

**BỘ TÀI NGUYÊN MÔI TRƯỜNG
CỤC BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU**



BẢN TIN

HOẠT ĐỘNG ỨNG PHÓ VỚI BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU

số 02 2021



MỤC LỤC

● TIN TRONG NƯỚC

| | |
|---|----|
| Việt Nam tham dự hội nghị P4G | 1 |
| Việt Nam tham dự hội nghị thượng đỉnh về khí hậu | 3 |
| Chủ tịch COP26 đến thăm và làm việc tại Việt Nam | 5 |
| Việt Nam – Hàn Quốc ký kết thỏa thuận khung hợp tác quốc tế về biến đổi khí hậu | 7 |
| Việt Nam tăng cường hợp tác quốc tế trong ứng phó với biến đổi khí hậu | 8 |
| Hội thảo tham vấn dự thảo nghị định quy định giảm nhẹ phát thải khí nhà kính và bảo vệ tầng ô-dôn | 9 |
| Trao đổi kinh nghiệm về quản lý vòng đời các chất Fluorocarbon | 11 |
| Thanh niên Việt Nam hành động vì khí hậu | 13 |
| Tích cực lồng ghép giới trong chính sách ứng phó với biến đổi khí hậu | 15 |

● TIN QUỐC TẾ

| | |
|---|----|
| Nỗ lực mới của G7 nhằm kiềm chế tình trạng gia tăng nhiệt độ toàn cầu | 16 |
| Biến đổi khí hậu: Mỹ quyết giành lại vị trí thuyền trưởng | 17 |
| Ủy ban thích ứng xem xét các biện pháp nhằm đánh giá mục tiêu toàn cầu về thích ứng | 18 |
| Tuần lễ khí hậu châu Mỹ Latinh và Ca-ri-bê | 19 |
| Động lực tăng trưởng trong giai đoạn giảm thiểu sử dụng than đá tại Châu Á | 20 |
| Gia hạn chương trình đào tạo về kiểm kê khí nhà kính | 21 |
| Khu vực Trung Đông/Tây Á – Bắc Phi (Mena) thích ứng với các tác động của khí hậu | 22 |
| Chủ tịch COP25 và COP26 kêu gọi các chính phủ củng cố liên minh tham vọng khí hậu | 23 |

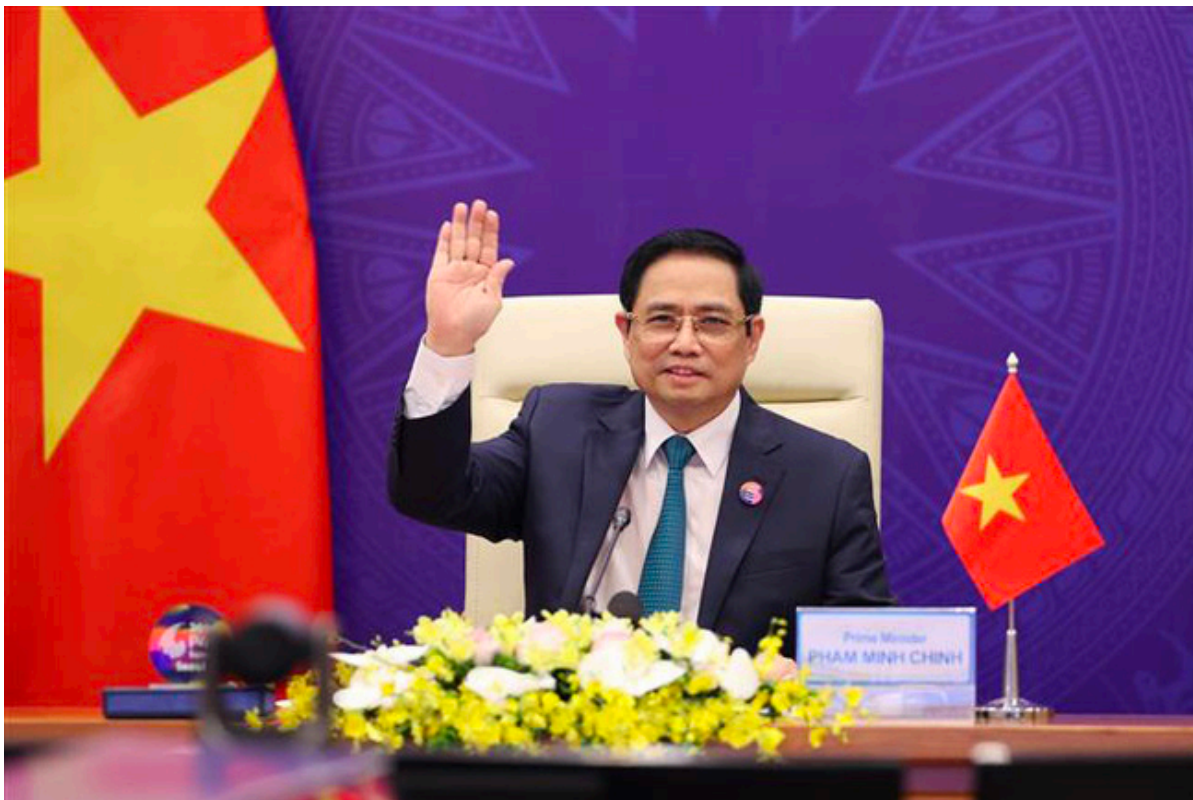
● TIN KHOA HỌC - CÔNG NGHỆ

| | |
|--|----|
| Công cụ giúp phát hiện nguồn siêu phát thải khí nhà kính | 24 |
| Công nghệ tiên tiến – chìa khóa cho các hành động vì khí hậu | 25 |



VIỆT NAM THAM DỰ HỘI NGHỊ P4G

Nhận lời mời của Tổng thống Hàn Quốc Moon Jae-in, tối 31/5/2021, tại điểm cầu Hà Nội, Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính tham dự trực tuyến và phát biểu tại Hội nghị Thượng đỉnh Đối tác về Tăng trưởng xanh và Mục tiêu toàn cầu 2030 (P4G) lần thứ hai với chủ đề “Phục hồi xanh bao trùm hướng tới mục tiêu trung hòa các-bon”.



Thủ tướng Phạm Minh Chính thông qua tuyên bố chung Seoul tại Hội nghị Thượng đỉnh Đối tác về Tăng trưởng xanh và Mục tiêu toàn cầu 2030 (Ảnh:TTXVN)

Hội nghị P4G 2030 diễn ra ngày 30/5 - 31/5/2021, có gần 70 Lãnh đạo Cấp cao các nước thành viên P4G, các khách mời và lãnh đạo các tổ chức quốc tế như Liên Hợp Quốc (UN), Ủy ban liên chính phủ về biến đổi khí hậu (IPCC), Tổ chức Hợp tác và Phát triển kinh tế (OECD), Quỹ Tiền tệ quốc tế (IMF), Cơ quan Năng lượng quốc tế (IEA)... tham gia.

Tổng thống Moon Jae In tuyên bố Hàn Quốc cam kết tăng cường đóng góp vào các nỗ lực chung và hỗ trợ cho các nước đang phát triển trong lĩnh vực môi trường, tăng trưởng xanh, nổi bật là thành lập Quỹ chiến lược xanh mới với quy mô 5 triệu USD, đóng góp thêm 4 triệu USD cho cơ chế P4G. Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính tham dự Phiên thảo luận cấp cao vào tối ngày 31/5 (theo giờ Việt Nam) với tư cách là thành

viên sáng lập của P4G. Tại Phiên họp, các nhà Lãnh đạo đã tập trung thảo luận ba vấn đề cấp bách trong giai đoạn hiện nay. Đó là phục hồi xanh từ đại dịch COVID-19, nỗ lực của cộng đồng quốc tế đạt mục tiêu trung hòa carbon đến năm 2050 và tăng cường hành động vì khí hậu, tạo thuận lợi cho hợp tác công - tư.

Phát biểu tại Phiên thảo luận cấp cao, Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính cho rằng thế giới đang trải qua những tác động cộng hưởng với mức độ và quy mô chưa từng có của 3 thảm họa là đại dịch COVID-19, biến đổi khí hậu và sự cạn kiệt tài nguyên thiên nhiên; để lại các hệ lụy to lớn, nhiều mặt, không chỉ hiện nay mà còn với các thế hệ tương lai.

Thủ tướng Chính phủ đã đưa ra 6 giải pháp quan trọng tại Phiên thảo luận:

Thứ nhất, phục hồi xanh, kinh tế

xanh, kinh tế tuần hoàn cần được triển khai quyết liệt ở cấp độ quốc gia, khu vực và toàn cầu, trong đó khuôn khổ chung là các SDGs của Liên Hợp Quốc và Thỏa thuận Paris về biến đổi khí hậu. Phương châm là chuyển đổi tư duy, phương pháp luận và cách tiếp cận thực tế từ bị động ứng phó các thách thức sang kết hợp một cách hài hòa, hợp lý, hiệu quả giữa ứng phó với chuyển đổi phát triển kinh tế xanh.

Thứ hai, chuyển đổi xanh cần có lộ trình phù hợp, tính đến điều kiện và năng lực khác nhau của các quốc gia. Các nước phát triển cần tiếp tục tiên phong thực hiện cam kết về giảm phát thải, đồng thời hỗ trợ về tài chính, công nghệ và thể chế cho các nước đang phát triển và các nước bị ảnh hưởng nặng nề của biến đổi khí hậu.

Thứ ba, quan tâm xây dựng thể chế để khuyến khích sự hưởng ứng và tham gia của tất cả các chủ



thể trong xã hội, nhất là doanh nghiệp và người dân, thúc đẩy mạnh mẽ hơn nữa các dự án công - tư trong tăng trưởng xanh; hình thành các chuỗi giá trị và ngành nghề mới thông qua xanh hóa sản xuất công - nông nghiệp và dịch vụ.

Thứ tư, nâng cao năng lực chủ động thích ứng của những nơi chịu ảnh hưởng nặng nề của biến đổi khí hậu, trong đó có khu vực Tiểu vùng sông Mê Công và Đồng bằng sông Cửu Long ở Việt Nam; thúc đẩy hợp tác quốc tế trong quản lý, sử dụng bền vững nguồn nước xuyên biên giới, góp phần bảo đảm an ninh lương thực, an ninh nguồn nước của khu vực và thế giới.

Thứ năm, ngăn chặn, đẩy lùi và giải quyết cơ bản đại dịch COVID-19 là giải pháp cấp bách hiện nay; đề nghị tăng cường hỗ trợ cung cấp các nguồn vaccine, hợp tác đi lại và duy trì ổn định chuỗi cung ứng toàn cầu, thúc đẩy thương mại - đầu tư quốc tế.

Thứ sáu, nêu cao tinh thần đoàn kết, trách nhiệm, tôn trọng vì lợi ích chung của toàn nhân loại, bảo đảm môi trường quốc tế hòa bình, ổn định, hợp tác và phát triển.

Trong bài phát biểu quan trọng tại phiên họp, Thủ tướng Chính phủ nhấn mạnh quyết tâm của Việt Nam thực hiện "mục tiêu kép" vừa chống dịch, vừa phục hồi kinh tế; đổi mới mô hình tăng trưởng, tái cơ cấu nền kinh tế, phát triển xanh với con người là trung tâm, chủ thể, và mục tiêu cao nhất của phát triển, trong đó có phát triển xanh.

Tại Hội nghị, Thủ tướng bày tỏ lời cảm ơn và mong muốn tiếp tục nhận được sự hỗ trợ, hợp tác hiệu quả hơn nữa của các nước, các tổ chức quốc tế, các doanh nghiệp, nhất là trong các dự án hợp tác phát triển hạ tầng chiến lược chất lượng cao, kinh tế xanh, kinh tế số, kinh tế tuần hoàn thích ứng với biến đổi khí hậu, phát triển đô thị thông minh... hỗ trợ các mục tiêu phát triển bền vững của Việt Nam. Các nhà Lãnh đạo tham dự Hội nghị đánh giá rất cao phát biểu



Hội nghị Thượng đỉnh Đối tác về Tăng trưởng xanh và mục tiêu toàn cầu 2030 tại điểm cầu Hà Nội (Ảnh: TTXVN)

của Thủ tướng Chính phủ đưa ra thông điệp rõ ràng, nhất quán, khẳng định chủ trương xuyên suốt của Việt Nam trong phát triển bền vững, ứng phó biến đổi khí hậu với phương châm kiên quyết không chấp nhận mô hình "tăng trưởng trước, dọn dẹp sau", không chạy theo tăng trưởng kinh tế đơn thuần mà phải hi sinh tiến bộ, công bằng xã hội và môi trường sống của người dân.

Kết thúc phiên thảo luận, các nhà Lãnh đạo đã nhất trí thông qua Tuyên bố Seoul, khẳng định cam kết chính trị mạnh mẽ của các nhà Lãnh đạo P4G và các đối tác, đồng thời đưa ra những định hướng, giải pháp lớn nhằm phục hồi xanh, ứng phó biến đổi khí hậu và phát triển bền vững, bao trùm, hướng tới mục tiêu trung hòa carbon. Nổi bật là quản lý nguồn nước bền vững, thông minh; đẩy mạnh chuyển đổi năng lượng, phát triển năng lượng tái tạo, ứng dụng công nghệ hydro; xây dựng nông nghiệp bền vững gắn với bảo đảm an ninh lương thực; phát triển thành phố xanh thông minh; đẩy mạnh chuyển đổi sang "xã hội không rác thải"; tăng cường hỗ trợ chuyển đổi xanh tại các nước đang phát triển gắn với cung cấp tài chính, công nghệ, bảo vệ các nhóm dễ tổn thương.

Các nhà Lãnh đạo P4G đánh giá cao vai trò và những cam kết mạnh mẽ của nước chủ nhà Hàn Quốc và trông đợi Hội nghị thượng đỉnh P4G lần thứ 3 được tổ chức tại Colombia và năm 2023. Việc Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính tham dự và phát biểu tại Hội nghị đã khẳng định đóng góp tích cực, trách nhiệm của Việt Nam vào các vấn đề chung toàn cầu cũng như góp phần củng cố quan hệ Đối tác và hợp tác chiến lược Việt Nam - Hàn Quốc.

Hội nghị thượng đỉnh P4G lần thứ 2 đã thành công tốt đẹp, tạo động lực mới trong việc thống nhất nhận thức, chia sẻ trách nhiệm, chung tay ứng phó biến đổi khí hậu và thực hiện mục tiêu xanh toàn cầu. Những cam kết mạnh mẽ tại Hội nghị là nền tảng quan trọng hướng tới Hội nghị lần thứ 26 các bên tham gia Công ước khung của Liên Hợp Quốc về Biến đổi khí hậu (COP26).

(nguồn: vnnet.vn)



VIỆT NAM THAM DỰ HỘI NGHỊ THƯỢNG ĐỈNH VỀ KHÍ HẬU

Ngày 22-23/04/2021, Chủ tịch nước Nguyễn Xuân Phúc đã tham dự và có bài phát biểu tại Hội nghị thượng đỉnh về khí hậu, qua đó khẳng định cam kết hành động quyết liệt của Việt Nam trong việc ứng phó biến đổi khí hậu, lợi ích của các hành động khí hậu song cần đảm bảo tính công bằng và bao trùm, bình đẳng về cơ hội và hưởng lợi của người dân, không để ai "bị bỏ lại phía sau" trong quá trình chuyển đổi sang nền kinh tế xanh và kêu gọi các nước phát triển tiếp tục đi đầu về giảm phát thải đồng thời tăng cường hỗ trợ cho các nước đang phát triển.

