

# PRINCIPALES LOGROS ALCANZADOS HASTA AHORA POR EL PROTOCOLO DE MONTREAL



Si bien la labor del Protocolo de Montreal aún no ha concluido y resta mucho más por conseguir antes que podamos asegurar la protección de la capa de ozono para las generaciones presente y futuras, las Partes en el Protocolo han logrado mucho en sus 20 años de existencia:

- **Participación mundial:** Desde el punto de vista de la cooperación, más de 190 países y la Comunidad Europea han ratificado el Protocolo. Este alto grado de participación ha contribuido al logro de los objetivos del Protocolo de Montreal a nivel mundial;
- **Eliminación de las sustancias que agotan el ozono:** A partir de 2005, las Partes en el Protocolo han eliminado la producción y el consumo de más del 95% de todos los productos químicos controlados con arreglo al Protocolo;
- **Recuperación de la capa de ozono:** Las observaciones a nivel mundial han verificado que los niveles atmosféricos de las principales sustancias que agotan el ozono están disminuyendo, y se estima que con la aplicación de las disposiciones del Protocolo la capa de ozono deberá retornar a su estado anterior a 1986, entre 2050 y 2075;
- **Apoyo a los países en desarrollo:** Con la asistencia del Fondo Multilateral para la aplicación del Protocolo de Montreal, los países en desarrollo han eliminado permanentemente, desde 2005 más de 190.000 toneladas de sustancias que agotan el ozono que se habían utilizado para producir diferentes productos, y han eliminado más de 116.000 toneladas de producción de sustancias que agotan el ozono, lo cual constituye más del 70% de los totales correspondientes a los países en desarrollo. Además, ya se han acordado proyectos destinados a reducir más del 90% de la producción restante de los países en desarrollo;
- **Elevados porcentaje de cumplimiento:** En el proceso de la eliminación muchos países, tanto desarrollados como en desarrollo, han cumplido sus metas de eliminación mucho antes de lo previsto;
- **Beneficios para la salud:** Desde el punto de vista de los beneficios para la salud, los controles aplicados con arreglo al Protocolo de Montreal han posibilitado a la comunidad mundial evitar millones de casos de cáncer cutáneo letal, así como decenas de millones de casos de cáncer cutáneo no letal y cataratas oculares. Los Estados Unidos estiman que antes del año 2165 se habrán evitado más de 6,3 millones de muertes por cáncer cutáneo en ese país únicamente, y que los esfuerzos dirigidos a proteger la capa de ozono habrán ahorrado una cifra estimada en 4,2 billones de dólares en gastos por concepto de atención a la salud en el período de 1990 a 2165;
- **Beneficios para el cambio climático:** El Protocolo también ha proporcionado apreciables beneficios para el clima. Debido a que las sustancias que agotan el ozono también son gases que contribuyen al calentamiento mundial, la reducción de esas sustancias entre 1990, cuando alcanzaron niveles máximos, y el año 2000 ha dado lugar a una reducción agregada neta de aproximadamente 25.000 millones de toneladas de gases de efecto invernadero ponderadas en CO<sub>2</sub>. Estas importantes reducciones hacen que el Protocolo de Montreal figure entre los principales contribuyentes mundiales a la lucha contra el calentamiento mundial.
- **Reconocimiento mundial:** En 1995, el reconocimiento de la importancia de la cuestión del ozono en la contribución de la ciencia a los esfuerzos relativos a la protección de la capa de ozono se materializó en el Premio Nobel de Química, otorgado a Sherwood Rowland, Mario Molina y Paul Crutzen por su labor pionera en materia de agotamiento del ozono. Además, en 2003, el reconocimiento político del Protocolo se patentizó en la declaración formulada por el entonces



Secretario General de las Naciones Unidas, Kofi Annan, que denominó al Protocolo de Montreal “quizás el acuerdo ambiental internacional de mayor éxito hasta la fecha”.