



BẢN TIN

Tài nguyên nước

BỘ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG
CỤC QUẢN LÝ TÀI NGUYÊN NƯỚC



SỐ 12 2023



Quốc hội ban hành Luật Tài nguyên nước số 28/2023/QH15

Luật Tài nguyên nước số 28/2023/QH15 được Quốc hội nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam khoá XV, kỳ họp thứ 6 thông qua ngày 27 tháng 11 năm 2023. Sự kiện này đánh dấu một bước tiến rất lớn về tư duy, cách tiếp cận, thay đổi phương thức quản trị tài nguyên nước trong bối cảnh nguồn nước Việt Nam được đánh giá là “quá thừa, quá thiếu, quá bẩn” và bảo đảm tài nguyên nước được quản lý như tài sản công thuộc sở hữu toàn dân do nhà nước đại diện chủ sở hữu và thống nhất quản lý theo đúng tinh thần Hiến pháp năm 2013.

Luật Tài nguyên nước gồm 10 Chương và 86 Điều, quy định về quản lý, bảo vệ, điều hòa, phân phối, phục hồi, phát triển, khai thác, sử dụng tài nguyên nước; phòng, chống và khắc phục tác hại do nước gây ra thuộc lãnh thổ của nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam.

Luật Tài nguyên nước 2023 đã bám sát mục đích, yêu cầu và thể chế hóa đầy đủ 04 nhóm chính sách lớn đã được Quốc hội thông qua, bao gồm: (1) Bảo đảm an ninh nguồn nước, (2) Xã hội hóa ngành nước, (3) Kinh tế tài nguyên nước, (4) Bảo vệ tài nguyên nước, phòng, chống tác hại do nước gây ra.

Dưới đây là những điểm mới của Luật Tài nguyên nước số 28/2023/QH15:

Bổ sung các quy định nhằm đảm bảo an ninh nguồn nước

Quy định cụ thể về điều hòa, phân phối tài nguyên nước

Luật Tài nguyên nước 2023 đã quy định rõ hoạt động điều hòa, phân phối tài nguyên nước thông qua việc điều tiết chế độ vận hành các hồ chứa, đập dâng, công trình khai thác, sử dụng nước và điều phối hoạt động khai thác, sử dụng nước trên lưu vực sông, hướng tới việc điều hòa, phân phối tài nguyên nước bằng hệ thống hỗ trợ ra quyết định và quy trình vận hành hồ chứa, liên hồ chứa theo thời gian thực.

Hàng năm, Bộ Tài nguyên và Môi trường (TN&MT) công bố kịch bản nguồn nước trên lưu vực sông (LVS). Căn cứ vào kịch bản nguồn nước và yêu cầu về dòng chảy tối thiểu, ngưỡng khai thác, sử dụng nước, quy trình vận hành hồ chứa, liên hồ chứa, quy định của giấy phép và các yêu cầu quản lý, khai thác, sử dụng tài nguyên nước, các bộ, ngành, địa phương có kế hoạch sử dụng nước phù hợp với kịch bản nguồn nước được công bố.

Trường hợp dự báo xảy ra hạn hán, thiếu nước, Bộ TN&MT chủ trì, phối hợp với các Bộ xây dựng phương án điều hòa, phân phối tài nguyên nước. Khi xảy ra hạn hán, thiếu nước, căn cứ vào tình hình thực tế, kết quả dự báo tình trạng hạn hán, thiếu nước, Bộ Tài nguyên và Môi trường chủ trì, phối hợp với bộ, ngành, địa phương liên quan điều chỉnh phương án điều hòa, phân phối tài nguyên nước trên lưu vực sông và trình Thủ tướng Chính phủ xem xét, quyết định.

Quy định cụ thể trách nhiệm cho các Bộ, ngành, địa



Luật Tài nguyên nước số 28/2023/QH15 có hiệu lực thi hành từ ngày 01/07/2024.

phương thực hiện phương án điều hòa, phân phối tài nguyên nước và các biện pháp ứng phó, khắc phục khi tình trạng thiếu nước xảy ra.

Quy định về việc đảm bảo duy trì dòng chảy tối thiểu trên sông, ngưỡng khai thác nước dưới đất

Luật Tài nguyên nước 2023 đã quy định các loại sông, suối, đập dâng phải xác định dòng chảy tối thiểu. Đồng thời, quy định rõ nguyên tắc, căn cứ và trách nhiệm xác định, công bố dòng chảy tối thiểu, ngưỡng khai thác nước dưới đất.

Bổ sung các quy định về ưu tiên đầu tư phát triển, tích trữ, phục hồi nguồn nước

Luật Tài nguyên nước 2023 bổ sung các quy định về xây mới, cải tạo, phục hồi các hồ, ao có chức năng cấp nước, điều hòa, phòng chống ngập lụt; ưu tiên tận dụng các moong khai thác khoáng sản, đất, vật liệu xây dựng sau khi dừng khai thác đã bảo đảm các quy định của pháp luật về môi trường, khoáng sản tạo thành hồ để điều hòa, tích trữ, tạo cảnh quan sinh thái, phòng, chống ngập lụt, cấp nước dự phòng; Ưu tiên đầu tư xây dựng các công trình điều tiết, trữ nước tại các vùng thường xuyên xảy ra hạn hán, thiếu nước.

Bên cạnh đó, Luật Tài nguyên nước 2023 cũng bổ sung các quy định để giải quyết hiệu quả các vấn đề cụ thể của từng lưu vực sông xảy ra ở tiểu lưu vực đang gặp phải như vấn đề hạn hán, ô nhiễm, suy thoái, lũ lụt,...tăng cường bảo đảm an ninh nguồn nước trên lưu vực; bổ sung quy định về



việc xác định trong quy hoạch các nguồn nước phải lập kế hoạch chi tiết thực hiện việc điều hòa, phân bổ, bảo vệ và phòng, chống và khắc phục hậu quả tác hại do nước gây ra.

Làm rõ nguyên tắc tách bạch giữa quản lý nguồn nước và quản lý vận hành công trình

Luật Tài nguyên nước 2023 đã quy định rõ việc quản lý tài nguyên nước phải bảo đảm thống nhất theo lưu vực sông, theo nguồn nước, kết hợp với quản lý theo địa giới hành chính; phân công, phân cấp rõ trách nhiệm quản lý nhà nước về tài nguyên nước, nguồn nước với trách nhiệm quản lý nhà nước về quy hoạch, xây dựng, vận hành công trình thủy lợi, thủy điện, cấp nước đô thị, cấp nước nông thôn.

Bảo vệ tài nguyên nước phải lấy phòng ngừa là chính, gắn với việc bảo vệ số lượng, chất lượng nước; bảo vệ, nâng cao chất lượng rừng gắn liền với bảo vệ, phát triển nguồn sinh thủy, chức năng nguồn nước.

Sửa đổi, bổ sung các quy định về bảo vệ tài nguyên nước

Quy định về phân vùng chức năng nguồn nước

Luật Tài nguyên nước 2023 đã quy định rõ chức năng nguồn nước là một trong các căn cứ để lựa chọn các giải pháp bảo vệ nguồn nước, phục hồi các nguồn nước bị suy thoái, cạn kiệt, ô nhiễm; xem xét, quyết định việc chấp thuận, phê duyệt, cấp phép cho các dự án có hoạt động xả nước thải vào nguồn nước theo quy định của pháp luật; quy định cụ thể các chức năng cơ bản của nguồn nước.