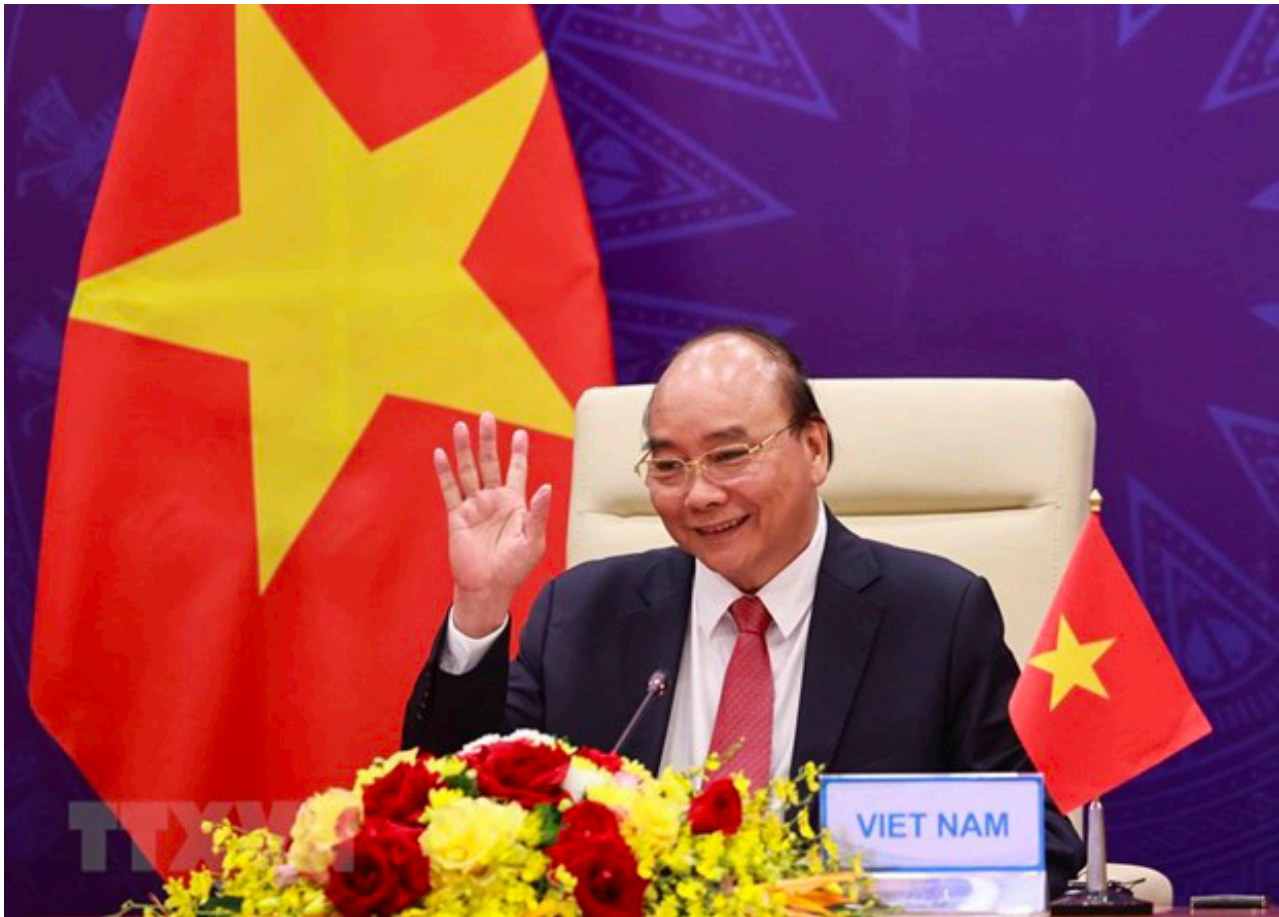


Chủ tịch nước Nguyễn Xuân Phúc và Đoàn đại biểu Việt Nam tham dự Hội nghị thượng đỉnh về Biến đổi khí hậu tại điểm cầu Hà Nội.
(Ảnh: TTXVN)

Hội nghị thượng đỉnh về khí hậu được tổ chức theo hình thức trực tuyến trong hai ngày 22 và 23 tháng 4 năm 2021, với mục đích chính là thúc đẩy cộng đồng quốc tế đưa ra các cam kết toàn cầu mạnh mẽ hơn về ứng phó với biến đổi khí hậu để có thể đạt được mục tiêu giữ nhiệt độ Trái đất không tăng quá 1,5°C so với trước thời kỳ tiền công nghiệp, phù hợp với tinh thần của Thỏa thuận Paris về biến đổi khí hậu.

Nhận lời mời của tổng thống Mỹ Joe Biden, tối 23-4, Chủ tịch nước Nguyễn Xuân Phúc đã có bài phát biểu quan trọng với chủ đề "Các lợi ích kinh tế của Hành động Khí hậu". Trong bài phát biểu, Chủ

tịch nước Nguyễn Xuân Phúc khẳng định, là một quốc gia chịu tác động lớn bởi biến đổi khí hậu, nhất là tại vùng đồng bằng sông Cửu Long, Việt Nam cam kết hành động quyết liệt để ứng phó toàn diện với biến đổi khí hậu, sẽ giảm 9% tổng lượng phát thải khí nhà kính bằng nguồn lực trong nước và giảm tới 27% khi có hỗ trợ quốc tế, tiếp tục giảm rất mạnh điện than, tăng nhanh tỷ lệ năng lượng tái tạo lên 30% trong tổng nguồn cung năng lượng sơ cấp đến năm 2045, nội luật hóa các cam kết quốc tế về giảm phát thải khí nhà kính để tổ chức thực hiện và đang triển khai chương trình trồng một tỷ cây xanh đến năm 2025.



Chủ tịch nước Nguyễn Xuân Phúc khẳng định Việt Nam cam kết hành động quyết liệt để ứng phó toàn diện với biến đổi khí hậu
(Ảnh: TTXVN)

Chủ tịch nước Nguyễn Xuân Phúc cũng chia sẻ quan điểm của nhiều nước về các lợi ích của quá trình chuyển đổi sang nền kinh tế xanh, phát thải ròng bằng không, đặc biệt là về cơ hội tạo việc làm, bảo đảm an ninh năng lượng, nâng cao sức cạnh tranh và tính bền vững của nền kinh tế, song cũng nhấn mạnh các nước đang phát triển còn gặp nhiều thách thức trong quá trình chuyển đổi do khó khăn về nguồn vốn và công nghệ. Quá trình chuyển đổi này cần đảm bảo tính công bằng và bao trùm, bình đẳng về cơ hội và hưởng lợi của người dân, không để ai “bị bỏ lại phía sau”; đồng thời kêu gọi các nước phát triển tiếp tục đi đầu về giảm phát thải và tăng cường hỗ trợ về tài chính, công nghệ, năng lượng xanh và xây dựng cơ sở hạ tầng hiệu quả, chất lượng cao gắn với tạo thêm nhiều việc làm cho các nước đang phát triển, trong đó có Việt Nam.

Chủ tịch nước cho rằng, việc thực hiện các mục tiêu khí hậu cần phù hợp với điều kiện của từng quốc gia và được lồng ghép vào các chiến lược, kế hoạch phát triển quốc gia.

Trong hai ngày diễn ra Hội nghị, lãnh đạo cấp cao của 41 quốc gia và Tổng Thư ký Liên hợp quốc đã phát biểu, trong đó nhấn mạnh biến đổi khí hậu tiếp tục là thách thức lớn nhất đối với nhân loại và tỏ quyết tâm thúc đẩy các nỗ lực ứng phó với biến đổi

khí hậu. Một số nền kinh tế lớn như Hoa Kỳ, Trung Quốc, Nhật Bản... đã đưa ra mức cam kết giảm phát thải mạnh mẽ vào năm 2030, tuyên bố đạt phát thải ròng bằng không vào năm 2050 hoặc trước 2060. Nhiều nước kêu gọi cộng đồng quốc tế thúc đẩy tăng trưởng xanh, đầu tư nhiều hơn cho các dự án năng lượng tái tạo. Hoa Kỳ và một số nước cam kết tăng mức đóng góp tài chính cho khí hậu.

Về phần mình, nhiều quốc gia đang phát triển tái khẳng định trách nhiệm lịch sử của các nước phát triển, nguyên tắc trách nhiệm chung nhưng có khác biệt, kêu gọi các nước phát triển cần thực hiện nghĩa vụ đóng góp tài chính và hỗ trợ các nước đang phát triển nâng cao năng lực thích ứng và giảm thiểu với biến đổi khí hậu.

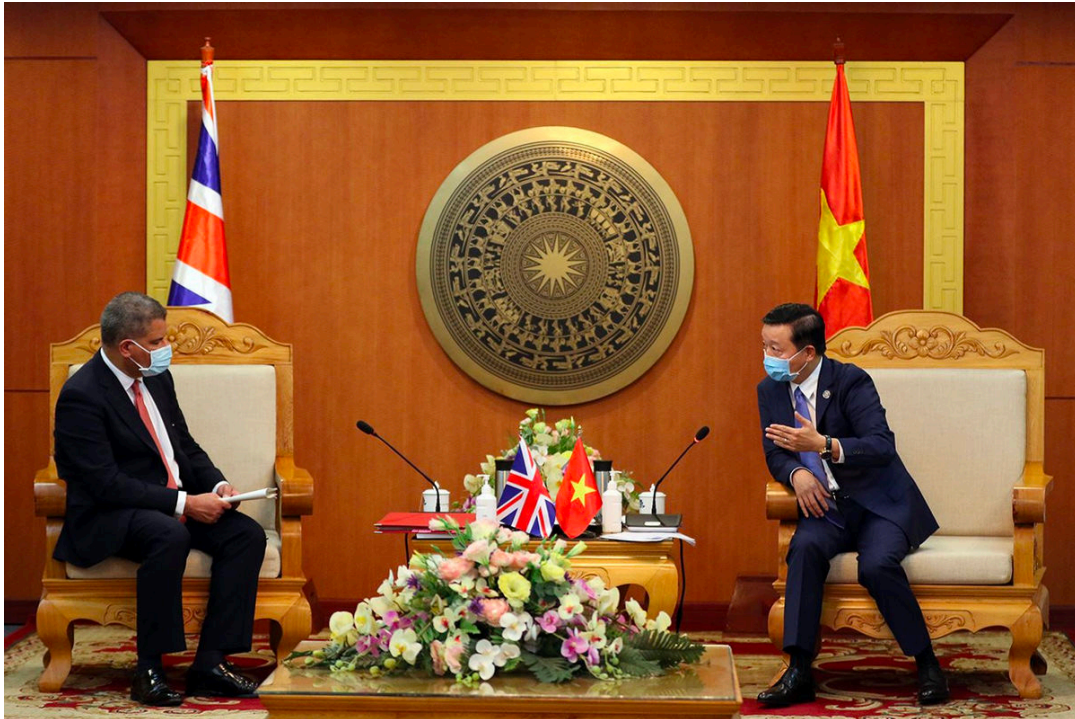
Những đóng góp quan trọng của các nước tại Hội nghị, trong đó có Việt Nam, đã góp phần thúc đẩy cam kết toàn cầu trong ứng phó với biến đổi khí hậu và tạo cơ sở quan trọng để lãnh đạo các nước tiếp tục trao đổi nhằm đạt đồng thuận tại Hội nghị lần thứ 26 các Bên tham gia Công ước khung của Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu (COP26) sẽ diễn ra tại thành phố Glasgow, Anh Quốc, vào tháng 11 tới.

(nguồn: nhandan.com.vn)



CHỦ TỊCH COP26 ĐẾN THĂM VÀ LÀM VIỆC TẠI VIỆT NAM

Ngày 28/5, Thủ tướng Phạm Minh Chính và Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường – ông Trần Hồng Hà đã có buổi làm việc với ông Alok Sharma - Bộ trưởng Chính phủ Anh, Chủ tịch Hội nghị lần thứ 26 các Bên tham gia Công ước khung của Liên Hợp Quốc về Biến đổi khí hậu (COP26), đang có chuyến thăm và làm việc tại Việt Nam.



Bộ trưởng Trần Hồng Hà tiếp và làm việc với ông Alok Kumar Sharma, Bộ trưởng, Chủ tịch COP26
(Ảnh: Báo Tài nguyên & Môi trường)

Sáng ngày 28/5, tại Hà Nội, Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường Trần Hồng Hà và ông Alok Sharma – Chủ tịch COP26 đã cùng nhau trao đổi về một số vấn đề quan trọng đối với chương trình Nghị sự của COP26 sắp được diễn ra.

Trao đổi với Bộ trưởng Alok Kumar Sharma, Bộ trưởng Trần Hồng Hà cho biết, ngay sau khi phê duyệt Thỏa thuận Paris năm 2016, Việt Nam cũng ban hành Kế hoạch thực hiện Thỏa thuận Paris và là nước đang phát triển duy nhất thực hiện được việc này. Năm 2020, Việt Nam cũng là một trong 20 quốc gia đầu tiên hoàn thành rà soát, cập nhật Đóng góp do quốc gia tự quyết định (NDC), đồng thời, đã điều chỉnh tăng đáng kể mức đóng góp về giảm nhẹ phát thải khí nhà kính phù hợp với tình hình phát triển kinh tế - xã hội tới năm 2030 của đất nước.

Đối với Hội nghị COP26, Bộ trưởng Trần Hồng Hà khẳng định, Việt Nam đã và đang chuẩn bị để tham gia một cách tích cực cho thành công của Hội nghị. Bộ trưởng tin rằng, trong vai trò của nước chủ nhà của COP26, với vị thế của nước Anh cùng sự dẫn dắt của

Bộ trưởng Alok Kumar Sharma, Hội nghị COP26 cuối năm nay sẽ thành công tốt đẹp.

Ghi nhận những thành quả của Việt Nam trong thời gian qua, Bộ trưởng, Chủ tịch COP26 Alok Kumar Sharma bày tỏ thiện chí về việc hợp tác với các quốc gia, trong đó, có Việt Nam để đạt được kết quả tham vọng của COP26. Trong chuyến công tác tới Việt Nam, ông mong muốn không chỉ trao đổi các ưu tiên Hội nghị COP26 mà còn là cơ hội để tìm hiểu về các nỗ lực Việt Nam đã thực hiện được liên quan tới năng lượng tái tạo nói chung và năng lượng mặt trời nói riêng.

Chủ tịch COP26 Alok Kumar Sharma mong muốn Việt Nam đưa ra cam kết mới, mạnh mẽ hơn về giảm phát thải khí nhà kính, thay thế cam kết Việt Nam đã đưa ra trong Bản Đóng góp do quốc gia tự quyết định (NDC) cập nhật, vừa được Thủ tướng Chính phủ thông qua và gửi Liên Hợp Quốc tháng 9/2020. Song song với việc đó, Chủ tịch COP26 Alok Kumar Sharma khẳng định phía Anh sẽ luôn đồng hành và hỗ trợ Việt Nam trong các vấn đề về chính sách, tài chính, công nghệ.



Thủ tướng Phạm Minh Chính khẳng định sẵn sàng hợp tác chặt chẽ với Vương quốc Anh cùng các đối tác để bảo đảm thành công tốt đẹp của Hội nghị COP26
(Ảnh: Hội đồng Anh)

Đặc biệt, Chủ tịch COP26 Alok Sharma mong muốn Việt Nam đẩy mạnh đầu tư về các loại hình năng lượng tái tạo, giảm sử dụng năng lượng hóa thạch. Trước tiềm năng về điện gió ngoài khơi của Việt Nam mà Bộ trưởng Trần Hồng Hà có chia sẻ, Chủ tịch COP26 Alok Kumar Sharma cho biết, Anh là nước đứng thứ hai trên thế giới về công nghệ khai thác năng lượng này và sẵn sàng hỗ trợ Việt Nam.

Chiều cùng ngày 28/5, Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính đã có buổi trao đổi với ông Alok Sharma về các vấn đề cụ thể, hữu ích tiếp tục đưa quan hệ Đối tác chiến lược Việt Nam-Anh phát triển tích cực trong bối cảnh thế giới đang đối mặt với nhiều thách thức mới, nhất là biến đổi khí hậu và đại dịch COVID-19.

Thủ tướng khẳng định, là quốc gia đang phải đối mặt với nhiều tác động nặng nề do biến đổi khí hậu, Việt Nam luôn xác định tăng trưởng xanh là mục tiêu, nhiệm vụ trọng tâm trong chiến lược phát triển bền vững. Đồng thời Việt Nam ủng hộ, đánh giá cao nỗ lực của Vương quốc Anh trong việc tổ chức Hội nghị COP26 theo hình thức trực tiếp và sẵn sàng hợp tác chặt chẽ với các quốc gia để đảm bảo Hội nghị thành công tốt đẹp với những cam kết cụ thể, mạnh mẽ hơn

nữa, đặc biệt là trong việc hỗ trợ các nước đang phát triển thực hiện Thỏa thuận Paris về biến đổi khí hậu.

Thủ tướng đề nghị Chính phủ Anh tiếp tục hỗ trợ Việt Nam về tài chính, công nghệ, kinh nghiệm trong việc chuyển đổi sang nền kinh tế phát thải ít cac-bon và nâng cao khả năng thích ứng với biến đổi khí hậu, nhất là tại các khu vực đang ngày càng chịu các tác động nặng nề của biến đổi khí hậu và nước biển dâng.

