16 septembre 1987, ce Protocole a permis d'enrayer la destruction de la couche d'ozone qui préserve la vie sur notre planète et nous protège du rayonnement ultraviolet dangereux du soleil, via la réglementation et l'interdiction des substances appauvrissant la couche d'ozone (SAO). Selon certaines études, le nombre de cancers de la peau supplémentaires évités grâce au Protocole de Montréal est estimé à environ 2 millions à l'horizon 2030.

L'élimination des SAO a également contribué à la protection du climat car bon nombre d'entre elles sont de puissants gaz à effet de serre. L'amendement de Kigali, ajouté au Protocole en 2016, permet de contrôler l'émission des produits de substitution aux SAO ayant un pouvoir réchauffant élevé. La mise en œuvre de cet amendement empêchera jusqu'à 0,5 °C de réchauffement d'ici la fin du siècle, contribuant ainsi à la réalisation des objectifs de l'accord de Paris.

Le Protocole de Montréal agit donc pour la protection de la couche d'ozone, du climat et de la vie sur Terre.

Le Symposium international est organisé par l'Académie des Sciences, l'Observatoire de Versailles Saint-Quentin en Yvelines (CNRS/UVSQ) et la Commission Internationale sur l'Ozone. Il est sponsorisé par l'Institut Pierre-Simon Laplace, l'OMM, la NASA, le CNES, la fondation Mariolopoulos - Kanaginis et ONU environnement. Il développera les thèmes suivants :

- Science de la couche d'ozone : perspective historique et enjeux actuels
- Impact de la destruction de la couche d'ozone sur la santé, les écosystèmes et le climat ; Impact des SAO et de leurs substituts sur le climat
- Rôle de l'industrie dans le Protocole de Montréal
- Géo-ingénierie et impacts potentiels sur la couche d'ozone
- Controverses sur le climat et sur la destruction de la couche d'ozone

Lieu : Fondation Del Duca, 10 rue Alfred de Vigny, Paris 75008.

Pour en savoir plus : <http://montreal30.io3c.org>

Contact :

Dr. Sophie Godin-Beekmann, Présidente de la Commission internationale sur l'Ozone (IO3C), sophie.godin-beekmann@latmos.ipsl.fr

Dr. Marie-Lise Chanin, Académie des Sciences marie-lise.chanin@latmos.ipsl.fr