Theo đó, tổ chức, cá nhân xả nước thải vào nguồn nước phải phù hợp với chức năng nguồn nước và các quy định của pháp luật về bảo vệ môi trường.

Bảo vệ chất lượng nguồn nước sinh hoạt

Luật Tài nguyên nước 2023 đã bổ sung quy định giao cho Bộ Xây dựng chủ trì, phối hợp với Bộ Công an, các bộ, cơ quan ngang bộ, địa phương xây dựng danh mục công trình cấp nước sinh hoạt đặc biệt quan trọng trình Thủ tướng Chính phủ phê duyệt.

Bộ Công an có trách nhiệm xây dựng, tổ chức thực hiện phương án bảo vệ công trình cấp nước sinh hoạt đặc biệt quan trọng.

Luật Tài nguyên nước 2023 cũng bổ sung quy định rõ các loại nguồn nước liên quan đến hoạt động tôn giáo, tín ngưỡng, có giá trị cao về đa dạng sinh học, bảo tồn văn hóa cần ưu tiên bảo vệ và phục hồi.

Bổ sung quy định phục hồi các nguồn nước bị suy thoái, cạn kiệt, ô nhiễm

Luật Tài nguyên nước 2023 đã bổ sung các quy định về đảm bảo cơ chế chính sách về tài chính cho các hoạt động phục hồi nguồn nước bị suy thoái, cạn kiệt, ô nhiễm: (1) Kinh phí phục hồi các nguồn nước bị suy thoái, cạn kiệt, ô nhiễm được bố trí từ ngân sách nhà nước, nguồn vốn sự nghiệp kinh tế, sự nghiệp môi trường, đầu tư phát triển, quỹ bảo vệ môi trường, nguồn chi trả của đối tượng gây suy thoái, cạn

kiệt, ô nhiễm nguồn nước, nguồn đóng góp khác của tổ chức, cá nhân; (2) khuyến khích các tổ chức tài chính phát triển tín dụng xanh, trái phiếu xanh và các sản phẩm tài chính để hỗ trợ cho hoạt động phục hồi nguồn nước; (3) xã hội hóa hoạt động phục hồi nguồn nước bị suy thoái, cạn kiệt, ô nhiễm thông qua ưu đãi đầu tư và kêu gọi sự tham gia của xã hội thông qua việc bổ sung quy định về phục hồi nguồn nước theo hình thức đối tác công tư. Đồng thời, bổ sung quy định về xây dựng kế hoạch, chương trình, đề án phục hồi nguồn nước bị suy thoái, cạn kiệt, ô nhiễm; ưu tiên phục hồi “đòng sông chết” nhằm khôi phục nguồn nước, tạo dòng chảy, cải tạo cảnh quan môi trường sinh thái, trong đó kèm theo chương trình, đề án, dự án ưu tiên làm sống lại các dòng sông (như đang được bắt đầu với sông Bắc Hưng Hải, Nhuệ, Đáy thông qua xây dựng các đập dâng để tạo dòng chảy).

Quy định về phòng, chống sạt, lở lòng bờ, bãi sông, hồ

Luật Tài nguyên nước 2023 đã bổ sung quy định trong quá trình thực hiện cấp giấy phép khai thác cát, sỏi và khoáng sản cơ quan có thẩm quyền phải thẩm định các nội dung về vị trí, phạm vi, chiều sâu khai thác, thời gian và chế độ khai thác trước khi cấp giấy phép bảo đảm không gây xói, lở để bảo vệ lòng, bờ, bãi sông, hồ.

Quy định cụ thể về việc lập, công bố danh mục hồ, ao, đầm phá không được san lấp

Luật Tài nguyên nước 2023 đã quy định cụ thể về các loại hồ, ao, đầm, phá phải đưa vào Danh mục; quy định việc lập, công bố, điều chỉnh danh mục hồ, ao, đầm phá không được san lấp. Đồng thời, nêu rõ trách nhiệm lập, công bố, điều chỉnh danh mục hồ, ao, đầm phá không được san lấp.

Sửa đổi, bổ sung các quy định về khai thác, sử dụng nước

Luật Tài nguyên nước 2023 đã bổ sung các quy định chung trong khai thác, sử dụng nước; quy định về đăng ký, cấp phép tài nguyên nước; đặc biệt, bổ sung một số quy định về phân công rõ trách nhiệm cho các Bộ, địa phương trong khai thác nước cho sinh hoạt, nông nghiệp, thủy điện.

Cùng với đó, Luật Tài nguyên nước 2023 đã bổ sung thêm một số quy định về sử dụng nước tiết kiệm, hiệu quả, tránh lãng phí, bảo vệ nguồn nước trong các hoạt động khai thác, sử dụng nước. Đặc biệt, bổ sung quy định cụ thể về việc tuần hoàn, tái sử dụng nước, tại các khu vực thường xuyên xảy ra hạn hán, thiếu nước, tùy theo điều kiện phát triển kinh tế xã hội tại địa phương, Ủy ban nhân dân cấp tỉnh có kế hoạch, lộ trình quy định các loại dự án phải có phương án tái sử dụng nước và các hình thức ưu đãi theo quy định của pháp luật.

Quy định nội dung về quan trắc, giám sát tài nguyên nước và trách nhiệm giám sát hoạt động khai thác, sử dụng nước, kết nối dữ liệu giám sát của tổ chức, cá nhân khai thác, sử dụng nước theo hướng tự động liên tục hoặc định kỳ. ❖



Họp Ban soạn thảo, Tổ biên tập Nghị định thi hành Luật Tài nguyên nước năm 2023

Sáng ngày 18/12, tại Hà Nội, Thứ trưởng Bộ TN&MT Lê Công Thành đã chủ trì cuộc họp Ban soạn thảo, Tổ biên tập các Nghị định quy định chi tiết Luật Tài nguyên nước năm 2023.

Tham dự cuộc họp có các thành viên Ban soạn thảo, Tổ Biên tập là lãnh đạo, chuyên viên các đơn vị quản lý tài nguyên nước của Bộ TN&MT; đại diện các Bộ, ngành.

Báo cáo tại cuộc họp, Phó Cục trưởng Cục Quản lý tài nguyên nước Nguyễn Hồng Hiếu cho biết, ngày 27/11/2023, Quốc hội đã thông qua Luật Tài nguyên nước. Luật sẽ có hiệu lực từ ngày 01/7/2024. Trong đó, Luật Tài nguyên nước năm 2023 giao Chính phủ hướng dẫn 21 điều, khoản.

Sau khi Luật được thông qua, ngày 01/12/2023, Bộ TN&MT đã có Văn bản gửi Bộ Tư pháp về thực hiện Chương trình xây dựng luật, pháp lệnh, ban hành văn bản quy định chi tiết. Theo đó, Bộ TN&MT đã đề xuất xây dựng dự thảo 3 Nghị định quy định chi tiết thi hành Luật, bao gồm: dự thảo Nghị định quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật tài nguyên nước và dự thảo Nghị định quy định chi tiết việc hành nghề khoan nước dưới đất, kê khai, đăng ký, cấp phép, dịch vụ tài nguyên nước và tiền cấp quyền khai thác tài nguyên nước và giao do Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn và Bộ Xây dựng chủ trì xây dựng dự thảo Nghị định quy định việc sản xuất, cung cấp và tiêu thụ nước sinh hoạt.