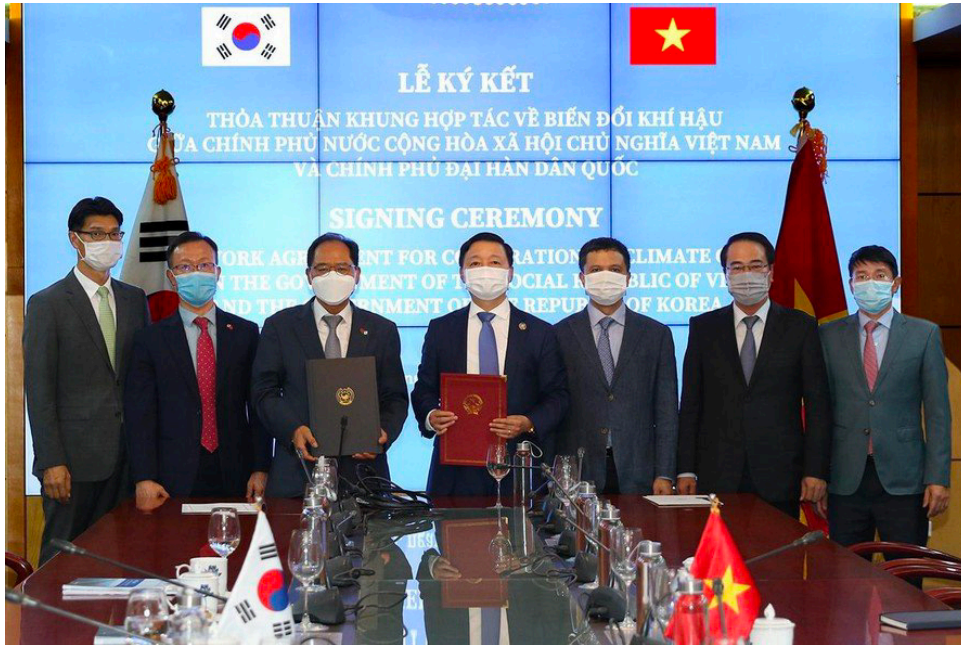
Chủ tịch COP26 Alok Sharma nhấn mạnh Việt Nam là một trong các đối tác làm việc quan trọng của Chính phủ Anh để chuẩn bị cho Hội nghị COP26. Chủ tịch COP26 hoan nghênh cam kết và sự tham gia tích cực của Việt Nam tại các khuôn khổ đa phương về biến đổi khí hậu, đánh giá cao những nỗ lực của Việt Nam nhằm giảm phát thải khí nhà kính, khẳng định Anh sẽ tiếp tục hỗ trợ Việt Nam trong ứng phó với biến đổi khí hậu, bao gồm đẩy nhanh sự phát triển về lĩnh vực năng lượng xanh./.

(nguồn: baochinhpvu.vn)



VIỆT NAM – HÀN QUỐC KÝ KẾT THỎA THUẬN KHUNG HỢP TÁC QUỐC TẾ VỀ BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU

Chiều 31/5, thay mặt Chính phủ Việt Nam và Chính phủ Hàn Quốc, Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường Trần Hồng Hà và Đại sứ đặc mệnh toàn quyền Hàn Quốc tại Việt Nam Park Noh-wan đã ký kết Thỏa thuận khung hợp tác về biến đổi khí hậu với Chính phủ Hàn Quốc.



Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường Trần Hồng Hà (phải) và Đại sứ đặc mệnh toàn quyền Hàn Quốc tại Việt Nam Park Noh-wan ký kết Thỏa thuận khung hợp tác về biến đổi khí hậu (Ảnh: VGP/Thu Cúc)

Việc ký kết Thỏa thuận khung hợp tác giữa Chính phủ hai nước diễn ra trong bối cảnh Hàn Quốc đang cai Hội nghị thượng đỉnh Đối tác tăng trưởng xanh toàn cầu (P4G) và Tuần lễ Tương lai xanh P4G, đồng thời hai nước cũng đang chuẩn bị để tham dự Hội nghị của Liên hợp quốc về biến đổi khí hậu sẽ diễn ra tại Vương quốc Liên hiệp Anh vào tháng 11/2021.

Tại buổi ký kết, Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường Trần Hồng Hà và Đại sứ đặc mệnh toàn quyền Hàn Quốc tại Việt Nam Park Noh-wan nhận định, thời gian vừa qua, Việt Nam và Hàn Quốc đã hợp tác trong nhiều lĩnh vực khí tượng thủy văn, môi trường, tài nguyên nước. Việc ký kết Thỏa thuận khung hôm nay sẽ làm sâu sắc thêm quan hệ hợp tác, phong phú thêm hình thức đối tác giữa Chính phủ, nhân dân hai nước Việt Nam và Hàn Quốc.

Đây sẽ là cơ sở pháp lý để các cơ quan, tổ chức của hai nước

triển khai các hoạt động hợp tác về ứng phó với biến đổi khí hậu trong thời gian tới, góp phần thúc đẩy các hoạt động trao đổi chuyên môn, tri thức, chuyển giao và tiếp nhận công nghệ về thích ứng với biến đổi khí hậu và giảm nhẹ phát thải khí nhà kính ở hai nước, cũng như góp phần vào nỗ lực chung toàn cầu để ứng phó với tình trạng khẩn cấp về khí hậu vì mục tiêu phát triển bền vững cho các thế hệ hôm nay và mai sau.

Với bản ký kết, Bộ trưởng Trần Hồng Hà cho biết, Bộ Tài nguyên và Môi trường sẽ chủ trì, phối hợp với các Bộ, ngành của Việt Nam và các cơ quan đối tác của Hàn Quốc để triển khai thực hiện hiệu quả Thỏa thuận khung, đề xuất các hoạt động hợp tác cụ thể đáp ứng được yêu cầu thực tiễn và ưu tiên của hai quốc gia.

Bộ trưởng mong muốn Đại sứ đặc mệnh toàn quyền Hàn Quốc tại Việt Nam Park Noh-wan sẽ là cầu nối để mối quan hệ hợp tác

Việt Nam Hàn Quốc ngày càng phát triển hơn nữa tương xứng với tiềm năng và kỳ vọng của hai nước Quốc gia.

Thỏa thuận khung có mục đích xây dựng mối quan hệ đối tác toàn diện và cùng có lợi thông qua các hoạt động hợp tác do các Bên thoả thuận. Các lĩnh vực hợp tác gồm Giảm và/hoặc loại bỏ phát thải khí nhà kính trong các lĩnh vực hợp tác tiềm năng, bao gồm, không kể những lĩnh vực khác, công nghiệp, năng lượng, giao thông vận tải, xây dựng, quản lý chất thải, nông nghiệp và lâm nghiệp. Tăng cường năng lực thích ứng với biến đổi khí hậu, đặc biệt là tập trung vào các chiến lược thích ứng. Hợp tác trong khoa học và công nghệ liên quan đến khí hậu bao gồm nhưng không hạn chế, về mô hình hoá, dự báo và quan trắc, phát triển và chuyển giao các công nghệ khí hậu.

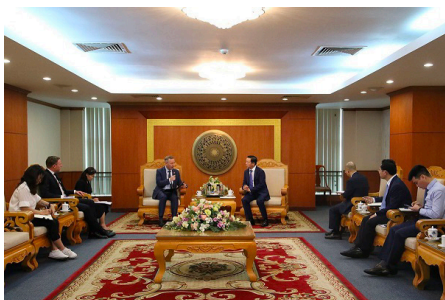
(nguồn: tienphong.vn)



VIỆT NAM TĂNG CƯỜNG HỢP TÁC QUỐC TẾ TRONG ỨNG PHÓ VỚI BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU

Chiều 13/4, Bộ trưởng Trần Hồng Hà đã có buổi tiếp và làm việc với các Đại sứ đặc mệnh toàn quyền Vương quốc Anh tại Hà Nội và Đại sứ đặc mệnh toàn quyền Vương quốc Ả rập Xê-út tại Việt Nam về các nội dung ứng phó biến đổi khí hậu toàn cầu trong bối cảnh đại dịch COVID19 và đồng hành cùng sáng kiến "xanh" về sinh thái và khí hậu của Chính phủ Ả rập Xê-út.

Ưu tiên phát triển các nguồn năng lượng tái tạo



Toàn cảnh buổi làm việc giữa Bộ trưởng Trần Hồng Hà và các Đại sứ
(Ảnh: DCC)

Tại buổi làm việc, ông Gareth Ward, Đại sứ Vương quốc Anh tại Hà Nội bày tỏ mong muốn Việt Nam gia nhập Liên minh hành động thích ứng toàn cầu (ACC). Đây là một liên minh cấp nhà nước nhằm xây dựng động lực và thúc đẩy các hành động về thích ứng với biến đổi khí hậu do Thủ tướng anh Boris Johnson kêu gọi thành lập. Việc tham gia AAC sẽ giúp Việt Nam chia sẻ, trao đổi, học hỏi kinh nghiệm với các nước về hoạt động thích ứng với biến đổi khí hậu, kêu gọi hợp tác và hỗ trợ về tài chính, công nghệ cho việc xây dựng các chính sách và phát triển các hoạt động về thích ứng tại Việt Nam.

Trao đổi với ông Gareth Ward, Bộ trưởng Trần Hồng Hà cho biết Việt Nam đã chủ động, tích cực ứng phó với biến đổi khí hậu và thực hiện các cam kết quốc tế. Đóng góp do quốc gia tự quyết định của Việt Nam cập nhật năm 2020 đã nâng mức cam kết về giảm phát thải, đồng thời các quy định về giảm phát thải khí nhà kính đã trở thành yêu cầu bắt buộc và

được luật hóa trong Luật bảo vệ môi trường sửa đổi năm 2020. Có thể khẳng định Việt Nam là một trong những nước đang phát triển đầu tiên trên thế giới đưa nghĩa vụ thực hiện giảm phát thải khí nhà kính đã cam kết vào hệ thống pháp luật để toàn dân thực hiện.

Để giảm phát thải khí nhà kính, trong thời gian tới, Việt Nam ưu tiên phát triển các nguồn năng lượng tái tạo như năng lượng mặt trời, năng lượng gió ngoài khơi, điện khí..., với nhiệt điện sẽ sử dụng công nghệ hiện đại.

Về Liên minh hành động thích ứng toàn cầu, Bộ trưởng đề nghị Đại sứ Anh cung cấp thêm các thông tin liên quan, đặc biệt là nghĩa vụ, quyền lợi của Việt Nam để tiến hành các thủ tục trong nước tham gia Liên minh theo quy định của pháp luật Việt Nam.

Nhân rộng sáng kiến xanh hóa Trái Đất

Tại buổi làm việc giữa Bộ trưởng Trần Hồng Hà với ông Saud F. M. Al Suwelim, Đại sứ đặc mệnh toàn quyền Vương quốc Ả rập Xê-út tại Việt Nam, Đại sứ Saud F. M. Al Suwelim giới thiệu và kêu gọi Việt Nam ra Tuyên bố ủng hộ 02 sáng kiến "xanh" về sinh thái và khí hậu của Chính phủ Ả rập Xê-út là sáng kiến "Ả rập Xê-út xanh" và "Trung Đông xanh" nhằm giảm lượng khí thải các-bon trên tổng lượng khí thải toàn cầu.

Bộ trưởng Trần Hồng Hà khẳng định Bộ Tài nguyên và Môi trường đánh giá cao nỗ lực của Chính phủ Ả rập Xê-út trong hoạt động bảo vệ môi trường và tích cực góp phần vào cuộc chiến chống biến đổi khí

hậu toàn cầu. Đặc biệt là xây dựng 02 Sáng kiến xanh về sinh thái và khí hậu của Chính phủ Ả rập Xê-út nhằm mục đích bảo vệ môi trường, ứng phó với biến đổi khí hậu, nâng cao chất lượng cuộc sống, nâng cao sức khỏe cộng đồng và vì thế hệ tương lai. Từ đó Bộ sẽ nghiên cứu, trao đổi cùng các cơ quan liên quan của Việt Nam xem xét để có ý kiến ủng hộ tại các diễn đàn quốc tế phù hợp.

Bộ trưởng cho biết thêm, vừa qua, Thủ tướng Chính phủ Việt Nam cũng đã phát động Sáng kiến "Vì Việt Nam xanh" với mục tiêu dự kiến trồng thêm ít nhất 01 tỷ cây xanh trong 05 năm, giai đoạn 2021-2025, nhằm phủ xanh đất trống, đồi núi trọc, phục hồi các hệ sinh thái tự nhiên, qua đó góp phần phòng chống thiên tai, lũ lụt, xói mòn và sạt lở đất.

Đồng thời Bộ trưởng cũng bày tỏ mong muốn thúc đẩy quan hệ hợp tác song phương giữa Bộ Tài nguyên và Môi trường với các cơ quan đối tác của Ả-rập Xê-út, nhất là trong lĩnh vực bảo vệ môi trường, ứng phó với biến đổi khí hậu.

nguồn: Cục Biến đổi khí hậu –
dccc.gov.vn





HỘI THẢO THAM VẤN DỰ THẢO NGHỊ ĐỊNH QUY ĐỊNH GIẢM NHẸ PHÁT THẢI KHÍ NHÀ KÍNH VÀ BẢO VỆ TẦNG Ô-DÔN

Hiện tại, Bộ Tài nguyên và Môi trường đang xây dựng Dự thảo Nghị định quy định giảm nhẹ phát thải khí nhà kính và bảo vệ tầng ô-dôn và lấy ý kiến của các đối tượng chịu tác động. Dự thảo quy định về trách nhiệm kiểm kê hoạt động phát thải và thực hiện hoạt động giảm nhẹ phát thải khí nhà kính của doanh nghiệp; phát triển thị trường các-bon trong nước; kiểm soát việc xuất nhập khẩu, sản xuất, sử dụng các chất làm suy giảm tầng ô-dôn và chất gây hiệu ứng nhà kính. Dự kiến quy định này sẽ ảnh hưởng đến các doanh nghiệp có hoạt động trong lĩnh vực nhiệt điện; công nghiệp; chăn nuôi; kinh doanh vận tải hàng hóa đường bộ; xử lý chất thải rắn; quản lý tòa nhà thương mại; sản xuất, xuất nhập khẩu, sử dụng các chất làm suy giảm tầng ô-dôn và chất gây hiệu ứng nhà kính.

Ngày 13/5, Bộ Tài nguyên và Môi trường đã tổ chức Hội thảo trực tuyến tham vấn dự thảo Nghị định của Chính phủ quy định giảm nhẹ phát thải khí nhà kính và bảo vệ tầng ô-dôn với mục tiêu đảm bảo tính khả thi và bám sát yêu cầu thực tiễn. Thứ trưởng Bộ TN&MT Lê Công Thành đã chủ trì hội thảo.

Tham dự có ông Murooka Naomi-chi, Phó Trưởng Đại diện Cơ quan hợp tác quốc tế Nhật Bản JICA cùng hơn 100 đại biểu đến từ đại sứ quán Nhật bản tại Việt Nam, đại diện các tổ chức quốc tế; đại diện Văn phòng Chính phủ, các Bộ: Tư pháp, Kế hoạch đầu tư, Tài chính, Công thương, Giao thông vận tải, Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Xây dựng, Y tế, Tài nguyên và Môi trường; đại diện Phòng Thương mại và Công nghiệp Việt Nam cùng các doanh nghiệp có liên quan; các tổ chức phi chính phủ và các chuyên gia.

Nghị định của Chính phủ quy định giảm nhẹ phát thải khí nhà kính và bảo vệ tầng ô-dôn sẽ quy định chi tiết các Điều 92, 92 và 139 của Luật Bảo vệ môi trường sửa đổi năm 2020. Thứ trưởng Lê Công Thành cho biết, quy định về ứng phó với biến đổi khí hậu (BĐKH) tại Luật Bảo vệ môi trường năm 2020 có nhiều điểm mới so với Luật Bảo vệ môi trường năm 2014. Thứ trưởng Lê Công Thành phát biểu tại điểm cầu trụ sở Bộ Tài nguyên và Môi trường. (Ảnh: dcc.gov.vn)

“Quy định về ứng phó với BĐKH trong Luật Bảo vệ môi trường năm 2020 là căn cứ pháp lý quan trọng để



T Thứ trưởng Lê Công Thành phát biểu tại điểm cầu trụ sở Bộ Tài nguyên và Môi trường.
(Ảnh: dcc.gov.vn)

thực hiện các biện pháp nhằm đạt được mục tiêu giảm phát thải khí nhà kính đặt ra trong Đóng góp do quốc gia tự quyết định (NDC) của Việt Nam; là tiền đề phát triển thị trường các-bon trong nước; quản lý, loại trừ các chất làm suy giảm tầng ô-dôn, chất gây hiệu ứng nhà kính được kiểm soát theo điều ước quốc tế về bảo vệ tầng ô-dôn mà nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam là thành viên” – Thứ trưởng nhấn mạnh.

