

مايكل راسل

مساعد مقرر ، مجموعة العمل الخامسة للجنة حماية البيئة في مجال الطيران

مايكل راسل موظف حالياً من وزارة البيئة والنقل والأقاليم للمملكة المتحدة إلى الهيئة الأوروبية العامة للنقل والطاقة . وهو مسؤول عن تطوير السياسات بشأن نطاق عريض من مسائل البيئة في مجال الطيران - وخاصة فيما يرتبط بتطوير الاجراءات المبنية على أساس السوق بالنسبة للطيران الدولي . ولديه 15 عاماً من الخبرة في وزارة البيئة والنقل إلى الأقاليم حيث تولى عدة مناصب . وفي الفترة 1994-1995 حصل على منحة Fulbright-Humphrey بجامعة منيسوتا حيث درس الآثار بعيدة الأمد على إزالة التنظيم في الولايات المتحدة الأمريكية .

ملخص العرض

يمكن أن تؤدي الاجراءات المبنية على أساس السوق إلى تخفيض الانبعاثات من قطاع الصناعة بتكاليف أدنى من التنظيم التقليدي للمراقبة والتحكم . وقد درست مجموعة العمل الخامسة الآثار البيئية والقانونية والادارية ، والآثار الاقتصادية بالتعاون مع مجموعة الدعم للتنبؤات والتحليلات الاقتصادية لنطاق عريض من مثل هذه الاجراءات المبنية على أساس السوق . وخلص الاجتماع الخامس للجنة حماية البيئة في مجال الطيران أن نظام منفتح لتبادل الانبعاثات هو الحل الذي يتسم بجدوى التكاليف بالنسبة لتخفيض انبعاثات ثاني أوكسيد الكربون على الأمد البعيد ، إلى أن يدخل بروتوكول كيوتو حيز التنفيذ . وتضمنت الحلول على الأمد القصير الآليات الطوعية والجبائيات .

والجمعية العمومية مدعوة ، كمرحلة أولى ، لتأييد هذه الخلاصات على شكل قرار ، واستناداً إلى ذلك ، سيستمر برنامج عمل لجنة حماية البيئة في مجال الطيران ، بتطوير امكانية تنفيذ هذه الاجراءات .

ستيفن سيدل

مساعد مقرر ، مجموعة العمل الخامسة للجنة حماية البيئة في مجال الطيران

يشغل ستيفن سيدل منصب مستشار كبير في مكتب البرامج الجوية في الوكالة الأمريكية لحماية البيئة . ولدى السيد سيدل 20 عاماً من الخبرة في المسائل البيئية الدولية مع التركيز على حماية طبقة الأوزون وتغيير المناخ . ولديه خبرة كبيرة في دراسة وتصميم وتنفيذ تبادلات الانبعاثات ، والبرامج الطوعية ، والجبائيات المرتبطة بالانبعاثات .