Theo đó, quan điểm xây dựng Nghị định là bảo đảm sự phù hợp, đồng bộ và thống nhất với Luật Tài nguyên nước và các quy định của pháp luật khác có liên quan; Bổ sung, sửa đổi những nội dung còn tồn tại, vướng mắc trong các Nghị định quy định chi tiết Luật Tài nguyên nước năm 2012 và phù hợp với các quy định của Luật Tài nguyên nước năm 2023, đảm bảo tính đầy đủ, toàn diện, khả thi, thuận lợi cho các ngành, các cấp, các cơ quan và đặc biệt là các tổ chức cá nhân khai thác sử dụng nước trong thực thi quy định pháp luật về tài nguyên nước.

Đồng thời, nâng cao ý thức sử dụng nước tiết kiệm, hiệu quả của các tổ chức, cá nhân khai thác, sử dụng tài nguyên nước, tháo gỡ khó khăn cho doanh nghiệp. Cùng với đó, các quy định về thủ tục hành chính trong nội dung Nghị định bảo đảm tính rõ ràng, cụ thể, dễ hiểu và minh bạch.

Về một số nội dung chính của dự thảo Nghị định quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tài nguyên nước, Phó Cục trưởng Nguyễn Hồng Hiếu cho biết, Nghị định gồm 7 chương, 121 điều quy định các nội dung về: Điều tra cơ bản tài nguyên nước và Quy hoạch tổng hợp lưu vực sông; Bảo vệ tài nguyên nước và phục hồi nguồn nước; Điều hòa, phân phối và khai thác, sử dụng tài nguyên nước; Phòng, chống và khắc phục tác hại do nước gây ra; Hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu tài nguyên nước và đối tượng, quy mô, chế độ, thông số, chỉ tiêu quan trắc, giám sát khai thác tài nguyên nước, chất lượng nước.



Thứ trưởng Lê Công Thành chủ trì cuộc họp Ban soạn thảo, Tổ biên tập Nghị định thi hành Luật Tài nguyên nước năm 2023

Đối với dự thảo Nghị định quy định chi tiết việc hành nghề khoan nước dưới đất, kê khai, đăng ký, cấp phép, dịch vụ tài nguyên nước và tiền cấp quyền khai thác tài nguyên nước gồm 4 chương, 63 điều. Bên cạnh việc quy định về phạm vi điều chỉnh và đối tượng áp dụng, dự thảo Nghị định quy định nội dung về kê khai, đăng ký, cấp phép thăm dò, khai thác tài nguyên nước; hành nghề khoan nước dưới đất và dịch vụ về tài nguyên nước và tiền cấp quyền khai thác tài nguyên nước.

Tại cuộc họp, các đại biểu tham dự cơ bản thống nhất các nội dung trong 2 dự thảo Nghị định do Cục Quản lý tài nguyên nước chủ trì xây dựng. Đồng thời, tập trung thảo luận, góp ý kiến về các nội dung để hoàn thiện 2 dự thảo Nghị định đảm bảo tính hợp hiến, hợp pháp, thống nhất và phù hợp với quy định của Chính phủ về thủ tục hành chính; khắc phục những hạn chế, bất cập của một số quy định để đảm bảo hiệu quả, tính khả thi cao và đi vào thực tiễn.

Đại diện Vụ Môi trường, Bộ TN&MT đề nghị cơ quan soạn thảo tiếp tục rà soát các nội dung liên quan đến đánh giá sức chịu tải môi trường nước nhằm khắc phục tình trạng các dòng sông ô nhiễm hiện nay. Cùng với đó, đối với nội dung phòng chống tác hại do nước gây ra, Ban soạn thảo cần quy định rõ hơn trách nhiệm giám sát của các Bộ, ngành địa phương.

Phó Tổng Giám đốc Trung tâm Quy hoạch và Điều tra tài nguyên nước quốc gia Nguyễn Ngọc Hà đề xuất đối với danh mục lưu vực sông liên tỉnh phải lập Quy hoạch tổng hợp lưu vực sông liên tỉnh, Ban soạn thảo xem xét nên bỏ "vùng phụ cận" đối với 1 số lưu vực nhỏ và nằm hoàn toàn trong lãnh thổ.



Phát biểu kết luận cuộc họp, Thứ trưởng đánh giá cao những nỗ lực cố gắng của Cục Quản lý tài nguyên nước và các đơn vị liên quan trong việc xây dựng Dự thảo nghị định. Đặc biệt, đơn vị đã làm song song với quá trình xây dựng Luật Tài nguyên nước (sửa đổi).

Để bảo đảm tiến độ xây dựng, ban hành văn bản quy phạm pháp luật, thời gian tới, Thứ trưởng yêu cầu Cục Quản lý

tài nguyên nghiên cứu, tiếp thu đầy đủ ý kiến của các thành viên Ban soạn thảo tại cuộc họp này để sớm hoàn thiện dự thảo Nghị định gửi lấy ý kiến các Bộ, ngành liên quan, đồng thời, đăng tải lấy ý kiến các tổ chức, cá nhân trên Cổng Thông tin điện tử chính phủ, Cổng Thông tin điện tử Bộ TN&MT theo quy định. ❖

Nguồn: DWRM

Đẩy mạnh nghiên cứu khoa học và công nghệ phục vụ bảo đảm an ninh nguồn nước và an toàn đập, hồ chứa nước

Ngày 8/12, Bộ KH&CN phối hợp với Phân hiệu trường Đại học Thủy lợi tại TPHCM tổ chức Hội thảo "Định hướng phát triển và ứng dụng KH&CN bảo đảm an ninh nguồn nước giai đoạn 2021-2030".

Thứ trưởng Bộ KH&CN Trần Hồng Thái cho biết, an ninh nguồn nước đã trở thành vấn đề toàn cầu, việc bảo đảm an ninh nguồn nước và an toàn đập, hồ chứa nước là yêu cầu tất yếu khách quan, là trách nhiệm và nghĩa vụ của cả hệ thống chính trị và toàn dân, đóng vai trò đặc biệt quan trọng đối với phát triển nhanh và bền vững đất nước trong giai đoạn trước mắt và lâu dài.

Năm 2022, Ban chấp hành Trung ương Đảng đã ban hành Kết luận số 36-KL/TW ngày 23/6/2022 của Bộ Chính trị về bảo đảm an ninh nguồn nước và an toàn đập, hồ chứa nước đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045 đã đề ra 9 nhóm nhiệm vụ và giải pháp chủ yếu, trong đó đưa ra giải pháp "Nghiên cứu, phát triển, ứng dụng khoa học và công nghệ, chuyển đổi số trong bảo đảm an ninh nguồn nước, an toàn đập, hồ chứa nước".

Giải pháp này cũng đã được cụ thể hoá tại Quyết định số 1595/QĐ-TTg ngày 23/12/2022 của Thủ tướng Chính phủ và một số chiến lược, quy hoạch như: Quy hoạch tài nguyên nước thời kỳ 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050, Quy hoạch tổng hợp lưu vực sông Cửu Long thời kỳ 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050, Quy hoạch tổng hợp lưu vực sông Hồng-Thái Bình thời kỳ 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050 đều đề cập đến nội dung về bảo đảm an ninh nguồn nước...

Cuối tháng 11/2023, Quốc hội cũng đã chính thức thông qua dự án Luật Tài nguyên nước (sửa đổi), góp phần nâng cao hiệu lực, hiệu quả trong công tác quản lý nhà nước về tài nguyên nước, bảo đảm an ninh tài nguyên nước quốc gia.