Tại hội thảo, đại diện Cục Biến đổi khí hậu – cơ quan soạn thảo đã trình bày các nội dung chính của dự thảo Nghị định bao gồm các quy định về giảm nhẹ phát thải khí nhà kính, tổ chức và phát triển thị trường các-bon trong nước, bảo vệ tầng ô-dôn. Song

song là các bài trình bày về kinh nghiệm quốc tế đến từ đại diện Trung tâm Hợp tác Môi trường Hải ngoại Nhật Bản (OECC), Ngân hàng thế giới (WB) và Chương trình Môi trường Liên hợp quốc (UNEP).

Hội thảo đã đón nhận nhiều ý kiến tham vấn, góp ý hoàn thiện dự thảo Nghị định, trong đó tập trung vào các nội dung về:

(1) Tính khả thi của các nội dung dự thảo Nghị định giảm nhẹ phát thải khí nhà kính và bảo vệ tầng ô-dôn, đặc biệt là lộ trình và giải pháp thực hiện để đạt được mục tiêu về giảm nhẹ phát thải khí nhà kính quốc gia, vận hành thị trường các-bon, và kiểm soát các chất làm suy giảm tầng ô-dôn, chất gây hiệu ứng nhà kính được



trong khuôn khổ Nghị định thư Montreal; thuận lợi và khó khăn đối với việc triển khai thực hiện các quy định;

(2) Về trách nhiệm của các Bộ, ngành, doanh nghiệp trong việc thực hiện các nội dung được nêu trong dự thảo Nghị định, thực hiện Đóng góp do quốc gia tự quyết định (NDC) của Việt Nam, Thỏa thuận Paris về biến đổi khí hậu cũng như các điều ước mà Việt Nam tham gia là thành viên;

(3) Sự phối hợp giữa các Bộ, ngành, doanh nghiệp được nêu trong dự thảo Nghị định, thực hiện và quản lý các hoạt động giảm nhẹ phát thải khí nhà kính, đặc biệt là công tác kiểm kê khí nhà kính, đo đạc - báo cáo - thẩm định (MRV), hoạt động giảm nhẹ phát thải khí nhà kính, triển khai thí điểm và tiến tới thời điểm vận hành thị trường các-bon, quản lý hiệu quả các chất làm suy giảm tầng ô-dôn; đặc biệt là huy động sự tham gia rộng rãi của các thành phần kinh tế cũng như sự hỗ trợ tham gia các quốc gia, các tổ chức quốc tế cho các hoạt động nêu trên.

Trong quá trình góp ý cho dự thảo, nhiều đại biểu cho rằng, cần làm rõ căn cứ lựa chọn đối tượng phải thực hiện giảm nhẹ phát thải khí nhà kính bởi điều này có tác động rất lớn đến hoạt động sản xuất, kinh doanh của doanh nghiệp. Nhiều ý kiến cũng đề nghị cần đưa thêm các thuật ngữ vào phần giải thích từ ngữ, bởi Nghị định mang tính chuyên ngành cao, có nhiều điểm mới áp dụng tại Việt Nam và nhiều thuật ngữ không phổ biến.

Tiếp nối việc góp ý dự thảo Nghị định, sáng ngày 1/7, Bộ TN&MT đã phối hợp với Phòng Thương mại và Công nghiệp Việt Nam (VCCI) tổ chức Hội thảo trực tuyến lấy ý kiến doanh nghiệp Dự thảo Nghị định quy định giảm nhẹ phát thải khí nhà kính và bảo vệ tầng ô-dôn. Hội thảo có sự tham gia của đại diện các hiệp hội và doanh nghiệp.

Theo ông Đậu Anh Tuấn, Trưởng ban Pháp chế của VCCI, Bộ Tài nguyên và Môi trường đang xây dựng Dự thảo Nghị định quy định giảm nhẹ

phát thải khí nhà kính và bảo vệ tầng ô - dôn và lấy ý kiến của các đối tượng chịu tác động. Dự thảo này quy định về trách nhiệm kiểm kê hoạt động phát thải và thực hiện hoạt động giảm nhẹ phát thải khí nhà kính của doanh nghiệp; phát triển thị trường các - bon trong nước; kiểm soát việc xuất nhập khẩu, sản xuất, sử dụng các chất làm suy giảm tầng ô - dôn và chất gây hiệu ứng nhà kính. Khi dự thảo được ban hành, các ngành nghề, lĩnh vực như nhiệt điện; công nghiệp; chăn nuôi; kinh doanh vận tải hàng hóa đường bộ; xử lý chất thải rắn... sẽ bị ảnh hưởng.

Làm rõ hơn những quy định quan trọng trong Dự thảo Nghị định, ông Tăng Thế Cường, Cục trưởng Cục biến đổi khí hậu cho biết, Dự thảo quy định cụ thể về đối tượng thực hiện giảm nhẹ phát thải khí nhà kính; Mục tiêu, lộ trình và phương thức giảm nhẹ phát thải khí nhà kính; Tăng cường hấp thụ khí nhà kính; Hệ thống quốc gia kiểm kê khí nhà kính...

Riêng đối với lộ trình giảm nhẹ phát thải khí nhà kính, Dự thảo đưa ra lộ trình theo 2 giai đoạn. Giai đoạn từ nay đến năm 2025, doanh nghiệp thuộc đối tượng điều chỉnh bởi Nghị định chưa phải bỏ chi phí thực hiện giảm nhẹ khí nhà kính. Nhưng đến giai đoạn từ năm 2026 đến hết năm 2030 sẽ thực hiện các biện pháp thực hiện giảm nhẹ phát thải theo kế hoạch.

Cũng tại Hội thảo, ông Nguyễn Văn Quyền, Chủ tịch Hiệp hội vận tải ô tô Việt Nam cho rằng, để thực hiện các thỏa thuận quốc tế về giảm phát thải khí nhà kính, ứng phó với biến đổi khí hậu, việc xây dựng Nghị định quy định giảm nhẹ phát thải khí nhà kính và bảo vệ tầng ô-dôn trong bối cảnh hiện nay là vô cùng cần thiết. Tuy nhiên, khi nghiên cứu Dự thảo Nghị định, Hiệp hội vận tải ô tô Việt Nam nhận thấy một số vấn đề cần được làm rõ hơn như: Đối tượng thực hiện giảm nhẹ phát thải khí nhà kính; Hệ thống quốc gia đo đạc, báo cáo, thẩm định giảm nhẹ phát thải khí nhà kính; Nội dung hoạt động đo đạc, báo cáo, thẩm định giảm nhẹ phát thải khí nhà kính....

Bên cạnh đó, đề nghị ban soạn thảo Dự thảo Nghị định nghiên cứu,

bổ sung thêm các quy định về khuyến khích các đơn vị, doanh nghiệp tiên phong trong giảm phát thải khí nhà kính. Đơn cử như ở Nhật, chính quyền đã áp dụng dán nhãn nhận diện cho các đơn vị vận tải làm tốt công tác giảm phát thải. Việc này vừa khuyến khích doanh nghiệp tham gia, vừa tăng sức cạnh tranh cho doanh nghiệp.

Đồng tình với quan điểm về tính cần thiết của Nghị định, tuy nhiên, ông Trần Tuấn Anh đại diện của Tập đoàn điện lực Việt Nam, Nghị định có nhiều quy định và khái niệm mới, nhiều doanh nghiệp gặp khó khăn và bối rối khi tiếp cận nội dung. Chính vì vậy, ngoài việc xây dựng và hoàn thiện Dự thảo Nghị định, Bộ TN&MT cần phối hợp với các bộ, ngành liên quan tăng cường công tác tuyên truyền, phổ biến nhằm nâng cao nhận thức của người dân, doanh nghiệp về những khái niệm như khí thải; giảm phát thải; tầng ô-dôn; thị trường các-bon....

Đại diện đơn vị soạn thảo, ông Phạm Văn Tấn, Phó Cục trưởng Cục Biến đổi khí hậu cho biết, Bộ TN&MT sẽ tiếp thu các ý kiến tại hội thảo và tiếp tục trao đổi với các Bộ, ngành, cơ quan liên quan để hoàn thiện nội dung dự thảo Nghị định trong thời gian tới. Dự kiến sau khi Chính phủ thông qua, Nghị định sẽ có hiệu lực thi hành từ ngày 1/1/2022 cùng với Luật Bảo vệ môi trường 2020.

Đồng thời để đảm bảo tính hợp lý, khả thi của văn bản, ngày 8/7, Bộ Tài nguyên và Môi trường đã có văn bản đề nghị Văn phòng Chính phủ cho đăng tải dự thảo Thông tư quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật bảo vệ môi trường về ứng phó với biến đổi khí hậu trên Cổng Thông tin điện tử của Chính phủ để lấy ý kiến đóng góp từ các Bộ, ngành, địa phương, các tổ chức và cá nhân liên quan trước khi ban hành.

Cùng ngày 8/7, Bộ Tài nguyên và Môi trường cũng có văn bản gửi xin ý kiến một số Ban của Đảng, Ủy ban của Quốc hội, các Bộ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam, một số hiệp hội, doanh nghiệp đối với dự thảo Nghị định bao gồm dự thảo Tờ trình chính phủ; dự thảo Thông tư.

(nguồn: Cục Biến đổi khí hậu - dcc.gov.vn)



TRAO ĐỔI KINH NGHIỆM VỀ QUẢN LÝ VÒNG ĐỜI CÁC CHẤT FLUOROCARBON

Ngày 28-4, tại Hà Nội, Cục Biến đổi khí hậu (Bộ Tài nguyên và Môi trường) phối hợp với Viện Khoa học và Công nghệ Nhiệt lạnh, Cơ quan Hợp tác Quốc tế Nhật Bản (JICA) tổ chức Hội thảo trực tuyến trao đổi kinh nghiệm về quản lý vòng đời các chất Fluorocarbon (chất làm suy giảm tầng ô-dôn).

Hội thảo nhằm trao đổi, chia sẻ thông tin về hệ thống quy định hiện hành cũng như kinh nghiệm quản lý các chất Fluorocarbon giữa Việt Nam và một số quốc gia khác như Nhật Bản, Úc, Singapore và Malaysia, phục vụ cho quá trình nghiên cứu, hình thành các quy định về quản lý khí Fluorocarbon tại Việt Nam.

Nỗ lực giảm tiêu thụ F-gas

Trong những năm gần đây, nhu cầu về các thiết bị làm mát, dây chuyền làm lạnh tăng nhanh đã dẫn đến việc tiêu thụ các chất F-gas (phổ biến hiện nay là HFC, HCFC, CFC...) ngày càng tăng. Theo ước tính của Tổ chức khí tượng quốc tế và Chương trình Môi trường của Liên Hợp Quốc, tổng lượng phát thải của các chất sẽ tăng lên 72 tỷ tấn CO₂ tương đương trong 40 năm tới nếu không có giải pháp can thiệp.

Tại Việt Nam, thị trường lạnh và điều hòa không khí tăng trưởng từ 10 - 12% mỗi năm, mặc dù có bị giảm sút trong 2 năm trở lại đây do tình hình dịch Covid-19. Bởi vậy, lượng tiêu thụ các chất HFC cũng tăng dần theo năm. Theo số liệu từ Bộ Công Thương, năm 2019 lượng tiêu thụ là trên 3,7 nghìn tấn, và tăng lên gần 6.000 tấn vào năm 2020. Các chất HFC hiện được sử dụng trong nhiều lĩnh vực như điều hòa không khí thương mại/công nghiệp, làm lạnh gia dụng và thương mại, làm lạnh trong lĩnh vực vận tải...

Theo ông Tăng Thế Cường, Cục trưởng Cục Biến đổi khí hậu (Bộ TN&MT), hiện nay, song song với việc nghiên cứu, phát triển các chất làm lạnh mới có tiềm năng nóng lên toàn cầu (GWP) thấp và thay thế các thiết bị làm mát cũ, ngày càng nhiều quốc gia quan tâm đến hoạt động thu gom và xử lý các chất F-gas sau khi sử

dụng. Đây được xem là biện pháp giúp giảm thiểu các chất F-gas bị xả thải ra môi trường, giảm phát thải khí nhà kính.

Giải quyết vấn đề phát thải các chất F-gas bằng phương pháp quản lý vòng đời sẽ góp phần tạo ra nền kinh tế tuần hoàn, phù hợp với nguyên tắc của Nghị định thư Montreal: "Số lượng các chất F-gas bị phá hủy bởi các công nghệ thích hợp có thể được trừ ra khỏi số lượng sản xuất của quốc gia đó". Do vậy sẽ đóng góp vào lộ trình cắt giảm các chất bị kiểm soát bởi Nghị định thư Montreal và Bản sửa đổi Kigali theo cam kết của quốc gia.

Thực hiện yêu cầu của Nghị định thư Montreal về các chất làm suy giảm tầng ô-dôn, Việt Nam đã loại trừ hoàn toàn một số chất làm suy giảm tầng ô-dôn như: ChloroFluorocarbon (CFC), Bromotrifluoromethane (Halon), Carbon Tetrachloride (CTC); kiểm soát hoạt động xuất, nhập khẩu Methyl Bromide và thực hiện loại trừ theo lộ trình các chất HCFC. Các môi chất này được sử dụng chính trong lĩnh vực sản

xuất điều hòa không khí, thiết bị làm lạnh, sản xuất xốp, dập cháy và kiểm dịch cho hàng xuất khẩu.

Bộ Tài nguyên và Môi trường được Chính phủ giao xây dựng và trình ban hành các văn bản hướng dẫn thực hiện Luật trong Quý 3/2021. Với trách nhiệm là cơ quan tham mưu cho Bộ và Chính phủ về giảm nhẹ phát thải khí nhà kính và bảo vệ tầng ô-dôn, Cục Biến đổi khí hậu đang triển khai các hoạt động xây dựng văn bản này, trong đó, các quy định về bảo vệ tầng ô-dôn có liên quan trực tiếp đến các khí Fluorocarbon.

Việt Nam đã tham gia Sáng kiến quản lý vòng đời các chất Fluorocarbon do Chính phủ Nhật Bản khởi xướng và đến nay, các chuyên gia JICA đang hỗ trợ phía Việt Nam xây dựng các quy chế cụ thể để kiểm soát việc sử dụng và phát thải khí Fluorocarbon. Đây sẽ là cơ sở để xây dựng các văn bản quy phạm pháp luật về bảo vệ tầng ô-dôn có liên quan trực tiếp đến các khí F-gas.



Cục trưởng Cục Biến đổi khí hậu Tăng Thế Cường nhấn mạnh Giải quyết vấn đề phát thải các chất Fluorocarbon bằng phương pháp quản lý vòng đời sẽ góp phần tạo dựng nền kinh tế tuần hoàn và phù hợp với nguyên tắc của Nghị định thư Montreal. (Ảnh: dcc.gov.vn)



Kinh nghiệm từ các quốc gia

Tại hội thảo, các diễn giả đến từ Nhật Bản, Australia, Singapore và Malaysia đã chia sẻ với đối tác Việt Nam về những thách thức và nỗ lực trong việc quản lý khí F-gas. Các diễn giả nhất trí rằng các nước châu Á cần chung tay thực hiện các hành động giảm dần khí HFC - một loại khí Fluorocarbon phổ biến - để đáp ứng các mục tiêu đề ra trong Hiệp định Kigali sửa đổi và đóng góp vào Thỏa thuận Paris.

Đại diện Bộ Môi trường Nhật Bản, bà Osawa Yurie chia sẻ, Nhật Bản từ lâu đã xây dựng chương trình hành động và quản lý Fluorocarbon, đồng thời, có quy định về các sản phẩm chỉ định chứa HFCs nhằm thúc đẩy các pháp thay thế bằng các chất ít gây hiệu ứng nhà kính.

