

Số: /BĐKH-VP

Hà Nội, ngày tháng 8 năm 2026

V/v phối hợp trả lời phản ánh, kiến nghị số 12
về biến đổi khí hậu

Kính gửi: Vụ Khoa học và Công nghệ

Phúc đáp Công văn số 1067/KHCN ngày 22 tháng 7 năm 2026 của Vụ Khoa học và Công nghệ về việc phối hợp trả lời phản ánh, kiến nghị số 12 về biến đổi khí hậu, trong phạm vi chức năng, nhiệm vụ được giao, Cục Biến đổi khí hậu phối hợp chuẩn bị nội dung trả lời kiến nghị số 12 của ông Trương Nam Thuận như sau:

Nội dung kiến nghị:

Đề nghị nghiên cứu xây dựng Chiến lược Quốc gia về thích ứng nắng nóng cực đoan và nâng cao khả năng chống chịu nhiệt độ thị trong bối cảnh biến đổi khí hậu theo tinh thần Nghị quyết 57.

Nội dung trả lời:

- Hiện nay, hệ thống chính sách, pháp luật về ứng phó với biến đổi khí hậu cơ bản đã được hoàn thiện. Mặc dù chưa có quy định riêng về thích ứng với nắng nóng cực đoan và nâng cao khả năng chống chịu nhiệt độ thị, các hoạt động này đã được điều chỉnh thông qua các quy định của pháp luật về ứng phó với biến đổi khí hậu và được lồng ghép trong các chiến lược, kế hoạch quốc gia có liên quan, cụ thể như sau:

+ Luật Bảo vệ môi trường năm 2020 quy định xây dựng, cập nhật kịch bản biến đổi khí hậu (khoản 10 Điều 166); đánh giá tác động, tính dễ bị tổn thương, rủi ro, tổn thất và thiệt hại do biến đổi khí hậu đối với các lĩnh vực, khu vực và cộng đồng dân cư trên cơ sở kịch bản biến đổi khí hậu và dự báo phát triển kinh tế - xã hội; triển khai các hoạt động thích ứng với biến đổi khí hậu, giảm nhẹ rủi ro thiên tai, mô hình thích ứng với biến đổi khí hậu dựa vào cộng đồng và dựa vào hệ sinh thái (khoản 2 Điều 90); quy định việc giảm nhẹ phát thải khí nhà kính trong các lĩnh vực năng lượng, nông nghiệp, sử dụng đất và lâm nghiệp, quản lý chất thải, các quá trình công nghiệp, bao gồm việc áp dụng các biện pháp làm mát bền vững, công nghệ, quy trình sản xuất và dịch vụ ít phát thải (Điều 91). Đây là cơ sở pháp lý để triển khai các giải pháp thích ứng với nắng nóng cực đoan và nâng cao khả năng chống chịu nhiệt độ thị.

+ Nghị định số 06/2022/NĐ-CP ngày 07/01/2022 của Chính phủ quy định về giảm nhẹ phát thải khí nhà kính và bảo vệ tầng ô-dôn, được sửa đổi, bổ sung bởi Nghị định 119/2025/NĐ-CP và Nghị định 83/2026/NĐ-CP đã thể chế hóa thuật ngữ “làm mát bền vững”, đồng thời quy định các cơ chế khuyến khích nhằm thúc đẩy áp dụng các giải pháp làm mát bền vững tại Việt Nam.

+ Thông tư số 01/2022/TT-BTNMT ngày 07/01/2022 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường (nay là Bộ Nông nghiệp và Môi trường) quy định chi tiết thi hành Luật Bảo vệ môi trường về ứng phó với biến đổi khí hậu, được sửa đổi, bổ sung bởi Thông tư số 08/2025/TT-BNNMT hướng dẫn đánh giá tác động, tính dễ bị tổn thương, rủi ro, tổn thất và thiệt hại do biến đổi khí hậu đối với các hệ thống tự nhiên, kinh tế và xã hội, là cơ sở đề xuất các giải pháp thích ứng với nắng nóng cực đoan.