Từ nhu cầu thực tiễn an ninh nguồn nước và nhiệm vụ được giao của Đảng, Chính phủ và Thủ tướng Chính phủ, ngày 01/12, Bộ KH&CN đã ban hành Quyết định số 2846/QĐ-BKHCN phê duyệt Chương trình KH&CN cấp quốc gia giai đoạn đến năm 2030 "Nghiên cứu khoa học và công nghệ phục vụ bảo đảm an ninh nguồn nước và an toàn đập, hồ chứa nước", mã số KC.14/21-30.

Bộ KH&CN kỳ vọng trong giai đoạn đến năm 2030, Chương trình KC.14/21-30 sẽ góp phần giải quyết những vấn



Thứ trưởng Bộ KH&CN Trần Hồng Thái phát biểu tại Hội thảo

đề tổng thể các vấn đề KH&CN liên quan đến an ninh nguồn nước và an toàn đập, hồ chứa nước.

Tại Hội thảo các nhà khoa học, chuyên gia đã trao đổi và thảo luận về các giải pháp bảo đảm an ninh tài nguyên nước quốc gia; nghiên cứu, ứng dụng KH&CN chế tạo máy bơm phục vụ bảo đảm an ninh nguồn nước; đánh giá thực trạng và định hướng nghiên cứu KH&CN bảo đảm an ninh nguồn nước và an toàn đập, hồ chứa nước tại một số khu vực của Việt Nam...

GS.TS. Nguyễn Văn Tĩnh, Chủ nhiệm Chương trình KC.14/21-30 cho biết, mục tiêu của Chương trình hướng tới cung cấp luận cứ, cơ sở khoa học và thực tiễn để hỗ trợ xây dựng, hoàn thiện thể chế, chính sách nhằm nâng cao hiệu lực, hiệu quả quản lý nhà nước, bảo đảm an ninh nguồn nước và an toàn đập, hồ chứa nước.

Đồng thời phát triển, ứng dụng, chuyển giao được các công nghệ tiên tiến để phát triển, quản lý, khai thác, sử dụng hiệu quả nguồn nước phục vụ dân sinh, phát triển kinh tế - xã hội, bảo đảm quốc phòng-an ninh, an ninh nguồn nước và chủ động thích ứng với biến đổi khí hậu; phát triển, ứng dụng và chuyển giao được các công nghệ tiên tiến nhằm nâng cao mức độ an toàn, hiệu quả quản lý, khai thác đập, hồ chứa nước và công trình thủy lợi. ❖

Nguồn: DWRM (Tổng hợp)
Bản tin tài nguyên nước [5]



Hội nghị toàn quốc trực tuyến nghiên cứu, học tập, quán triệt Nghị quyết Trung ương 8 khóa XIII

Ngày 04/12, Bộ Chính trị, Ban Bí thư tổ chức Hội nghị toàn quốc nghiên cứu, học tập, quán triệt Nghị quyết Hội nghị lần thứ tám Ban Chấp hành Trung ương Đảng khóa XIII theo hình thức trực tiếp kết hợp trực tuyến từ điểm cầu Trung ương tại Phòng họp Diên Hồng (Nhà Quốc hội) kết nối với các điểm cầu của tỉnh ủy, thành ủy, đảng ủy trực thuộc Trung ương và đường truyền mở rộng đến cơ sở.

Dự và chỉ đạo Hội nghị có các đồng chí Ủy viên Bộ Chính trị: Chủ tịch nước Võ Văn Thưởng; Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính; Thường trực Ban Bí thư, Trưởng Ban Tổ chức Trung ương Trương Thị Mai.

Cùng dự Hội nghị có các Ủy viên Bộ Chính trị, Ủy viên Ban Bí thư, Ủy viên Ban Chấp hành Trung ương Đảng khóa XIII cùng các cán bộ chủ chốt các cấp ủy đảng, chính quyền, Mặt trận Tổ quốc Việt Nam, các tổ chức chính trị-xã hội trong toàn hệ thống chính trị và đông đảo cán bộ, đảng viên.

Hội nghị được kết nối tới 16.242 điểm cầu các ban, bộ, ngành, đoàn thể, đơn vị ở Trung ương và các địa phương trên toàn quốc; có hơn 1.441.200 cán bộ, đảng viên tham dự nghiên cứu, học tập, quán triệt Nghị quyết.

Tham dự tại điểm cầu trực tuyến của Đảng ủy Bộ TN&MT có đồng chí Lê Công Thành, Ủy viên Ban cán sự Đảng, Bí thư

Đảng ủy, Thứ trưởng Bộ TN&MT; các đồng chí Ủy viên BCH Đảng bộ Bộ, Bí thư các cấp ủy trực thuộc, Thủ trưởng các đơn vị trực thuộc Bộ cùng toàn thể đảng viên của các Đảng bộ, Chi bộ trực thuộc Đảng bộ Bộ TN&MT.

Nội dung các chuyên đề tập trung vào những vấn đề cốt lõi, những điểm mới của các nghị quyết Hội nghị Trung ương 8 khóa XIII nhằm nâng cao nhận thức, trách nhiệm của các cấp ủy, tổ chức đảng, cán bộ, đảng viên trong triển khai thực hiện các nhiệm vụ theo Nghị quyết Hội nghị Trung ương 8 khóa XIII.

Trên cơ sở đó, các cấp ủy, tổ chức đảng, các ban, bộ, ngành, địa phương tiếp tục quán triệt, tuyên truyền sâu rộng các nghị quyết Hội nghị Trung ương 8 khóa XIII ở địa phương, cơ quan, đơn vị; xây dựng kế hoạch, chương trình hành động triển khai thực hiện Nghị quyết Hội nghị Trung ương 8 khóa XIII cụ thể, thiết thực và hiệu quả. ❖

Nguồn: DWRM

Hội nghị Chuyển đổi số tài nguyên và môi trường năm 2023

Ngày 15/12, tại Thanh Hóa, Bộ Tài nguyên và Môi trường đã phối hợp với UBND tỉnh Thanh Hóa tổ chức Hội nghị chuyển đổi số tài nguyên và môi trường năm 2023.

Tham dự hội nghị có ông Lê Phú Hà, Cục trưởng Cục Chuyển đổi số và thông tin dữ liệu tài nguyên và môi trường, ông Lê Sỹ Nghiêm, Giám đốc Sở Tài nguyên và môi trường Thanh Hóa, cùng đại diện các Sở Tài nguyên và Môi trường, các doanh nghiệp Công nghệ thông tin...

Hội nghị được tổ chức nhằm hướng dẫn, phổ biến, thúc đẩy công tác chuyển đổi số, ứng dụng công nghệ thông tin, đảm bảo an toàn thông tin, bảo vệ an ninh mạng; xây dựng, hoàn thiện, kết nối, chia sẻ cơ sở dữ liệu tài nguyên và môi trường; triển khai dịch vụ công trực tuyến kết nối, liên thông với Cổng dịch vụ công quốc gia; triển khai Đề án 06/CP của Chính phủ,...