Ông Shaofeng, Điều phối viên cấp cao OzoneAction khu vực châu Á - Thái Bình Dương chương trình Môi trường Liên hợp Quốc cho rằng, việc quản lý fluorocarbon cần được hướng dẫn bởi một kế hoạch quốc gia liên kết với mục tiêu phát triển bền vững. Phạm vi quản lý được mở rộng với sự tham gia của nhiều bên liên quan cấp quốc gia hơn. Quản lý vòng đời của các chất làm suy giảm tầng ô-dôn ở các nước đang phát triển và ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý Fluorocarbon...

Với bối cảnh tại Việt Nam, theo ông Makoto Kato, đại diện Tổ chức JICA, Việt Nam cần cung cấp một khung hành động tăng cường kiểm soát F-gas, thông qua việc phát triển và xây dựng chi tiết hơn nữa phương pháp kiểm kê F-gas, xây dựng hệ thống đăng ký giám

sát (gồm giấy phép và hạn ngạch sản xuất, xuất nhập khẩu). Để quản lý vòng đời F-gas hợp lý, cần tạo điều kiện để các nhà cung cấp dịch vụ thu hồi, xử lý, vận chuyển, tiêu hủy... phát triển năng lực và tăng cường hệ thống. "Sự hợp tác chặt chẽ của các bên liên quan là điểm mấu chốt trong nỗ lực từng bước thực hiện quá trình này" - ông Makoto nhấn mạnh.

Về biện pháp quản lý các chất Fluorocarbon ở Việt Nam, TS. Nguyễn Xuân Tiên, Phó chủ tịch kiêm Tổng thư ký Hội Khoa học kỹ thuật Lạnh và Điều hòa không khí Việt Nam đề xuất, nhà nước cần hoàn thiện văn bản pháp lý và chính sách cụ thể về quản lý các chất HCFC, HFC; có các quy định cho phép việc sản xuất, nhập khẩu sử dụng theo một lộ trình cụ thể để quản lý, hạn chế sử dụng các chất HFC; đẩy mạnh công tác tuyên truyền để nâng cao nhận thức bảo vệ môi trường. Bên cạnh đó, cần đào tạo, nâng cao trình độ kỹ thuật, tay nghề cho đội ngũ công nhân, kỹ thuật viên; tăng cường trang thiết bị cho việc quản lý, thu hồi, tái chế và tiêu hủy môi chất lạnh. Ngoài ra, nhà nước cần thành lập một tổ chức hoặc một bộ phận có đủ trình độ chuyên môn để quản lý các đơn vị sử dụng Fluorocarbon.

Trong thời gian tới, Cục Biến đổi khí hậu và các bên liên quan sẽ cùng nghiên cứu kinh nghiệm các nước, những đề xuất của các chuyên gia, nhà khoa học, doanh nghiệp để từ đó, đề xuất những chính sách, biện pháp quản lý cụ thể, có tính khả thi cao, đặc biệt trong vấn đề về quản lý, thu hồi các chất F-gas theo vòng đời.



THANH NIÊN VIỆT NAM HÀNH ĐỘNG VÌ KHÍ HẬU

Ngày 29/5, Báo cáo đặc biệt "Thanh niên Việt Nam hành động vì khí hậu" đã được công bố. Báo cáo đề cập 6 nhóm chủ đề: Nút thắt và hướng giải quyết chung; giảm nhẹ và phát thải khí nhà kính; thích ứng với biến đổi khí hậu; giải pháp dựa vào thiên nhiên; chính sách biến đổi khí hậu; lộ trình hành động của thanh niên.

Ngày 29/5 tại Hà Nội, Chương trình Phát triển Liên hợp quốc (UNDP) phối hợp với Cục Biến đổi khí hậu, Bộ Tài nguyên và Môi trường tổ chức Lễ công bố Báo cáo đặc biệt "Thanh niên Việt Nam hành động vì khí hậu" và Đối thoại với Chủ tịch Chỉ định của COP26 Alok Sharma. Sự kiện này là một phần của chương trình UNDP toàn cầu "Lời hứa về khí hậu". Khoảng 600 thanh niên Việt Nam đã tham gia sự kiện trực tuyến. Sự kiện có sự góp mặt của Đại diện thường trú UNDP tại Việt Nam và Chủ tịch COP26 Alok Sharma trong chuyến thăm chính thức Việt Nam.

Báo cáo đặc biệt "Thanh niên Việt Nam hành động vì khí hậu" được chấp bút bởi 20 tác giả trẻ đến từ nhiều vùng miền khác nhau, đại diện khoảng 900 thanh niên đến từ ba miền Bắc, Trung, Nam của Việt Nam. Theo Báo cáo, thanh niên phải đối diện với bốn nút thắt lớn khi hành động vì khí hậu: (1) hạn chế về tài chính, (2) thiếu hỗ trợ từ các bên liên quan, (3) hạn chế về năng lực, kỹ năng và (4) hạn chế về công nghệ. Để giải quyết những nút thắt này, báo cáo đề xuất các hướng giải quyết chính bao gồm: xây dựng Mạng lưới thanh niên hành động vì khí hậu để kết nối các dự án thanh niên với nhau; tạo ra cổng thông tin điện tử phục vụ các đội nhóm thanh niên hoạt động trong mảng khí hậu hoặc quan tâm đến biến đổi khí hậu. Báo cáo cũng đưa ra những kiến nghị cụ thể với các nhà hoạch định chính sách về biến đổi khí hậu; Đoàn Thanh niên; Chính quyền địa phương; các nhà khoa học; các tổ chức phát triển và xã hội.

Phiên thảo luận với Chủ tịch COP26 Alok Sharma là cơ hội để thanh niên Việt Nam trình bày về Báo cáo đặc biệt cũng như nêu lên tiếng nói của mình về vấn đề biến đổi khí hậu. Ngoài ra, thanh niên cũng đề xuất các hành động cụ thể để thúc đẩy chương trình nghị sự của giới trẻ tại Hội nghị thượng đỉnh thanh niên về biến đổi khí hậu toàn cầu sắp tới tại Milan, Italy vào tháng 9 và COP26 tại Glasgow, Anh Quốc vào tháng 11/2021. Các điểm thảo luận chính bao gồm việc huy động thanh niên Việt Nam hưởng ứng hành động vì khí hậu trước thềm COP26 và sau đó nữa như một phần của quá trình thúc đẩy nỗ lực toàn cầu thuộc chương trình "Youth4Climate: Thúc đẩy tham vọng".

Phát biểu khai mạc, bà Caitlin Wiesen, Trưởng đại diện thường trú UNDP tại Việt Nam nhấn mạnh Báo cáo đặc biệt Thanh niên Việt Nam hành động vì khí hậu là dấu mốc vô cùng quan trọng, thể hiện sự đóng góp tích cực của thanh niên Việt Nam cho những nỗ lực ứng phó với biến đổi khí hậu ở trong nước cũng như quy mô toàn cầu. Báo cáo góp phần thực hiện các hành động vì khí hậu cấp quốc gia và toàn cầu, đồng thời đưa ra những khuyến nghị để các bên liên quan tiếp cận những công nghệ bảo vệ môi trường cũng như nguồn tài chính; qua đó giải quyết những nút thắt, rào cản và xây dựng lộ trình thúc đẩy những hành động vì khí hậu do thanh niên thực hiện trong giai đoạn từ năm 2021-2025.



Đại diện nhóm báo cáo "Thanh niên Việt Nam hành động vì khí hậu" và các đại biểu
(Ảnh: VTV)



Bà Caitlin Wiesen, Trưởng đại diện thường trú UNDP tại Việt Nam phát biểu tại lễ công bố báo cáo.
(Ảnh: VTV)

Chia sẻ ý kiến với bà Caitlin Wiesen-Antin, ông Phạm Văn Tấn, Phó Cục trưởng Cục Biến đổi khí hậu (Bộ Tài nguyên và Môi trường), nhấn mạnh, là một nước đang phát triển, chịu nhiều tác động của biến đổi khí hậu, Việt Nam coi ứng phó với biến đổi khí hậu là vấn đề sống còn và là nhiệm vụ trọng tâm của toàn bộ hệ thống chính trị. Việt Nam là một bên thông qua Thỏa thuận Paris vào năm 2015; phê duyệt Thỏa thuận này vào năm 2016 đồng thời ban hành Kế hoạch thực hiện Thỏa thuận Paris với 68 nhóm nhiệm vụ để các bộ, ngành, địa phương và các tổ chức triển khai thực hiện cho đến năm 2030 và sau đó. Việt Nam đã sớm gửi Liên hợp quốc đóng góp theo NDC và đưa nội dung này vào Luật để tổ chức thực hiện một cách nghiêm túc.

Bày tỏ vui mừng khi được tham dự trực tiếp Lễ công bố và đối thoại với thanh niên Việt Nam, Chủ tịch chỉ định Hội nghị Thượng đỉnh Liên hợp quốc về biến đổi khí hậu lần thứ 26 (COP26) Alok Sharma cho rằng Báo cáo đặc biệt Thanh niên Việt Nam hành động vì khí hậu có nội dung hấp dẫn, là tiếng nói từ trái tim của thanh niên. Chủ tịch COP 26 nhấn mạnh

tương lai của Việt Nam đang nằm trong tay thế hệ trẻ vì vậy tiếng nói của thanh niên cần phải được các nhà lãnh đạo lắng nghe một cách rõ ràng. Nhấn mạnh tác động của biến đổi khí hậu là không có biên giới, Chủ tịch COP 26 kêu gọi các quốc gia, trong đó có Việt Nam cùng chung tay, hành động tập thể giảm phát thải khí nhà kính, ứng phó với biến đổi khí hậu.



Chủ tịch COP26 Alok Sharma đánh giá cao nội dung bản báo cáo đặc biệt
(Ảnh: baotainguyenmoitruong.vn)

Khang A Tủa, một thanh niên H'Mông chia sẻ qua việc tham gia phiên thảo luận bàn tròn, nhóm báo cáo muốn nhấn mạnh tầm quan trọng của việc hỗ trợ người trẻ từ mọi miền đất nước ứng phó với biến đổi khí hậu, với những chính sách và công cụ trau dồi năng lực phù hợp.

Tính đến thời điểm này, thanh niên đã thành công trong bước đầu thành lập một mạng lưới thanh niên hành động vì khí hậu và hiện đang phát triển Cổng thông tin về biến đổi khí hậu cho thanh niên với sự hỗ trợ của UNDP Việt Nam. Sắp tới, thanh niên hào hứng tham gia Cuộc thi Sáng tạo Thanh niên vì Khí hậu, góp phần làm tăng tham vọng cho COP26 năm nay.

(nguồn: monre.gov.vn)





TÍCH CỰC LỒNG GHÉP GIỚI TRONG CHÍNH SÁCH ỨNG PHÓ VỚI BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU

Ngày 28-4, báo cáo “Thực trạng bình đẳng giới và biến đổi khí hậu tại Việt Nam: Lồng ghép giới trong chính sách ứng phó với biến đổi khí hậu” đã được công bố tại Hà Nội. Báo cáo được thực hiện nhằm hỗ trợ lồng ghép bình đẳng giới trong các chính sách giảm nhẹ rủi ro thiên tai và thích ứng với biến đổi khí hậu của quốc gia.

Báo cáo được công bố trong hội thảo “Thực trạng bình đẳng giới trong chính sách ứng phó với biến đổi khí hậu tại Việt Nam” do Cơ quan Liên hợp quốc về Bình đẳng giới và Trao quyền cho phụ nữ (UNWomen), Chương trình Môi trường của Liên hợp quốc (UNEP), Viện Chiến lược, Chính sách Tài nguyên và Môi trường (ISPONRE) phối hợp thực hiện.

Báo cáo mới này cung cấp các phân tích giới về tác động của biến đổi khí hậu ở Việt Nam, đặc biệt trong các ngành nông nghiệp, quản lý nước, quản lý chất thải và năng lượng mà quốc gia ưu tiên. Nhiều chính sách khác nhau cũng được xem xét để xác định những cơ chế hiện có để tạo điều kiện cho việc lồng ghép giới trong hoạch định chính sách và thực hiện chương trình.

Vào tháng 9 năm 2020, Chính phủ Việt Nam đã đệ trình Bản cập nhật Đóng góp do Quốc gia tự quyết định (NDC) cho Công ước khung của Liên hợp quốc về biến đổi khí hậu (UNFCCC). “Quan trọng hơn, đây là lần đầu tiên Việt Nam lồng ghép vấn đề bình đẳng giới và bao trùm xã hội vào bản cập nhật NDC. Việc này đã đưa Việt Nam trở thành một trong số ít những quốc gia trên thế giới coi bình đẳng giới như một nội dung xuyên suốt trong NDC của mình. Tuy nhiên, chúng ta cần nhiều hành động thực tế hơn nữa”, bà Elisa Fernandez, Trưởng đại diện của UN Women tại Việt Nam nhấn mạnh.



Tiến sĩ Nguyễn Trung Thắng – Phó Viện trưởng Viện Chiến lược Chính sách tài nguyên và môi trường (ISPONRE) phát biểu tại Hội Thảo
(Ảnh: baotainguyenvietnam.vn)

Tiến sĩ Nguyễn Trung Thắng, Phó Viện trưởng CLCS TNMT, cho biết: “Giới và biến đổi khí hậu là những vấn đề liên ngành cần sự chung tay của các quốc gia và

toàn thể xã hội. Báo cáo này có mục đích cung cấp điểm khởi đầu để thúc đẩy lồng ghép giới trong chính sách khí hậu ở Việt Nam và góp phần vào thực hiện mục tiêu phát triển bền vững SDG5 - Bình đẳng giới và SDG13 - Biến đổi khí hậu. Hiện nay, Việt Nam đang cập nhật Chiến lược quốc gia về biến đổi khí hậu. Vì vậy, những kết quả trình bày trong báo cáo nghiên cứu này sẽ hữu ích cho các nhà hoạch định chính sách khi đề cập bình đẳng giới trong chiến lược”.

Một trong những phát hiện chính của báo cáo là nam giới và phụ nữ có năng lực khác nhau trong tư cách là người sử dụng tài nguyên và đóng góp vào việc thực hiện các chính sách về khí hậu. Báo cáo lưu ý, trong ngành nông nghiệp, sự phân công lao động theo giới trong ngành và các trách nhiệm khác do phụ nữ đảm nhận do các chuẩn mực giới đã ngăn cản họ tham gia tích cực vào việc đưa ra các quyết định trong và ngoài hộ gia đình.

Báo cáo cũng nêu rõ, trong ngành quản lý nước, nhiều chính sách quốc gia coi phụ nữ là một trong những nhóm dễ bị tác động và phần lớn vẫn coi phụ nữ là người thụ hưởng nên các chính sách hiếm khi tập trung vào phụ nữ như những nhân tố tiềm năng của sự thay đổi để bảo tồn tài nguyên nước. Hoặc trong ngành năng lượng, hầu hết các công việc trong lĩnh vực sản xuất, xây dựng và kỹ thuật được coi là chỉ phù hợp với nam giới theo truyền thống. Do đó, sự đóng góp của phụ nữ chiếm tỷ lệ thấp hơn đáng kể.

Được khởi xướng trong khuôn khổ dự án Nâng cao quyền của phụ nữ nhằm xây dựng cộng đồng chống chịu biến đổi khí hậu (EmPower) do UN Women và UNEP cùng thực hiện, với sự hỗ trợ của chính phủ Thụy Điển, báo cáo cũng đưa ra một số khuyến nghị: cần nâng cao nhận thức và năng lực cho các nhà hoạch định chính sách, xây dựng hướng dẫn kỹ thuật lồng ghép giới vào chính sách BĐKH, thực hiện nghiên cứu tác động giới của biến đổi khí hậu theo ngành và khu vực, xây dựng khung giám sát và đánh giá hoạt động lồng ghép giới trong chính sách khí hậu, tạo lập số liệu thống kê về giới và dữ liệu phân tách theo giới tính.

Các khuyến nghị cụ thể được đề xuất theo từng nhóm ngành, nghề để có thể cung cấp các chính sách nhằm tăng cường lồng ghép giới trong việc thực hiện NDC và cập nhật Chiến lược Quốc gia về biến đổi khí hậu ở Việt Nam.