+ Thông tư số 06/2023/TT-BTNMT ngày 31/7/2023 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Môi trường (nay là Bộ Nông nghiệp và Môi trường) hướng dẫn lồng ghép nội dung ứng phó với biến đổi khí hậu vào chiến lược, quy hoạch, là căn cứ để lồng ghép giải pháp thích ứng với nắng nóng, đảo nhiệt và giải pháp làm mát đô thị vào chiến lược, quy hoạch có liên quan.

+ Chiến lược quốc gia về biến đổi khí hậu đến năm 2050 (Quyết định số 896/QĐ-TTg ngày 26/7/2022) và Kế hoạch quốc gia thích ứng với biến đổi khí hậu giai đoạn 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050 (cập nhật) (Quyết định số 1422/QĐ-TTg ngày 19/11/2024) đã xác định các nhiệm vụ và giải pháp trọng tâm có liên quan tới ứng phó với nắng nóng cực đoan và nhiệt đô thị, gồm: (i) Phát triển đô thị, hạ tầng đô thị thích ứng với biến đổi khí hậu; ứng dụng các giải pháp làm mát bền vững, vật liệu mới có khả năng thích ứng với biến đổi khí hậu trong lĩnh vực xây dựng và đô thị; Xây dựng công trình, nhà ở chống nắng nóng, sử dụng các giải pháp làm mát xanh, dựa vào tự nhiên để giảm hiệu ứng đảo nhiệt đô thị, sử dụng vật liệu ít phát thải khí nhà kính, vật liệu tái chế; (ii) Triển khai các giải pháp tăng cường năng lực dự báo, cảnh báo sớm thiên tai và các điều kiện khí hậu, thời tiết cực đoan; thực hiện các giải pháp giảm nhẹ rủi ro thiên tai, giảm thiểu tổn thất và thiệt hại do biến đổi khí hậu, sẵn sàng ứng phó với thiên tai và khí hậu cực đoan gia tăng; (iii) Tăng cường các biện pháp bảo đảm an toàn cho người dân, đặc biệt là các đối tượng dễ bị tổn thương tại các vùng thường xuyên chịu tác động của khí hậu cực đoan và thiên tai.

+ Bộ Tài nguyên và Môi trường (nay là Bộ Nông nghiệp và Môi trường) đã tham mưu trình Thủ tướng Chính phủ phê duyệt chủ trương để Việt Nam tham gia “Cam kết Làm mát Toàn cầu” năm 2023, hướng tới mục tiêu cùng các quốc gia trên thế giới giảm phát thải khí nhà kính từ hoạt động làm mát ít nhất 68% vào năm 2050 so với 2022; tại Kế hoạch quốc gia về quản lý, loại trừ các chất làm suy giảm tầng ô-dôn, chất gây hiệu ứng nhà kính được kiểm soát (Quyết định số 496/QĐ-TTg ngày 11/6/2024) đã đưa ra mục tiêu cụ thể về làm mát bền vững: (i) Các yêu cầu về giảm hiệu ứng đảo nhiệt đô thị và chống chịu với nắng nóng cực đoan được nghiên cứu, lồng ghép trong các chương trình phát triển đô thị cấp quốc gia, cấp tỉnh, kế hoạch hành động ứng phó với biến đổi khí hậu của quốc gia và từng địa phương, quy hoạch tỉnh và các quy hoạch chuyên ngành có liên quan của tỉnh; (ii) Các công trình xây dựng mới đạt chứng nhận công trình xanh, công trình hiệu quả năng lượng trong thiết kế, xây dựng và vận