Tại Hội nghị, các đại biểu đã nghe đại diện Cục Kiểm soát thủ tục hành chính - Văn phòng Chính phủ trình bày tham luận: “Đẩy mạnh, hướng dẫn triển khai dịch vụ công trực tuyến, số hóa hồ sơ thủ tục hành chính”; Cục An toàn thông tin - Bộ Thông tin và Truyền thông với tham luận: “Công tác đảm bảo an toàn thông tin, bảo vệ an ninh mạng và giải pháp thực hiện”; Cục Đo đạc bản đồ và thông tin địa lý với tham luận: “Chuyển đổi số trong đo đạc bản đồ và thông tin địa lý”;



Toàn cảnh Hội nghị.

kê đất đai, xây dựng bản đồ hiện trạng đất năm 2024”; Cục Bảo tồn và đa dạng sinh học với tham luận: “Giới thiệu, triển khai Cơ sở dữ liệu quốc gia”; Cục Quản lý tài nguyên nước với tham luận về chuyển đổi số trong điều tra, giám sát tài nguyên nước trung ương; Sở Tài nguyên và Môi trường Thanh Hóa với Báo cáo tham luận: “Kinh nghiệm về triển khai ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số, phát triển chính quyền điện tử”... ❖

Nguồn: DWRM



Thực hiện các giải pháp bảo đảm cân đối đủ nguồn nước cấp cho hạ du các lưu vực sông trong mùa cạn năm 2024

Ngày 19/12, Bộ Tài nguyên và Môi trường ban hành Công văn số 10707/BTNMT-TNN gửi các Bộ, UBND tỉnh, thành phố và các đơn vị quản lý, vận hành các hồ chứa lưu vực sông: Hồng, Cả, Mã, Hương, Vu Gia - Thu Bồn, Kôn - Hà Thanh, Trà Khúc, Ba, Sê San, Srêpôk và Đồng Nai về việc thực hiện các giải pháp giảm thiểu nguy cơ thiếu nước cấp cho hạ du các lưu vực sông trong mùa cạn năm 2024.

Theo Công văn, để chủ động, hạn chế đến mức thấp nhất tình trạng thiếu nước có thể xảy ra, bảo đảm cân đối đủ nguồn nước cấp cho hạ du các lưu vực sông trong mùa cạn năm 2024, đặc biệt là bảo đảm nguồn nước cấp cho sinh hoạt và sản xuất trong thời kỳ nắng nóng, cao điểm, Bộ Tài nguyên và Môi trường đề nghị:

Bộ Công Thương chỉ đạo Tập đoàn Điện lực Việt Nam, Trung tâm Điều độ hệ thống điện Quốc gia, các đơn vị quản lý, vận hành hồ chứa lập kế hoạch, phương án huy động hợp lý các nguồn cung ứng điện, trong đó có điện mặt trời; xây dựng kế hoạch huy động, vận hành các nhà máy thủy điện cho phù hợp với hiện trạng và dự báo nguồn nước, các quy định của quy trình vận hành liên hồ chứa trên các lưu vực sông để đảm bảo cân đối, hài hòa giữa an ninh năng lượng và an toàn cấp nước, đặc biệt không ảnh hưởng lớn đến chế độ dòng chảy và yêu cầu sử dụng nước ở hạ du. Đồng thời, chỉ đạo Tập đoàn Điện lực Việt Nam phối hợp với các cơ quan, đơn vị liên quan tiếp tục rà soát, nghiên cứu hoàn thiện phương án đề xuất vận hành linh hoạt các hồ chứa trong các Quy trình vận hành liên hồ chứa gửi Bộ Tài nguyên và Môi trường tổ chức thẩm định, trình Thủ tướng Chính phủ xem xét, quyết định nhằm khai thác hiệu quả, tiết kiệm nguồn nước.

Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn chỉ đạo các cơ quan chuyên môn thực hiện: theo dõi chặt chẽ thông tin dự báo khí tượng thủy văn và nguồn nước, đánh giá cân đối nguồn nước tại các hồ chứa thủy lợi để điều chỉnh kế hoạch sử dụng nước phù hợp với diễn biến nguồn nước trên lưu vực sông; tính toán, lập kế hoạch lấy nước cụ thể phục vụ sản xuất vụ Đông Xuân năm 2024; chủ trì, thống nhất với các cơ quan liên quan về thời gian cụ thể và phương án điều tiết nước cho hạ du theo hướng linh hoạt về thời gian lấy nước và yêu cầu mực nước hạ du sông, bảo đảm phù hợp khả năng lấy nước của công trình thủy lợi; hướng dẫn các địa phương khu vực hạ du thống nhất mùa vụ, thời gian lấy nước phù hợp với thời gian xả nước gia tăng của các hồ chứa theo kế hoạch, không để kéo dài thời gian lấy nước.

Cùng với đó, tiếp tục chỉ đạo các đơn vị quản lý vận hành hệ thống công trình thủy lợi phía hạ du rà soát, nâng cao năng lực, hiệu quả lấy nước phù hợp với điều kiện nguồn nước các



hồ chứa và trên các lưu vực sông.

Bộ Xây dựng chỉ đạo các cơ quan chức năng, các đơn vị quản lý, vận hành các Nhà máy nước lớn, quan trọng có phương án rà soát, nâng cao năng lực, hiệu quả lấy nước phù hợp với điều kiện nguồn nước của các hồ chứa và trên các lưu vực sông, bảo đảm cấp nước an toàn cho sinh hoạt và sản xuất của nhân dân ở hạ du các lưu vực sông, đặc biệt trên các lưu vực sông Hồng, Vu Gia-Thu Bồn, Ba và sông Đồng Nai.

Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố trực thuộc trung ương có liên quan chỉ đạo các tổ chức trực thuộc, các cơ quan liên quan lập kế hoạch sử dụng nước phù hợp trong điều kiện thiếu hụt nguồn nước; chỉ đạo các đơn vị quản lý vận hành công trình thủy lợi trên địa bàn tỉnh thường xuyên kiểm kê nguồn nước trong hệ thống công trình thủy lợi và thực hiện việc lấy nước phù hợp với thời gian, kế hoạch vận hành xả nước của các hồ chứa thượng lưu;...

Các đơn vị quản lý, vận hành hồ chứa trên các lưu vực sông thực hiện việc theo dõi chặt chẽ tình hình diễn biến khí tượng thủy văn, nguồn nước; chủ động tính toán, xây dựng phương án vận hành tích nước của các hồ chứa trong thời kỳ cuối mùa lũ và phương án vận hành điều tiết các hồ chứa đảm bảo nguồn nước cấp cho hạ du trong mùa cạn năm 2024 trên cơ sở tuân thủ quy định của quy trình vận hành liên hồ chứa, đồng thời phải đảm bảo an toàn công trình, an toàn tính mạng, tài sản của nhân dân và các công trình, kết cấu hạ tầng khác ở hạ du. ❖

Nguồn: DWRM



Lễ Kỷ niệm 20 năm thành lập và Ra mắt chuyên trang Tạp chí Tài nguyên và Môi trường điện tử tiếng Anh

Chiều 20/12, Tạp chí Tài nguyên và Môi trường tổ chức buổi Lễ Kỷ niệm 20 năm thành lập và Ra mắt chuyên trang Tạp chí điện tử tiếng Anh.

Tham dự buổi Lễ, về phía Bộ Tài nguyên và Môi trường, có sự tham dự của Ủy viên Ban Chấp hành Trung ương Đảng, Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường Đặng Quốc Khánh; Thứ trưởng Lê Công Thành; nguyên Thứ trưởng Chu Phạm Ngọc Hiển, nguyên Thứ trưởng Nguyễn Thái Lai; cùng lãnh đạo các đơn vị trực thuộc Bộ.

Về phía lãnh đạo các cơ quan trung ương tham dự buổi Lễ có sự tham dự của Ủy viên Ban Chấp hành Trung ương Đảng, Tổng Biên tập Báo Nhân Dân, Phó Trưởng Ban Tuyên giáo Trung ương, Chủ tịch Hội Nhà báo Việt Nam Lê Quốc Minh; Phó Chủ tịch thường trực Hội Nhà báo Việt Nam Nguyễn Đức Lợi; Phó Chủ nhiệm Ủy ban Khoa học, Công nghệ và Môi trường Tạ Đình Thi; Phó Trưởng Ban công tác đại biểu Nguyễn Tuấn Anh; GS.TS Mai Trọng Nhuận; PGS.TS, Đại biểu Quốc hội Nguyễn Chu Hồi, cùng lãnh đạo các cơ quan Bộ ngành, báo chí Trung ương và địa phương, các nhà khoa học có nhiều đóng góp và đồng hành cùng Tạp chí.