(nguồn: nhandan.vn)



NỖ LỰC MỚI CỦA G7 NHẪM KIỂM CHẾ TÌNH TRẠNG GIA TĂNG NHIỆT ĐỘ TOÀN CẦU

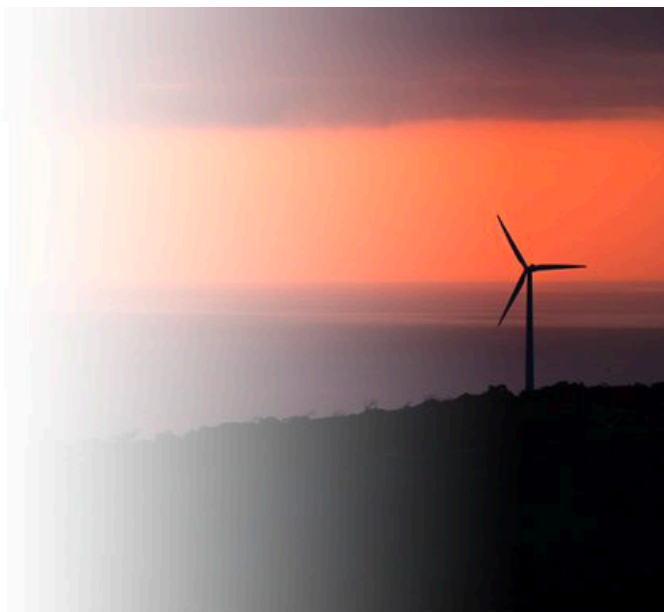
Ngày 20/5, các Bộ trưởng chịu trách nhiệm về môi trường và khí hậu của Nhóm các nước công nghiệp hàng đầu thế giới (G7) đã bắt đầu hội nghị trực tuyến 2 ngày nhằm đẩy mạnh tham vọng các hành động về biến đổi khí hậu trước thềm Hội nghị Thượng đỉnh G7 sẽ được tổ chức tại Cornwall, Anh Quốc vào ngày 11-13/6.

G7

Climate & Environment
Ministers 2021



20/21 May



G7 nhất trí đẩy nhanh những nỗ lực kiểm chế tình trạng nóng lên toàn cầu, bao gồm cam kết chấm dứt hỗ trợ của chính phủ cho các nhà máy nhiệt điện than mới vào cuối năm 2021.

(Ảnh: G7 UK)

Hội nghị Thượng đỉnh G7 hướng tới mục tiêu đoàn kết các nước dân chủ dẫn đầu nhằm giúp thế giới trở lại tốt đẹp hơn sau đại dịch COVID-19 và tạo ra một tương lai xanh hơn, thịnh vượng hơn. Hội nghị cũng sẽ xây dựng động lực về chính trị trước thềm Hội nghị Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu COP26 được tổ chức vào tháng 11 tại Glasgow, Anh Quốc.

Tại các cuộc thảo luận trong khuôn khổ hội nghị, Bộ trưởng Môi trường Nhật Bản Shinjiro Koizumi đã trình bày tóm tắt mục tiêu mới của Tokyo, theo đó đến tài khóa 2030 sẽ cắt giảm 46% khí thải gây hiệu ứng nhà kính so với mức ghi nhận trong tài khóa 2013. Phát biểu trước báo giới, Bộ trưởng Koizumi khẳng định cùng với các quốc gia thành viên G7, Nhật Bản đưa ra những mục tiêu tham vọng để tạo động lực quan trọng cho cộng đồng quốc tế, trong đó có cả các quốc gia phát thải hàng đầu thế giới nhưng không thuộc nhóm G7, hoàn thành mục tiêu trung hòa khí thải cac-bon.

Ngoài ra, Hội nghị cấp bộ trưởng G7 khẳng định quyết tâm đặt vấn đề khí hậu, đa dạng sinh học và môi trường vào trọng tâm của các chiến lược và dự án đầu tư phục hồi sau đại dịch COVID-19, chuyển đổi nền kinh tế nhằm thúc đẩy phát triển bền vững, tạo việc làm "xanh", thúc đẩy quá trình chuyển đổi năng

lượng sạch, nâng cao hiệu quả sử dụng tài nguyên, chuyển đổi sang chuỗi cung ứng bền vững và đưa vấn đề khí hậu và đa dạng sinh học vào quá trình ra quyết định kinh tế.

Tại hội nghị, Anh đề xuất các nước G7 loại bỏ các dự án sản xuất điện sử dụng nhiên liệu than đá. Từ đó các Bộ trưởng môi trường đều nhất trí thực hiện các bước đi cụ thể vào cuối năm 2021 để ngừng hoạt động tài trợ của chính phủ cho các nhà máy nhiệt điện đốt than như một phần trong nỗ lực kiểm chế sự nóng lên toàn cầu. Đây được coi là việc làm cần thiết để hạn chế sự gia tăng nhiệt độ toàn cầu ở 1,5 độ C, so với mức tiền công nghiệp.

Các bộ trưởng cũng tái khẳng định cam kết huy động 100 tỷ USD mỗi năm trong giai đoạn 2020-2025 nhằm tăng cường nguồn tài chính dành cho biến đổi khí hậu đồng thời đưa ra những cam kết về chấm dứt tình trạng mất rừng tự nhiên, đánh bắt cá bất hợp pháp và cải thiện đa dạng sinh học biển ở các vùng biển quốc tế.

Bên cạnh các quốc gia thuộc nhóm G7 gồm Anh, Mỹ, Canada, Nhật Bản, Pháp, Italy và Đức, Hội nghị có sự tham gia của Ấn Độ, Australia, Nam Phi và Hàn Quốc với tư cách khách mời.

(nguồn: unfccc.int)



BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU: MỸ QUYẾT GIÀNH LẠI VỊ TRÍ THUYỀN TRƯỞNG

Tại Hội nghị thượng đỉnh khí hậu trực tuyến do Mỹ tổ chức vào ngày 22-23/4, Tổng thống Mỹ - ông Joe Biden cam kết vào năm 2030 sẽ cắt giảm lượng khí thải gây hiệu ứng nhà kính của nền kinh tế đứng đầu thế giới này từ 50-52% so với mức của năm 2005 - tăng gấp đôi so với cam kết mà chính quyền của cựu Tổng Thống Barack Obama đưa ra khi ký Hiệp định Paris.



Tổng thống Mỹ Joe Biden phát biểu tại lễ khai mạc Hội nghị thượng đỉnh trực tuyến về khí hậu (Ảnh: TTXVN)

Hãng tin Reuters nhận định rằng cam kết này cho thấy chính quyền của Tổng thống Joe Biden quyết tâm lấy lại uy tín và vị thế của Mỹ với vai trò là "thuyền trưởng" trong cuộc chiến chống biến đổi khí hậu sau khi cựu Tổng thống Donald Trump rút Mỹ ra khỏi những nỗ lực toàn cầu cắt giảm khí thải nhà kính.

Đóng góp do quốc gia tự quyết định của Mỹ (Nationally Determined Contribution - NDC) là một phần của Hiệp định Paris về biến đổi khí hậu, sẽ chính thức được Mỹ đệ trình lên Liên hợp quốc. Mục tiêu của NDC mới tiếp nối mục tiêu của chính quyền cựu Tổng thống Barack Obama về việc giảm lượng khí thải từ 26-28% vào năm 2025 so với mức năm 2005.

Tại hội nghị có sự tham gia của lãnh đạo 40 nước trên thế giới bao gồm những nước có mức phát thải lớn như Trung Quốc, Ấn Độ và Nga. Thủ tướng Anh Boris Johnson bình luận mục tiêu mới của Mỹ mang tính chất "thay đổi cuộc chơi".

Ngay sau khi ông Biden tuyên bố cam kết, các nhà lãnh đạo của các quốc gia như Bra-xin, Canada và Nhật Bản cũng đã đưa ra cam kết hạn chế phát thải khí nhà kính.

Tổng thống Mỹ khẳng định đây là một sự bắt đầu dũng cảm trên con đường thực hiện những hành động thực tiễn mang lại hiệu quả trong các hành động ứng phó với biến đổi khí hậu.

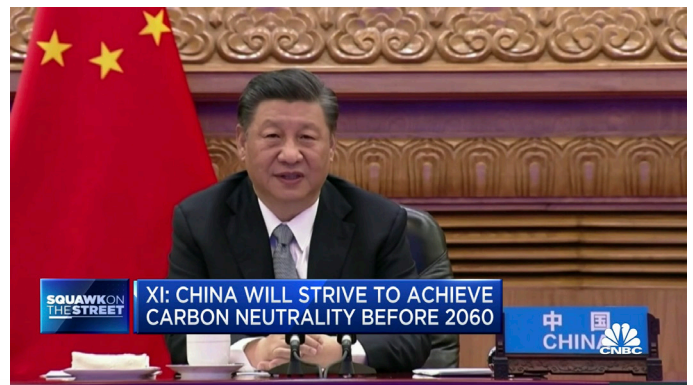
Trái ngược với thái độ bất ủng hộ trước đây về biến đổi khí hậu, Tổng thống Bra-xin - Jair Bolsonaro đã tuyên bố sẽ chấm dứt nạn phá rừng bất hợp pháp ở nước này vào năm 2030 và đạt được mức độ phát thải cac-bon ở ngưỡng trung hòa vào năm 2050. Ngoài ra, Bra-xin cũng đề nghị chính quyền ông Biden cung cấp 1

tỷ USD để chi trả cho các nỗ lực bảo tồn rừng Amazon. Thủ tướng Nhật Bản Yoshihide Suga cho biết nước này sẽ cam kết cắt giảm 46% lượng khí phát thải vào năm 2030 so với mức năm 2013. Trước đây, Nhật Bản đã đưa ra cam kết sẽ cắt giảm 26%, tuy nhiên lại nhận được nhiều sự chỉ trích do đây là quốc gia có mức phát thải lớn thứ 5 trên thế giới.

Thủ tướng Justin Trudeau cam kết rằng Canada sẽ cắt giảm lượng khí thải từ 40-45% vào năm 2030 so với mức năm 2005, một mức tăng khá lớn so với cam kết trước đó là 30%. Ông Trudeau phát biểu trong hội nghị rằng Canada sẽ tiếp tục củng cố kế hoạch và thực hiện thêm nhiều hành động nhằm đạt mức phát thải ròng bằng không vào năm 2050.

Thủ tướng Ấn Độ Narendra Modi không đưa ra mục tiêu mới nhưng khẳng định lại cam kết sẽ lắp đặt 450 gigawatt năng lượng tái tạo vào năm 2030. Ông Modi cũng công bố việc hợp tác với Mỹ trong Chương trình Nghị sự về Khí hậu và Năng lượng sạch vào năm 2030. Ấn Độ đang là quốc gia phát thải lớn thứ 3 trên thế giới, chỉ đứng sau Trung Quốc và Mỹ.

Chủ tịch Trung Quốc Tập Cận Bình tái khẳng định cam kết đạt mức phát thải cao nhất trước năm 2030 và trung hòa các-bon vào năm 2060. Mỹ và Trung Quốc đã đồng ý hợp tác trong vấn đề biến đổi khí hậu bất chấp sự chia rẽ về các vấn đề như thương mại và nhân quyền.



Trung Quốc cam kết đạt mục tiêu trung hòa carbon vào năm 2060 (Ảnh: CNBC)

Các quốc gia đều hoan nghênh và ủng hộ ông Biden đã tổ chức Hội nghị thượng đỉnh về Khí hậu và đưa Mỹ trở lại hiệp định Paris. Các quốc gia tham gia thỏa thuận Paris sẽ công bố mục tiêu phát thải cập nhật cho thập kỷ mới tại Hội nghị Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu tại Glasgow, Anh Quốc vào tháng 11 năm nay.

(nguồn: CNN, Reuters, CNBC)



ỦY BAN THÍCH ỨNG XEM XÉT CÁC BIỆN PHÁP NHẪM ĐÁNH GIÁ MỤC TIÊU TOÀN CẦU VỀ THÍCH ỨNG

Ngày 11/5, Ủy ban Thích ứng (AC) đã tổ chức Hội thảo trực tuyến trình bày những phát hiện của Ủy ban từ các tài liệu kỹ thuật nhằm tìm ra các phương pháp đánh giá Mục tiêu toàn cầu về Thích ứng – là một trong những bước quan trọng trong việc đánh giá tiến độ đạt được trong Mục tiêu Toàn cầu về Thích ứng và Biến đổi khí hậu (GGA).



Mục tiêu Toàn cầu về Thích ứng là một thành phần quan trọng của Thỏa thuận Paris, hướng thế giới tới việc nâng cao thích ứng, tăng cường khả năng phục hồi và giảm tính dễ bị tổn thương trước biến đổi khí hậu trong bối cảnh thế giới đang nỗ lực hạn chế mức tăng nhiệt độ toàn cầu.

Đánh giá tiến độ tổng thể đã đạt được trong GGA sẽ cung cấp một bức tranh toàn cảnh về hiện trạng thích ứng với biến đổi khí hậu. Mục đích chính của việc đánh giá là để ghi lại một cách tổng thể các nỗ lực thích ứng trong thực tế của thế giới từ đó xác định được thực trạng của thế giới nói chung và từng quốc gia nói riêng trong quá trình tiến tới Mục tiêu Toàn cầu về thích ứng.

Hướng dẫn của Ủy ban thích ứng về đánh giá mục tiêu toàn cầu

Ủy ban thích ứng là tổ chức có tiếng nói hàng đầu trên thế giới trong việc thích ứng với biến đổi khí hậu, được giao nhiệm vụ tìm hiểu các phương pháp nhằm đánh giá GGA có khả thi không. Năm 2019, các quốc gia đã yêu cầu Ủy ban thích ứng nghiên cứu nhiều cách tiếp cận khác nhau để xem xét những thành tựu đã đạt được trong GGA và sẽ tiến hành báo cáo kết quả của nhiệm vụ này vào năm 2021.

Việc tìm ra một phương pháp luận hợp lý và toàn diện đã được Ủy ban thực hiện từ đầu năm 2020 với mục đích hiểu rõ về tiến trình thích ứng ở cấp độ toàn cầu. Đây là việc làm vô cùng cần thiết đảm bảo Mục tiêu Toàn cầu về thích ứng sẽ là một phần trong việc Đánh giá nỗ lực toàn cầu (Global Stocktake) lần đầu tiên theo Thỏa thuận Paris vào năm 2022-2023.

Một trong những kết quả đã đạt được của Ủy ban là

xuất bản một bài báo khoa học chuyên sâu nhằm hỗ trợ việc xem xét các tài liệu khoa học liên quan; đưa ra một số các thách thức chủ yếu; kiểm tra các hệ thống hiện có để xem xét tiến độ trong việc thích ứng; và đưa ra một loạt các phương pháp tiếp cận tiềm năng nhằm đánh giá việc thực hiện GGA.

Các phát hiện trong bài báo khoa học đã được chia sẻ trong Hội thảo trực tuyến của Ủy ban thích ứng ngày 11 tháng 5. Với sự tham gia của hơn 100 đại biểu trên thế giới, hội thảo trở thành nơi thảo luận về cách thực hiện đánh giá hết sức ý nghĩa vào thời điểm hiện nay, giữa các bên liên quan và các bên phản hồi.

Ủy ban Thích ứng đã đạt được những mục tiêu gì?

Hướng tới cuộc họp lần thứ 20 vào tháng 9 năm 2021, Ủy ban sẽ tiếp tục nghiên cứu các phương pháp tiếp cận nhằm đánh giá tiến độ thực hiện Mục tiêu Toàn cầu về thích ứng. Kết quả sẽ bao gồm cả các ý kiến đóng góp của các đại biểu đã tham gia hội thảo trực tuyến gần đây và sẽ được trình bày trong báo cáo thường niên năm 2021 của Ủy ban Thích ứng.

Nhằm hoàn chỉnh công việc của Ủy ban Thích ứng, Chủ tịch hội đồng COP25 và Chủ tịch tiếp theo của hội đồng COP26 sẽ tổ chức một loạt các cuộc hội thảo về GGA trong năm nay vào mỗi Tuần Khí hậu Khu vực. Các cuộc hội thảo này nhằm mục đích nâng cao hiểu biết của các bên liên quan và các bên quan sát về quan điểm của nhau trong cách thức đạt được GGA và xác định được phương thức đánh giá tiến độ có thể đóng góp vào việc Đánh giá nỗ lực toàn cầu.

(nguồn: unfccc.int/news)



TUẦN LỄ KHÍ HẬU CHÂU MỸ LATINH VÀ CA-RI-BÊ

Các chuyên đề trực tuyến trong Tuần lễ khí hậu Châu Mỹ Latinh và Caribe 2021 (LACCW2021) đã kết thúc vào ngày 14/5, tạo động lực quan trọng cho thành công của Hội nghị Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu COP26 diễn ra vào tháng 11 tại Glasgow.