hành; tòa nhà xây dựng mới đạt tiêu chuẩn kỹ thuật trong thiết kế, xây dựng đáp ứng mức cân bằng về năng lượng (NZEB); tăng diện tích cây xanh bình quân trên mỗi người dân đô thị; (iii) Phổ biến và nhân rộng các mô hình về làm mát bền vững, mô hình kinh doanh dịch vụ làm mát tại các khu đô thị, khu dân cư, tòa nhà văn phòng, thương mại và công trình công cộng. Đồng thời, kế hoạch cũng đưa ra lộ trình, các nhiệm vụ, giải pháp và trách nhiệm trong triển khai thực hiện các giải pháp làm mát bền vững tại Việt Nam đến năm 2045. Trong đó, Kế hoạch đã đưa ra các nhiệm vụ cụ thể phải thực hiện trong giai đoạn đến năm 2030 có liên quan đến làm mát bền vững như: nghiên cứu, xây dựng và ban hành hướng dẫn lồng ghép giải pháp làm mát bền vững trong quy hoạch đô thị và xây dựng công trình; nghiên cứu, xây dựng, cập nhật các văn bản, hướng dẫn kỹ thuật để sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, giảm phát thải các-bon, từng bước đáp ứng tiêu chí chứng nhận công trình xanh trong thiết kế, xây dựng và vận hành đối với các công trình xây dựng mới hoặc sửa chữa, cải tạo, nâng cấp; nghiên cứu, xây dựng quy định về định mức sử dụng năng lượng cho các loại hình tòa nhà xây dựng mới.

Đồng thời, Bộ Nông nghiệp và Môi trường đang xây dựng Kịch bản biến đổi khí hậu (phiên bản cập nhật năm 2025), trong đó dự kiến cập nhật các kịch bản chi tiết về cực đoan nhiệt độ và đảo nhiệt đô thị đối với thành phố Hà Nội và Thành phố Hồ Chí Minh. Sau khi được ban hành, đây sẽ là cơ sở khoa học phục vụ đánh giá tác động của biến đổi khí hậu và xây dựng, đề xuất các phương án thích ứng với biến đổi khí hậu, góp phần bảo vệ sức khỏe cộng đồng và giảm thiểu tối đa tác động tiêu cực từ biến đổi khí hậu.

- Bộ Nông nghiệp và Môi trường là cơ quan thực hiện chức năng quản lý nhà nước về biến đổi khí hậu. Các giải pháp cụ thể về quy hoạch và phát triển đô thị, tiêu chuẩn kỹ thuật công trình, bảo vệ sức khỏe, an toàn lao động, năng lượng và phát triển hạ tầng thuộc phạm vi quản lý của các bộ, ngành và địa phương theo lĩnh vực được phân công. Vì vậy, việc triển khai các giải pháp thích ứng với nắng nóng cực đoan và nâng cao khả năng chống chịu nhiệt đô thị cần được thực hiện theo cơ chế phối hợp liên ngành, bảo đảm thống nhất trong xây dựng chính sách và tổ chức thực hiện, đồng thời phân công rõ trách nhiệm của từng cơ quan.

- Đối với kiến nghị xây dựng Chiến lược quốc gia về thích ứng nắng nóng cực đoan và nâng cao khả năng chống chịu nhiệt đô thị: Hiện nay, các mục tiêu, nhiệm vụ và giải pháp về thích ứng với nắng nóng cực đoan, giảm hiệu ứng đảo nhiệt đô thị và thúc đẩy làm mát bền vững đã được lồng ghép trong Chiến lược quốc gia về biến đổi khí hậu đến năm 2050, Kế hoạch quốc gia thích ứng với biến đổi khí hậu giai đoạn 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050 (cập nhật) và Kế hoạch quốc gia về quản lý, loại trừ các chất làm suy giảm tầng ô-dôn, chất gây hiệu ứng nhà kính được kiểm soát, vì vậy, cần ưu tiên tổ chức triển khai hiệu quả các mục tiêu, nhiệm vụ và giải pháp đã được phê duyệt. Việc xây dựng một

Chiến lược Quốc gia về thích ứng nắng nóng cực đoan và nâng cao khả năng chống chịu nhiệt đô thị tại thời điểm hiện nay có thể dẫn đến chồng chéo, trùng lặp với các văn bản đã được ban hành.

Cục Biến đổi khí hậu trân trọng gửi Quý Vụ tổng hợp./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Phó Cục trưởng Mai Kim Liên;
- Lưu: VT, VP, Ng.

**KT. CỤC TRƯỞNG
PHÓ CỤC TRƯỞNG**

Nguyễn Tuấn Quang