Phát biểu tại buổi lễ, Tổng Biên tập Tạp chí Đào Xuân Hưng cho biết, trong suốt hai thập kỷ qua, dưới sự lãnh đạo, chỉ đạo của các cơ quan chủ quản; sự phối hợp và ủng hộ có hiệu quả của các đơn vị trực thuộc Bộ, sự cộng tác tích cực của đội ngũ cộng tác viên, cùng với tinh thần trách nhiệm, đoàn kết, sáng tạo của các thể hệ Lãnh đạo, cán bộ, phóng viên, biên tập viên, Tạp chí Tài nguyên và Môi trường đã từng bước lớn mạnh, trưởng thành, hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ chuyên môn, chính trị được giao. Tạp chí Tài nguyên và Môi trường đã luôn xứng đáng là Tạp chí chuyên ngành đầu tiên và duy nhất của Bộ Tài nguyên và Môi trường.

Trong bối cảnh diễn biến phức tạp



Bộ trưởng Bộ TN&MT Đặng Quốc Khánh, Tổng Biên tập Báo Nhân Dân, Phó Trưởng Ban Tuyên giáo Trung ương, Chủ tịch Hội Nhà báo Việt Nam Lê Quốc Minh cùng các đại biểu bấm nút giới thiệu ra mắt chuyên trang Tạp chí điện tử tiếng Anh.

về biến đổi khí hậu trong vài năm trở lại đây, Việt Nam đã chủ động cam kết phát thải ròng bằng 0 vào 2050 và đề xuất, soạn thảo và ký kết rất nhiều điều ước quốc tế thì nhiệm vụ tuyên truyền càng phải được chú trọng đẩy mạnh ra ngoài phạm vi lãnh thổ quốc gia. Trong lĩnh vực tài nguyên và môi trường với sự hợp tác quốc tế sâu rộng các lĩnh vực như: Biến đổi khí hậu, môi trường, tài nguyên nước, khí tượng thủy văn, biển và hải đảo... Vì vậy, cần có sự tuyên truyền các chủ trương, chính sách về tài nguyên môi trường và các thành tựu, kết quả nghiên cứu khoa học của Cán sự Đảng, Lãnh đạo Bộ TN&MT, Bộ trưởng Đặng Quốc Khánh ghi nhận, biểu dương và nhiệt liệt chúc mừng những kết quả tập thể lãnh đạo, phóng viên, ngành Tài nguyên và Môi trường bằng ngôn ngữ tiếng Anh để lan tỏa rộng lớn hơn.

Phát biểu tại buổi Lễ, thay mặt Ban Cán sự Đảng, Lãnh đạo Bộ TN&MT, Bộ trưởng Đặng Quốc Khánh ghi nhận, biểu dương và nhiệt liệt chúc mừng những

kết quả tập thể lãnh đạo, phóng viên, biên tập viên của Tạp chí đạt được trong 20 năm qua.

Bộ trưởng Đặng Quốc Khánh đề nghị Tạp chí cần thực hiện đúng chức năng, nhiệm vụ, mục đích tôn chỉ của Tạp chí chuyên ngành; Nâng cao chất lượng đội ngũ phóng viên, biên tập viên, cộng tác viên cả về chính trị, tư tưởng, trình độ chuyên môn, nghiệp vụ và đạo đức nghề nghiệp. Cùng với đó, Tạp chí cần tăng cường đoàn kết, thống nhất, toàn thể đội ngũ phóng viên, biên tập viên; tiếp tục quán triệt đầy đủ, sâu sắc quan điểm là cơ quan báo chí, truyền thông, công cụ tuyên truyền đặc lực của Bộ Tài nguyên và Môi trường. Xây dựng chuyên trang Tạp chí điện tử tiếng Anh có lộ trình, có kế hoạch để nâng cao chất lượng, thu hút nhiều hơn nữa sự quan tâm của bạn đọc, các nhà khoa học trong và ngoài nước, tạo sự lan tỏa, phản ánh trung thực, khách quan về hoạt động của Ngành tài nguyên và môi trường. ❖

Nguồn: DWRM



Lai Châu: Ban hành quy định về quản lý tài nguyên nước

Mới đây, UBND tỉnh Lai Châu đã ban hành Quyết định số 32/2023/QĐ-UBND quy định quản lý tài nguyên nước trên địa bàn tỉnh.

Quyet định này quy định về quản lý tài nguyên nước trên địa bàn tỉnh; trách nhiệm, sự phối hợp của các cơ quan quản lý nhà nước; Ủy ban nhân dân cấp huyện; Ủy ban nhân dân cấp xã; các tổ chức, hộ gia đình, cá nhân có liên quan đối với quản lý nhà nước, sử dụng, bảo vệ tài nguyên nước trên địa bàn tỉnh.

Cùng với đó, đối tượng điều chỉnh là các cơ quan quản lý nhà nước; các tổ chức, hộ gia đình, cá nhân có hoạt động thăm dò, khai thác, sử dụng tài nguyên nước và hành nghề khoan nước dưới đất trên địa bàn tỉnh; và các cơ quan, tổ chức, cá nhân khác có liên quan đến việc quản lý, bảo vệ tài nguyên nước.

Quyết định cũng nêu các quy định cụ thể về lấy ý kiến đại diện cộng đồng dân cư và tổ chức, cá nhân liên quan trong khai thác, sử dụng tài nguyên nước; Điều tra cơ bản, xây dựng hệ thống quản lý tài nguyên nước; Ứng phó, khắc phục sự cố ô nhiễm nguồn nước; phục hồi nguồn nước bị ô nhiễm cạn kiệt; quan trắc, giám sát tài nguyên nước; Hành lang bảo vệ nguồn nước; xác định, công bố vùng bảo hộ vệ sinh khu vực lấy nước; Bảo đảm nước sinh hoạt, nước sản xuất nông nghiệp trong trường hợp hạn hán, thiếu nước; Khoanh định khu vực cấm, tạm thời cấm khai thác cát, sỏi, các khoáng sản



khác trên sông, suối; công bố danh mục hồ, ao không được san lấp; Thẩm quyền xác nhận đăng ký khai thác sử dụng tài nguyên nước; Thẩm quyền cấp phép, cơ quan tiếp nhận thẩm định và quản lý hồ sơ cấp phép tài nguyên nước; và Nhiệm vụ của các Cơ quan trong công tác tính, thu tiền cấp quyền khai thác tài nguyên nước; trách nhiệm của các ngành, các cấp trong phối hợp quản lý hoạt động tài nguyên nước;...