Santa Domingo – Cộng hòa Dominica (Ảnh: Adobe Stock)

Tuần lễ khí hậu Châu Mỹ Latinh và Caribe 2021 diễn ra gồm 83 sự kiện; gần 100 giờ trình bày và thảo luận trực tuyến với hơn 300 diễn giả, trên 5000 người đăng ký tham gia, kết hợp hơn 30 tổ chức toàn cầu và khu vực.

Đề cập tới những thách thức về sức khỏe do đại dịch COVID-19 gây ra trong khu vực, ông Orlando Jorge Mera, Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường Cộng hòa Dominica cho biết việc tổ chức Tuần lễ khí hậu trong bối cảnh bất thường đã thử thách khả năng trong việc thống nhất các giải pháp trong thời kỳ khủng hoảng. Ông cũng khẳng định qua việc tổ chức sự kiện này, Dominica đang tiến gần hơn 1 bước để củng cố vị trí vững chắc trong COP26 diễn ra tại Glasgow.

Trong 3 ngày đầu tiên, các đối tác nòng cốt đã chủ trì các cuộc thảo luận về các chủ đề quan trọng để đáp ứng thách thức khí hậu chung của thế giới:

Ngân hàng Thế giới đánh giá các hành động quốc gia và các phương pháp tiếp cận nền kinh tế, đồng thời tìm kiếm sự hợp lực và định hình quy hoạch quốc gia trong việc phục hồi bền vững, xanh.

Chương trình Phát triển Liên hợp quốc đã chủ trì các phiên thảo luận về các phương pháp tiếp cận tổng hợp để phát triển việc thích ứng với khí hậu, đánh giá sự xuất hiện của rủi ro khí hậu và các giải pháp khí hậu đang tái định hình các lĩnh vực khác như thế nào?

Chương trình Môi trường Liên hợp quốc đã chủ trì các cuộc thảo luận về việc nắm bắt các cơ hội chuyển đổi từ đó khám phá một tương lai mới, và tất cả những hành vi, công nghệ và tài chính cần thực hiện để đạt được tương lai đó.

Vào ngày cuối cùng của LACCW2021, Đoàn Chủ tịch COP26 tổ chức một loạt sự kiện liên quan với bốn mục tiêu của Vương quốc Anh đối với COP26 bao gồm: giảm thiểu, thích ứng, huy động tài chính và hợp tác.

Phát biểu tại phiên họp bế mạc, Phó Thư ký điều hành về Biến đổi khí hậu của Liên hợp quốc, ông Ovais Sarmad cho biết các phiên họp được tổ chức 4 ngày qua trong sự kiện Tuần lễ khí hậu Châu Mỹ Latinh và Caribe đã chứng tỏ tính cấp bách của khí hậu đang được công nhận và chú ý. Đồng thời ông cũng rất ấn tượng về các nước trong khu vực đang nỗ lực hành động vì khí hậu ngay trong khi vẫn đang phải đương đầu với đại dịch COVID-19.

Đại sứ COP26 khu vực Châu Mỹ Latinh và Caribe, bà Fiona Clouder khẳng định LACCW2021 đã kéo các bên liên quan gần lại với nhau và cùng nhau tập trung giải quyết những thách thức, nắm bắt những cơ hội để thực hiện Thỏa thuận Paris, đồng thời tiến tới mục tiêu phát thải ròng bằng 0 ở khu vực Châu Mỹ Latinh và Caribe.

Một phiên làm việc cấp bộ của LACCW2021 được tổ chức vào tháng 8 sẽ đảm bảo các kết quả từ các cuộc hội thảo, thảo luận trực tuyến sẽ được ghi lại và lưu trữ trong bối cảnh lớn hơn của COP26.

Các bước tiếp theo hướng tới COP26 bao gồm: Hội nghị về Biến đổi khí hậu từ tháng 5 đến tháng 6 năm 2021 (phiên họp giữa các Cơ quan phụ của UNFCCC); Tuần lễ Khí hậu Châu Á Thái Bình Dương; và Tuần lễ Khí hậu Châu Phi diễn ra vào tháng 7 trước khi COP26 được tổ chức tại Glasgow vào tháng 11.

(nguồn: unfccc.int/news)



ĐỘNG LỰC TĂNG TRƯỞNG TRONG GIAI ĐOẠN GIẢM THIỂU SỬ DỤNG THAN ĐÁ TẠI CHÂU Á

Với việc thúc đẩy các hành động vì khí hậu trong khu vực, ngày càng nhiều quốc gia ở Châu Á đã công bố các cam kết ủng hộ việc sản xuất nhiệt điện không sử dụng than đá.

Là khu vực phát triển nhanh nhất và lớn nhất thế giới, lượng khí thải nhà kính ở Châu Á chiếm hơn một nửa lượng khí thải nhà kính toàn cầu. Một trong những lĩnh vực đang được giám sát chặt chẽ nhất nhằm giảm lượng khí thải là việc sản xuất nhiệt điện than để đáp ứng nhu cầu năng lượng ngày càng tăng của khu vực.

Các cam kết mới về giảm dần sản lượng than bao gồm cam kết gần đây của Trung Quốc với mục tiêu trung hòa cac-bon vào năm 2060 và đạt mức tiêu thụ than cao nhất trước năm 2025; Nhật Bản cam kết cắt giảm lượng khí thải từ 46-50% vào năm 2030 và đạt mức phát thải ròng bằng 0 vào năm 2050; Hàn Quốc cam kết cung cấp tài chính cho các nhà máy nhiệt điện than ở nước ngoài và đạt mức phát thải ròng bằng 0 vào năm 2050; Thông cáo của Pa-ki-xtan về việc không phê duyệt các nhà máy nhiệt điện than mới; hay lệnh cấm của Phi-líp-pin đối với nguồn năng lượng điện than; và Băng-la-đét xem xét việc di dân ra khỏi các nhà máy sản xuất nhiệt điện bằng than đá.

"Tất cả những cam kết mạnh mẽ từ các nước lớn là rất quan trọng đặc biệt trong thời gian khủng hoảng COVID-19, những đóng góp này giúp cộng đồng quốc tế tiến gần hơn đến việc đạt được các mục tiêu trong Thỏa thuận Paris" – Bà Patricia Espinosa, Thư ký điều hành Công

ước khùng của Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu khẳng định.

Cam kết của những Quốc gia Châu Á là hiệu quả từ một báo cáo gần đây nêu rõ việc nếu tất cả nhà máy nhiệt điện sử dụng than đá trong khu vực được xây dựng theo như kế hoạch đã được định ra thì lượng khí phát thải ở Đông Nam Á sẽ tăng gấp đôi và lượng khí thải ở Nam và Tây Nam Á sẽ tăng gấp 3 lần. Điều này sẽ hủy hoại mọi kỳ vọng trong việc đạt được mục tiêu của Thỏa thuận Paris là hạn chế mức tăng nhiệt độ toàn cầu lên 1,50C. Đáng chú ý hơn là Châu Á chiếm ưu thế về mức độ phụ thuộc vào than để sản xuất điện và cả về mức độ mở rộng sản xuất của nhà máy nhiệt điện than, với 76% công suất than toàn cầu ở thời điểm hiện tại và dự kiến 94% công suất than toàn cầu trong tương lai.

Liên hợp quốc phát triển hệ thống hỗ trợ giai đoạn giảm thiểu sử dụng than đá ở Châu Á

Để thúc đẩy sự phát triển của khu vực trong lĩnh vực này, hệ thống phát triển của Liên hợp quốc tại Châu Á và Thái Bình Dương đã thành lập Liên minh dựa trên vấn đề (IBC) về Giảm thiểu tác động khí hậu và Ô nhiễm không khí từ một nhóm làm việc trong việc giảm thiểu sử dụng than đá.

Sau khi làm việc với nhóm, Trung tâm Hợp tác khu vực Châu Á – Thái Bình Dương của UNFCCC-IGES (RCC Bangkok), cùng với Ủy ban Kinh tế và Xã hội của Liên hợp quốc khu vực Châu Á và Thái Bình Dương (ESCAP), Chương trình Môi trường Liên hợp quốc (UNEP) và Tổ chức Lao động quốc tế (ILO), đã tiến hành một loạt các cuộc đối thoại liên quốc gia và các sự kiện trong khu vực với sự hợp tác của Hội đồng Chuyển đổi Năng lượng COP26 và các tổ chức địa phương.

Các bên liên quan đã trao đổi

quan điểm thông qua các cuộc thảo luận và các sự kiện từ đó xem xét quá trình giảm thiểu sử dụng than từ nhiều góc độ khác nhau. Một trong những sự kiện bên lề đã được tổ chức là "Tiến ra khỏi quá khứ than đá ở khu vực Châu Á – Thái Bình Dương" vào ngày 28 tháng 4 trong Phiên họp lần thứ 77 của Ủy ban ESCAP. Tại đây, các bên liên quan đã thảo luận về cơ hội trong việc chấm dứt sản xuất điện sử dụng than đá.

Tại sự kiện do chính phủ Băng-la-đét tài trợ, đã có một cuộc thảo luận về mức độ khí hóa thiên nhiên lỏng (LNG) có thể được coi là "nhiên liệu chuyển tiếp bền vững" hay không, vì vòng đời của khí thải khi dùng loại nhiên liệu này trong nhiều trường hợp có thể so sánh với than đá. Các đại biểu nhấn mạnh tác động tích cực nếu thế giới thoát khỏi thời kỳ sử dụng than đá đối với ô nhiễm không khí, nước và đất. Đây đều là những thách thức hết sức cấp bách mà khu vực Châu Á – Thái Bình Dương đang phải đối mặt.

Tuy nhiên, việc sản xuất than ở Châu Á Thái Bình Dương đang đóng góp đáng kể vào nền kinh tế của nhiều quốc gia, các lựa chọn thay thế cũng như quá trình chuyển đổi nhân công và các chính sách kinh tế hỗ trợ sẽ là điều quan trọng đối với sự phát triển bền vững của khu vực. Trong tương lai, với tư cách là thành viên của IBC, RCC Bangkok sẽ tiếp tục hỗ trợ trong nỗ lực bước qua thời kỳ sử dụng than đá. Một số ví dụ điển hình về công việc mà nhóm IBC thực hiện bao gồm xây dựng các tờ rơi về thông tin chuyển đổi năng lượng cho Ấn Độ, In-đô-nê-si-a, Cộng hòa dân chủ nhân dân Lào, Malaysia và Việt Nam, cùng với việc tổ chức các vòng đối thoại liên quốc gia tiếp theo sẽ được lên kế hoạch vào nửa cuối năm 2021. Gần nhất sẽ là Tuần lễ khí hậu Châu Á – Thái Bình Dương sẽ được tổ chức trực tuyến từ ngày 6-9 tháng 7 năm 2021.

(nguồn: unfccc.int/news)



Khu vực Châu Á - Thái Bình Dương tiến tới tương lai không sử dụng than đá trong sản xuất nhiệt điện
(Ảnh: Albert Hyseni/Unsplash)



GIA HẠN CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO VỀ KIỂM KÊ KHÍ NHÀ KÍNH

Chương trình UNFCCC-GIR-CASTT - một chương trình đào tạo chuyên nghiệp về kiểm kê khí nhà kính cho các chuyên gia từ các nước đang phát triển đã được gia hạn thêm 5 năm.



Chương trình UNFCCC-GIR-CASTT đã tạo ra những tác động tích cực đối với năng lực kỹ thuật trong việc kiểm kê khí nhà kính của mỗi quốc gia (Ảnh: UNFCCC)

Chương trình được tổ chức lần đầu tiên với sự hợp tác của Trung tâm Kiểm kê và Nghiên cứu Khí nhà kính Hàn Quốc (GIR) và Ủy ban Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu năm 2017, cho đến nay đã có khoảng 112 học viên đại diện cho 70 quốc gia đang phát triển hoàn thành khóa đào tạo. Đây là một ví dụ cụ thể về việc nâng cao năng lực của các nước đang phát triển trong nỗ lực thực hiện các cam kết quốc gia liên quan đến yêu cầu minh bạch trong báo cáo của Thỏa thuận Paris.

Năm 2020, một cuộc đánh giá tổng thể về chương trình đào tạo đã được thực hiện thông qua việc khảo sát và kết quả cho thấy mức độ hài lòng của những người được khảo sát là trên 90%. Ngoài ra hầu hết những người tham gia cuộc khảo sát đều chỉ ra rằng chương trình đào tạo đã mở rộng kiến thức và kỹ năng của họ trong các lĩnh vực kỹ thuật khác nhau trong việc thực hiện báo cáo khí hậu. Với sự công nhận những tác động tích cực của chương trình đào tạo đối với năng lực kỹ thuật của các nước đang phát triển trong việc

chuẩn bị kiểm kê khí nhà kính ở mỗi quốc gia, sự hợp tác đã được kéo dài thêm 5 năm trong lễ ký kết trực tuyến giữa bà Heung-Won Seo – Chủ tịch (GIR) và bà Patricia Espinosa – Thư ký điều hành Công ước khung của Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu (UNFCCC).

Bà Patricia coi sự hợp tác này là một mô hình giúp các thành viên các nước đang phát triển có thể cùng hỗ trợ lẫn nhau.

Sự hợp tác này là cơ hội duy nhất để trang bị cho các chuyên gia đến từ các nước đang phát triển giúp các quốc gia này tiến tới việc thực hiện thành công Công ước về Biến đổi khí hậu cũng như Thỏa thuận Paris.

Khóa đào tạo năm nay được lên tổ chức trực tuyến từ ngày 2 tháng 8 đến ngày 8 tháng 10 năm 2021. Mặc dù các khóa học trực tuyến sẽ không thể thay thế được việc giảng dạy trực tiếp, nhưng do những hạn chế bởi đại dịch COVID-19, Ủy ban Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu và GIR đã quyết định tổ chức chương trình đào tạo năm 2021 dưới dạng khóa học trực tuyến.

(nguồn: unfccc.int/news)



KHU VỰC TRUNG ĐÔNG/TÂY Á – BẮC PHI (MENA) THÍCH ỨNG VỚI CÁC TÁC ĐỘNG CỦA KHÍ HẬU

Ngày 5/5, các tiểu vùng Bắc Phi và Tây Á/Hội đồng Hợp tác vùng Vịnh (GCC) đã tổ chức một cuộc họp trình bày các sáng kiến nhằm làm thu hẹp khoảng cách trong kiến thức về tác động của biến đổi khí hậu giữa các vùng này.

Hiểu được tác động của biến đổi khí hậu trong bối cảnh địa phương và khu vực đồng thời xác định được khoảng trống về kiến thức cụ thể của khu vực là những bước đầu tiên quan trọng trong việc mở rộng các hành động thích ứng – một trong những bước trụ cột của Thỏa thuận Paris. Cuộc họp được tổ chức vào ngày 5 tháng 5 là cuộc họp thứ ba với sự tham gia của các đối tác thuộc chương trình làm việc Sáng kiến Kiến thức thích ứng LIMA (LAKI).

Ông Paul Desanker, Giám đốc Bộ phận Thích ứng, UNFCCC cho biết các sáng kiến được nêu trong kế hoạch hành động sẽ đi một chặng đường dài thúc đẩy nỗ lực thích ứng ở các nước trong khu vực này.



Việc mở rộng các hành động thích ứng với khí hậu tại vùng MENA là một trong những bước trụ cột trong Thỏa thuận Paris (Ảnh: UNFCCC)

Xác định các hành động thích ứng

Các dự án sẽ được diễn ra với sự hợp tác giữa các tổ chức và UNFCCC đã được trình bày tại cuộc họp ngày 5/5 vừa qua, bao gồm: Mở rộng các nghiên cứu về việc hấp thụ cac-bon của rừng ngập mặn từ các Tiểu Vương quốc Ả Rập Thống Nhất đến Vương quốc Hồi giáo Oman nhằm hỗ trợ hoạt động thích ứng; Phát triển hệ thống kỹ thuật số có thể truy cập thông qua điện thoại di động nhằm trang bị kiến thức cho nông dân giúp họ chống lại thiên tai tại Vương quốc

Jordan; Khung và hệ thống thu thập dữ liệu, giám sát các tác động khí hậu; Công nghệ tiên tiến trong quản lý hạn hán và nông nghiệp thông minh.

Các cơ hội trong việc tài trợ nhằm hỗ trợ thực hiện các hành động thích ứng

Các đại biểu tham dự cuộc họp đã chia sẻ quan điểm về các cơ hội và thách thức đối với sự hợp tác chéo và các kế hoạch tài trợ hỗ trợ thực hiện kế hoạch hành động. Điều phối viên từ Mạng lưới Thích ứng Toàn cầu thuộc Chương trình Môi trường của Liên hợp quốc (UNEP), Bà Elizabeth Bernhardt giải thích rằng sự sáng tạo chính là ưu tiên hàng đầu để đảm bảo các cơ hội tài trợ đến từ các quỹ như Quỹ Thích ứng dựa trên Hệ sinh thái Toàn cầu và Quỹ Tăng tốc Đổi mới Khí hậu (AFCIA).