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày 30 tháng 11 năm 2023 và thay thế Quyết định số 23/2015/QĐ-UBND ngày 29/9/2015 của UBND tỉnh ban hành Quy định một số nội dung về quản lý tài nguyên nước trên địa bàn tỉnh Lai Châu. ❖

Nguồn: DWRM

Sơn La: Hoàn thành Dự án Xây dựng hệ thống quản lý, giám sát khai thác, sử dụng tài nguyên nước

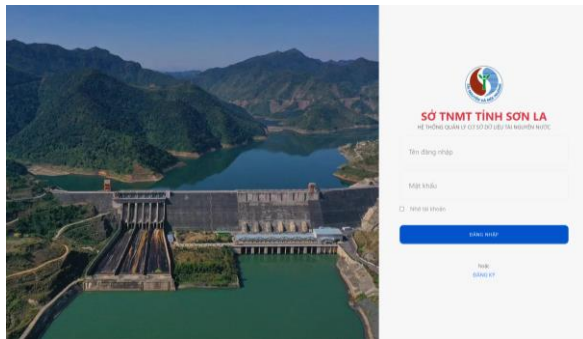
Tỉnh Sơn La vừa hoàn thành Dự án Xây dựng hệ thống quản lý, giám sát khai thác, sử dụng tài nguyên nước và quản lý, lưu trữ thông tin, dữ liệu khí tượng thủy văn. Với các chức năng hỗ trợ xử lý, tiếp nhận thông tin giám sát, khai thác sử dụng, quản lý, lưu trữ thông tin tài nguyên nước, khí tượng thủy văn theo từng đối tượng quản lý.

Đối tượng thực hiện Dự án là công trình hồ chứa khai thác nước mặt để phát điện, với công suất lắp máy trên 50kW đến dưới 2MW, bao gồm cả công trình thủy lợi kết hợp thủy điện;

Công trình hồ chứa khai thác nước mặt, công trình cống, trạm bơm và các công trình khai thác nước mặt khác có quy mô từ 0,1m³/giây đến dưới 2m³/giây, với trường hợp cấp nước cho sản xuất nông nghiệp, nuôi trồng thủy sản; từ 100m³/ngày đêm đến dưới 50.000m³/ngày đêm với trường hợp cấp nước cho mục đích khác;

Công trình khai thác nước dưới đất quy mô trên 10m³/ngày đêm; các đối tượng phải cung cấp thông tin, dữ liệu quan trắc khí tượng thủy văn (KTTV) thuộc thẩm quyền quản lý của UBND cấp tỉnh...

Đến nay, dự án đã được đưa vào vận hành, kết nối dữ liệu thực hiện, quản lý, giám sát hoạt động khai thác, sử dụng và quản lý, lưu trữ thông tin, dữ liệu tài nguyên nước giữa các chủ công trình khai thác nước với cơ quan quản lý nhà nước.



Giao diện phần mềm giám sát tài nguyên nước tỉnh Sơn La

Sản phẩm Dự án là hệ thống phần mềm có các chức năng để hỗ trợ xử lý tiếp nhận thông tin giám sát, khai thác sử dụng, quản lý, lưu trữ thông tin tài nguyên nước, KTTV theo từng đối tượng quản lý. Sản phẩm dự án được tích hợp vào hệ thống hạ tầng kỹ thuật dùng chung tại Trung tâm Công nghệ thông tin tài nguyên và môi trường để vận hành quản lý, khai thác sử dụng.

Sở TN&MT Sơn La đã tổ chức tập huấn, chuyển giao kết quả thực hiện Dự án đến các sở, ban, ngành, UBND các huyện, thành phố; các tổ chức, cá nhân hoạt động trong lĩnh vực tài nguyên nước, KTTV. ❖

Nguồn: DWRM (Tổng hợp)

Bản tin tài nguyên nước [9]



Hậu Giang: Quản lý hiệu quả, bền vững tài nguyên nước

Nhằm góp phần nâng cao hiệu quả quản lý tài nguyên nước, phục vụ phát triển kinh tế - xã hội của địa phương, trong thời gian qua, tỉnh Hậu Giang đã triển khai thực hiện nhiều dự án, nhiệm vụ về điều tra, đánh giá tài nguyên nước dưới đất tỷ lệ 1:50.000; quy hoạch phân bố nước dưới đất; phê duyệt danh mục các nguồn nước phải lập hành lang bảo vệ và danh mục hồ, ao đầm không được trám lấp.

Cùng với đó, tỉnh Hậu Giang cũng đã phê duyệt vùng bảo hộ vệ sinh khu vực cấp nước sinh hoạt cho các công trình khai thác nước và vùng hạn chế khai thác nước dưới đất; đồng thời, đầu tư, nâng cấp mạng lưới quan trắc chất lượng nước mặt, diễn biến nguồn nước dưới đất; xây dựng hồ chứa nước ngọt và các giếng khoan dự phòng để phục vụ cấp nước sinh hoạt và phòng ngừa xảy ra tình trạng hạn hán, xâm nhập mặn ảnh hưởng đến nguồn tài nguyên nước; tập trung triển khai điều tra cơ bản tài nguyên nước trên địa bàn tỉnh đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050 với một số nhiệm vụ quan trọng như: cắm mốc hành lang bảo vệ nguồn nước trên các sông, kênh chính trên địa bàn tỉnh; điều tra, đánh giá tài nguyên nước mặt; xác định các đặc trưng cơ bản, đánh giá diễn biến, lập bản đồ tài nguyên nước mặt trên địa bàn tỉnh Hậu Giang.

Xây dựng hệ thống giám sát khai thác, sử dụng tài nguyên nước; kiểm kê tài nguyên nước trên địa bàn tỉnh giai đoạn đến năm 2025 và theo dự kiến đến cuối năm 2023 tỉnh Hậu Giang sẽ triển khai thực hiện thêm nhiệm vụ điều tra, đánh giá, xác định và công bố dòng chảy tối thiểu trên sông, kênh rạch chính trên địa bàn tỉnh.

Hiện tại, tỉnh Hậu Giang đang phối hợp chặt chẽ với Bộ TN&MT triển khai thực hiện Đề tài Khoa học về Nghiên cứu xây dựng công nghệ lưu giữ nước ngọt trong các tầng chứa nước ngầm Vùng Đồng bằng sông Cửu Long trên địa bàn tỉnh Hậu Giang; đồng thời, phối hợp với Đại sứ quán Vương quốc Hà Lan triển khai Dự án “Nghiên cứu về cung cấp nước ngọt sinh hoạt cho Đồng bằng sông Cửu Long” trên địa bàn tỉnh. Những Đề tài, Dự án nghiên cứu này sẽ là cơ hội để tỉnh Hậu Giang tiếp cận công nghệ bổ cập nước dưới đất, là một trong những giải pháp chủ động nguồn nước, phục vụ thiết thực cho công tác quản lý nguồn nước trong tương lai.

Tỉnh Hậu Giang luôn quan tâm chỉ đạo việc cấp phép tài nguyên nước theo quy hoạch, quy định pháp luật và đảm bảo thẩm định giải quyết thủ tục hành chính, trả kết quả đúng và



trước hẹn; đồng thời, phê duyệt vùng hạn chế khai thác nước dưới đất.

Bên cạnh đó, Sở TN&MT cũng đã tham mưu UBND tỉnh Hậu Giang cấp trên 350 giấy phép về tài nguyên nước, bao gồm cả giấy phép gia hạn, điều chỉnh, thay thế. Thời gian tới, Sở TN&MT tiếp tục tham mưu UBND tỉnh Hậu Giang triển khai đồng bộ, hiệu quả phương án khai thác, sử dụng, bảo vệ tài nguyên nước mặt trên các tuyến sông, kênh rạch cũng như nguồn nước dưới đất, đồng thời, chủ động phòng chống, khắc phục hậu quả tác hại do nước gây ra; tích hợp tài nguyên nước vào trong quy hoạch tỉnh giai đoạn 2021 - 2030, tầm nhìn đến năm 2050.