Các bước tiếp theo

Cuộc họp ngày 5/5 vừa qua là cuộc họp cuối cùng trong chuỗi ba cuộc họp trực tuyến – là một phần thuộc giai đoạn 2 của Chương trình làm việc LAKI cho các tiểu vùng Bắc Phi và Hội đồng Hợp tác vùng Vịnh. Trong giai đoạn đầu tiên, đã xác định được 28 khoảng trống kiến thức về ưu tiên thích ứng trên 2 tiểu vùng, bao gồm thiếu dữ liệu, thiếu khả năng tiếp cận dữ liệu, thiếu kiến thức hành động và thiếu phương pháp để biến kiến thức thành hành động.

Các hoạt động thích ứng trong kế hoạch sẽ được triển khai và tiến độ của từng hoạt động sẽ được trình bày tại các sự kiện trong năm, bao gồm Hội nghị của Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu COP26 diễn ra tại Glasgow vào tháng 11 và Tuần lễ khí hậu khu vực Trung Đông/Tây Á – Bắc Phi dự kiến tổ chức vào tháng 3 năm 2022.

(nguồn: unfccc.int/news)



CHỦ TỊCH COP25 VÀ COP26 KÊU GỌI CÁC CHÍNH PHỦ CÙNG CỐ LIÊN MINH THAM VỌNG KHÍ HẬU

Trước thềm Hội nghị của Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu COP26 tại Glasgow năm nay, Chủ tịch Hội nghị, ông Alok Sharma và Chủ tịch Hội nghị COP25, bà Carolina Schmidt kêu gọi tất cả các quốc gia tuân theo các cam kết được thực hiện trong Liên minh Tham vọng Khí hậu hoặc tham gia các nỗ lực của Liên minh.

Liên minh Tham vọng khí hậu tập hợp các quốc gia, doanh nghiệp, nhà đầu tư, các thành phố và khu vực đang nỗ lực nhằm hướng tới việc đạt mức phát thải ròng bằng 0 vào năm 2050, cũng như các quốc gia cam kết cập nhật Kế hoạch hành động ứng phó với biến đổi khí hậu theo Thỏa thuận Paris – Các bản đóng góp do Quốc gia tự quyết định (NDCs). Khi đề cập đến việc phân tích các kế hoạch hành động khí hậu quốc gia được trình lên vào năm 2020, các Chủ tịch COP cho biết để đạt được mức phát thải ròng bằng 0 vẫn còn một chặng đường dài, vì vậy cần thực hiện khẩn trương, nhanh chóng hơn nhằm đảm bảo một tương lai bền vững hơn.



Các Chủ tịch COP25 và COP26 kêu gọi các quốc gia tăng cường củng cố Liên minh Tham vọng khí hậu trước thềm hội nghị của Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu COP26 diễn ra tại Anh Quốc (Ảnh: Seagul/Pixabay)

Thông qua Liên minh Tham vọng khí hậu được ra mắt vào năm 2019, hơn 120 chính phủ các nước đã cùng nhau cam kết đưa ra các kế hoạch đạt mức phát thải ròng bằng 0 vào năm 2050. Các kế hoạch này đã được đệ trình thông qua NDC với mức độ tham vọng cao. Điều này có nghĩa là các quốc gia chiếm khoảng 70% GDP toàn cầu đã thực hiện cam kết mục tiêu mức khí thải ròng bằng 0. Sự tham gia của các quốc gia trong Liên minh do chính phủ Chile và Vương quốc Anh dẫn đầu, cùng

với sự hỗ trợ của Công ước khung của Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu và UNDP. Ngoài ra còn có sự tham gia của hơn 3000 tổ chức phi chính phủ thuộc chiến dịch “Race to Zero” được điều hành bởi hai nhà Lãnh đạo cấp cao những hành động vì khí hậu - Nigel Topping và Gonzalo Muñoz.

Chiến dịch “Race to Zero” đã củng cố và làm rõ các tiêu chí tối thiểu của các sáng kiến đến từ các doanh nghiệp, nhà đầu tư, thành phố, khu vực và trường đại học nhằm mục đích thực hiện cam kết lượng phát thải ròng đạt mức 0 từ đó giúp các sáng kiến trở nên đáng tin cậy hơn.

Thư ký điều hành Công ước khung của Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu – Bà Patricia Espinosa tán thành lời kêu gọi của các chủ tịch COP, đồng thời bà cũng cho biết năm 2021 sẽ là một năm quan trọng đối với việc ứng phó với biến đổi khí hậu kể từ khi Công ước khung ra đời. Việc có thêm nhiều thành viên tham gia Liên minh Tham vọng Khí hậu sẽ tạo động lực để đưa thế giới tiến tới một tương lai an toàn hơn.

Chủ tịch COP ông Alok Sharma và bà Carolina Schmidt đang yêu cầu các chính phủ thông báo về kế hoạch của các quốc gia nhằm nâng cao tham vọng cắt giảm khí thải nhà kính đồng thời tham gia một số sự kiện dưới đây với mục đích tăng cường hợp tác liên quốc gia trước thềm hội nghị COP26:

- Các Tuần lễ khí hậu khu vực trong năm 2021 sẽ tạo cơ hội trao đổi thông tin và học hỏi lẫn nhau về các phương pháp tiếp cận cấp quốc gia cũng như cấp ngành nhằm hướng tới mục tiêu đạt mức phát thải ròng bằng 0;
- Các sự kiện Tuần lễ khí hậu khu vực cấp cao diễn ra vào tháng 8 và tháng 9 sẽ giới thiệu và công nhận vai trò lãnh đạo của các thành viên trong Liên minh Tham vọng Khí hậu;
- Các cuộc đối thoại cấp ngành và cấp kỹ thuật, bao gồm cả trong khuôn khổ Hợp tác Marrakech, sẽ hỗ trợ các quốc gia lập kế hoạch hành động ứng phó với biến đổi khí hậu.

(nguồn: unfccc.int/news)



CÔNG CỤ GIÚP PHÁT HIỆN NGUỒN SIÊU PHÁT THẢI KHÍ NHÀ KÍNH

Công cụ do Phòng thí nghiệm Sức đẩy Phản lực NASA tạo ra sẽ giúp các nhà quản lý tài nguyên và nhiều cơ quan khác giám sát hiệu quả hơn sự gia tăng nồng độ khí Mêtan (CH_4) và khí các-bon đi-ô-xít (CO_2) trong khí quyển.

Phòng thí nghiệm Sức đẩy Phản lực của NASA (JPL) ở Nam California đang cung cấp một công cụ cho phép Carbon Mapper (một tổ chức phi lợi nhuận) xác định và đo lường các nguồn phát thải khí CH_4 và CO_2 từ không gian. Dữ liệu do thiết bị thu thập được sẽ giúp phát hiện ra các nguồn siêu phát thải. Đây là các nguồn gây ra một phần đáng kể lượng khí thải CH_4 và CO_2 trên toàn cầu.



Dữ liệu được thu thập từ Đài quan sát trên không toàn cầu từ lưu vực Permi vào năm 2019 trong một chiến dịch sử dụng máy quang phổ hình ảnh AVIRIS-NG của NASA (Ảnh: climate.nasa.gov)

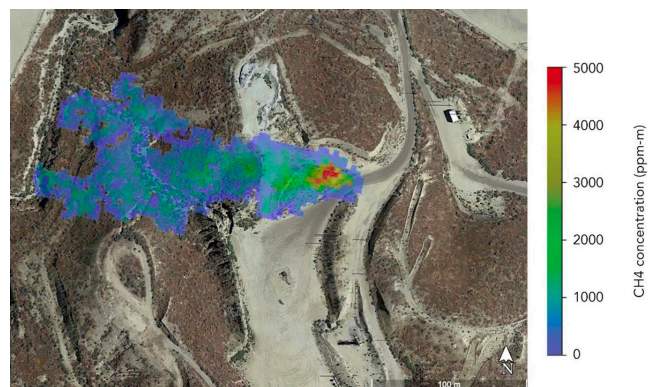
Ông James Graf, Giám đốc Ban Khoa học và Công nghệ tại JPL cho biết JPL rất vui mừng khi tiên phong trong nỗ lực nghiên cứu việc cung cấp thông tin quan trọng về khí nhà kính và khí hậu trái đất trong tương lai.

Vệ tinh Carbon Mapper đầu tiên dự kiến sẽ được phóng lên quỹ đạo vào năm 2023. JPL sẽ cung cấp một máy quang phổ hình ảnh hiện đại, là một loại dụng cụ được sử dụng rộng rãi trong nghiên cứu khoa học. Trong khi ảnh kỹ thuật số chỉ chia ánh sáng nhìn thấy được thành 3 màu đỏ, xanh lá và xanh lam, máy quang phổ hình ảnh có thể chia ánh sáng thành hàng trăm màu. Điều này giúp phát hiện các dấu hiệu quang phổ độc đáo của các phân tử khí CH_4 và CO_2 trong không khí.

Máy quang phổ hình ảnh quay quanh trái đất của Carbon Mapper sẽ có kích thước pixel khoảng 30m^2 . Các máy quang phổ hình ảnh khác hiện đang ở trên quỹ đạo có kích thước pixel lớn hơn nên khó xác

định vị trí của các nguồn phát thải có thể không nhìn thấy trên mặt đất, chẳng hạn như các vết nứt trên đường ống dẫn khí đốt tự nhiên. JPL khẳng định với những hình ảnh có độ phân giải cao như vậy sẽ giúp các nhà nghiên cứu xác định và định lượng một cách chính xác các nguồn phát thải lớn.

Nghiên cứu của JPL về định lượng CH_4 từ quang phổ cũng đang giúp Carbon Mapper giải quyết một thách thức khác là cho phép các sở sở công nghiệp, chính phủ và khối tư nhân có thể truy cập được dữ liệu về khí thải. Carbon Mapper sẽ có một cổng dữ liệu mở, cập nhật kết quả một cách nhanh chóng và liên tục, từ đó giúp tăng tốc độ ứng phó với thảm họa và sửa chữa các thiết bị công nghiệp bị hư hỏng.



Hình ảnh một chùm khí Mêtan do máy quang phổ hình ảnh AVIRIS-NG của NASA được phát hiện vào mùa hè năm 2-2- cho thấy một khí bị rò rỉ trong mỏ dầu ở California (Ảnh: climate.nasa.gov)

Ông Riley Duren, giám đốc điều hành của Carbon Mapper cho biết “Đây là thời điểm nhân loại đạt được tiến bộ quan trọng trong việc giải quyết biến đổi khí hậu. Sứ mệnh của chúng tôi là giúp lấp đầy những khoảng trống trong hệ sinh thái toàn cầu bằng cách cung cấp dữ liệu kịp thời, có thể hành động và truy cập được để đưa ra quyết định dựa trên cơ sở khoa học”.

(nguồn: climate.nasa.gov/news)



CÔNG NGHỆ TIÊN TIẾN – CHÌA KHÓA CHO CÁC HÀNH ĐỘNG VÌ KHÍ HẬU

Ủy ban Điều hành công nghệ - cơ quan chủ chốt Công ước khung của Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu đã tổ chức cuộc họp với nội dung trọng tâm là thúc đẩy việc sử dụng công nghệ sáng tạo trong lĩnh vực khí hậu để giảm phát thải khí nhà kính và thích ứng với biến đổi khí hậu.



Hành động vì khí hậu là một trong 17 Mục tiêu Phát triển Bền vững của Thế giới

Các chuyên gia đã xem xét cách thức công nghệ khí hậu sáng tạo có thể giúp các quốc gia thực hiện thành công kế hoạch hành động về khí hậu theo Thỏa thuận Paris – Bản đóng góp do quốc gia tự quyết định (NDC). Nhìn chung, mức độ kỳ vọng hiện tại của các kế hoạch này vẫn còn quá thấp đối với cộng đồng quốc tế nhằm đáp ứng các mục tiêu về nhiệt độ trong Thỏa thuận Paris, và công nghệ chính là chìa khóa để nâng cao tham vọng về khí hậu trong tương lai.

Cuộc họp đã chứng kiến sự ra mắt của một ấn phẩm quan trọng về các sáng kiến nghiên cứu, phát triển và trình diễn (RD&D) công nghệ khí hậu. Việc tổng hợp, phân tích các sáng kiến đang được thực hiện ở những khu vực khác nhau nhằm thúc đẩy và hỗ trợ RD&D của các công nghệ khí hậu trong các lĩnh vực như cung cấp năng lượng, nông nghiệp và quản lý tài nguyên nước.

Xuất bản ấn phẩm RD&D

Việc biên soạn RD&D về các thực hành tốt nhất tập trung vào các dự án và chương trình song phương/đa phương ở Châu Á và Thái Bình Dương,

Châu Phi, Châu Mỹ Latinh và Caribbean, Châu Âu và Bắc Mỹ.

Sau khi xác định các nghiên cứu điển hình, các tác giả xem xét về khả năng nhân rộng sáng kiến ở các quốc gia và khu vực khác; mức độ bền vững dài hạn của các kết quả; sự tham gia hay tài trợ của các cơ quan tư nhân. Một trong những dự án điển hình là "Cải thiện dự báo và cảnh báo sớm hạn hán nhằm tăng cường khả năng sẵn sàng và thích ứng với hạn hán ở Châu Phi" do Liên minh Châu Âu tài trợ giúp các nước ở Châu Phi giảm thiểu tình trạng dễ bị tổn thương và tăng cường khả năng sẵn sàng ứng phó với hạn hán.

Tài liệu cũng tổng hợp các thách thức trong nhiệm vụ đổi mới nhằm khuyến khích sự tăng cường tham gia của cộng đồng nghiên cứu toàn cầu và đầu tư vào RD&D của khối tư nhân.

Công nghệ là một yếu tố quan trọng trong NDC

Ngày cuối cùng của cuộc họp là một phiên họp chung giữa Ủy ban Điều hành Công nghệ (TEC) và Trung tâm mạng lưới Công nghệ Khí hậu (CTCN). Trong phiên họp này, đại diện từ các quốc gia đã đệ trình NDC cập nhật chia sẻ kinh nghiệm về vai trò của công nghệ trong việc thực hiện các cam kết này.

Phát biểu tại cuộc họp, Thư ký điều hành Công ước khung của Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu, bà Patricia Espinosa nhấn mạnh vai trò quan trọng của công nghệ trong việc giải quyết khủng hoảng khí hậu và là một phần không thể thiếu trong các kế hoạch khí hậu quốc gia.

Các tham luận viên đến từ Chile, Cộng hòa Dominica, Eswatini, Ủy ban Châu Âu, Quỹ Khí hậu xanh (GCF) và các đối tác NDC đã chia sẻ bài học kinh nghiệm liên quan đến việc đạt được các mục tiêu ưu tiên về công nghệ khí hậu được đề ra trong NDC. Chile thông báo về Chiến lược phát triển và chuyển giao công nghệ về biến đổi khí hậu nhằm khuyến khích và tăng cường phát triển, chuyển giao công nghệ để đạt được sự phát triển bền vững, tăng cường khả năng phục hồi, tiến tới trung hòa cac-bon vào năm 2050.

Điều phối viên Bản đóng góp tự quyết định của Eswatini cho biết công nghệ sẽ là một phần quan trọng trong việc thực hiện kế hoạch, tạo ra kỳ vọng to lớn hơn về khí hậu trong tương lai. Bà Kavita Sinha đến từ Quỹ Khí hậu xanh cho biết các quỹ khí hậu cần chuyển nguồn tài chính của họ theo hướng khuyến khích các quốc gia thực hiện cải cách xanh và lồng ghép NDC vào các gói kích thích kinh tế. Tân chủ tịch Ủy ban Điều hành công nghệ, ông Stephen Minas kết luận TEC vẫn đang tiếp tục quá trình làm việc thông qua hình thức trực tuyến trong tình hình đại dịch. Ủy ban Điều hành Công nghệ sẽ chuẩn bị một báo cáo vào COP26 nêu bật các chiến lược nhằm khuyến khích việc áp dụng các giải pháp công nghệ để các quốc gia thực hiện Bản đóng góp tự quyết định.

(nguồn: unfccc.int/news)