Cùng với đó, tỉnh Hậu Giang tiếp tục triển khai các nhiệm vụ, dự án về điều tra cơ bản tài nguyên nước; thực hiện tốt công tác theo dõi, giám sát chất lượng nguồn nước mặt, nước dưới đất; quản lý việc khai thác, sử dụng tài nguyên nước theo giấy phép đã cấp và theo dõi, đánh giá diễn biến chất lượng nguồn nước, mực nước; tạo lập cơ sở dữ liệu tài nguyên nước; đồng thời, đẩy mạnh công tác thanh tra, kiểm tra, giám sát nguồn nước và hoạt động khai thác, sử dụng, xả nước thải vào nguồn nước để kịp thời nhắc nhở, xử lý các hành vi vi phạm pháp luật về bảo vệ môi trường, tài nguyên nước; tăng cường công tác tuyên truyền, vận động các tổ chức, cá nhân sử dụng nước tiết kiệm, hiệu quả; hạn chế khai thác nước dưới đất, trám lấp các giếng khoan không còn sử dụng để bảo vệ nguồn nước; phối hợp chặt chẽ với các địa phương giáp ranh nhằm chia sẻ thông tin và thực hiện đồng bộ các quy định của pháp luật về khai thác, sử dụng, bảo vệ tài nguyên nước trên các lưu vực sông, kênh rạch liên tỉnh;... ❖

Nguồn: DWRM (Tổng hợp)



Luật Tài nguyên nước 2023: Bước tiến lớn về tư duy, cách tiếp cận và thay đổi phương thức quản trị tài nguyên nước

Luật Tài nguyên nước 2023 đã được Quốc hội thông qua tại Kỳ họp thứ 6 Quốc hội Khóa XV vừa qua. Sự kiện này đánh dấu một bước tiến rất lớn về tư duy, cách tiếp cận, thay đổi phương thức quản trị tài nguyên nước, qua đó góp phần nâng cao mức bảo đảm an ninh nguồn nước quốc gia.

Cục trưởng Cục Quản lý tài nguyên nước Châu Trần Vĩnh đã có cuộc trao đổi với phóng viên báo chí về tầm nhìn của Luật Tài nguyên nước 2023 cũng như lộ trình đưa quyết sách lớn đi vào cuộc sống.

Quản trị tài nguyên nước quốc gia trên nền tảng công nghệ số

Phóng viên (PV): Từ góc nhìn của cơ quan hoạch định chính sách, theo ông, đâu là những điểm mới của Luật Tài nguyên nước 2023?

Cục trưởng Châu Trần Vĩnh: Luật Tài nguyên nước số 28/2023/QH15 được ban hành với rất nhiều điểm mới, thay đổi rất lớn phương thức quản trị tài nguyên nước ở Việt Nam trong bối cảnh hiện nay.

Một trong những “điểm sáng” lớn nhất cũng là nguyên tắc cốt lõi của luật là nguồn nước phải được quản lý tổng hợp, thống nhất về số lượng và chất lượng, giữa nước mặt và nước dưới đất, giữa thượng lưu và hạ lưu; phân công, phân cấp rõ trách nhiệm quản lý Nhà nước về tài nguyên nước, nguồn nước với trách nhiệm quản lý nhà nước về quy hoạch, xây dựng, vận hành công trình thủy lợi, thủy điện, cấp nước đô thị, cấp nước nông thôn. Đây là nền tảng để nâng cao mức bảo đảm an ninh nguồn nước của Việt Nam.

Luật được xây dựng theo hướng quy định tất cả các nội dung về quản lý, bảo vệ, khai thác, sử dụng tài nguyên nước, phòng, chống tác hại do nước gây ra. Đồng thời quy định rõ “quản cái gì, quản như thế nào và ai quản”. Theo đó, đã quy định cụ thể trách nhiệm của Bộ Tài nguyên và Môi trường, Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Bộ Công Thương, Bộ Xây dựng, Bộ Giao thông vận tải, Bộ Y tế, Bộ Tài chính... theo đúng chức năng nhiệm vụ đã được giao tại các luật có liên quan đến tài nguyên nước để bảo đảm tính đồng bộ, thống nhất, nâng cao tính hiệu lực, hiệu quả trong công tác quản lý tài nguyên nước. Đảm bảo giải quyết cơ bản những chông chéo, đan xen, xung đột, có lỗ hổng trong các luật nhằm nâng cao hiệu lực, hiệu quả công tác quản lý nhà nước về tài nguyên nước, đảm bảo an ninh tài nguyên nước quốc gia.

Theo đó, tài nguyên nước được quản lý tổng hợp, thống nhất điều hòa phân phối cho các mục đích sử dụng và cho các địa phương theo kịch bản nguồn nước nhằm đảm bảo an ninh nguồn nước quốc gia.

Đồng thời, Luật quy định rõ chính sách ưu tiên hàng đầu là hiện đại hóa, chuyên nghiệp hóa công tác quản lý tài nguyên nước hướng tới quản trị tài nguyên nước quốc gia trên nền tảng công nghệ số thông qua Hệ thống thông tin, cơ sở



Cục trưởng Cục Quản lý tài nguyên nước Châu Trần Vĩnh

dữ liệu tài nguyên nước quốc gia, hệ thống công cụ hỗ trợ ra quyết định. Đây là một trong những điểm nổi bật của Luật tài nguyên nước 2023. Nền tảng công nghệ số sẽ được đẩy mạnh ứng dụng trong việc hỗ trợ các cơ quan quản lý trong quá trình quyết định điều hòa, phân phối tài nguyên nước, vận hành hồ chứa, liên hồ chứa, giảm thiểu tác hại do nước gây ra, đặc biệt khi xảy ra tình trạng hạn hán, thiếu nước trên các lưu vực sông. Thông qua công cụ này sẽ giảm thiểu tối đa nhân lực, chi phí vận hành, quản lý.

PV: Ông có thể thông tin rõ hơn trong bối cảnh nguồn nước ở Việt Nam đang được đánh giá là “quá thừa, quá thiếu, quá bẩn” hiện nay, Luật Tài nguyên nước 2023 đã có những quy định gì được cho là “chìa khóa” để giải quyết các thách thức về an ninh nguồn nước, đặc biệt là nguồn nước tại các đô thị lớn?

Cục trưởng Châu Trần Vĩnh: Đúng là nguồn nước ở Việt Nam đang phải đối mặt rất nhiều thách thức. Thực tế, nước ta phụ thuộc tới 60% (khoảng 504,4 tỷ m³) lượng nước từ nước ngoài. Trong khi, lượng nước nội địa phân bố không đồng đều, mùa cạn kéo dài 7-9 tháng, chỉ chiếm khoảng 28%.

Mặt khác, với áp lực phát triển kinh tế - xã hội, nhu cầu nước cũng tăng nhanh chóng. Cụ thể bình quân trong vòng 50 năm qua, nhu cầu nước đã tăng gấp 3 lần do gia tăng dân số, phát triển nông nghiệp, công nghiệp, đô thị hóa và dự báo đến năm 2030 nhu cầu sử dụng nước cho các ngành khoảng 122,47 tỷ m³/năm.

Bên cạnh đó, ô nhiễm nguồn nước gia tăng, các hoạt động sản xuất công nghiệp, nông nghiệp gia tăng cũng kéo theo các hoạt động xả nước thải (nhất là nước thải chưa được xử lý đạt tiêu chuẩn, quy chuẩn xả vào nguồn nước) đã và



NGHIÊN CỨU THẢO LUẬN

đang tác động và gây sức ép ngày càng lớn, nghiêm trọng đến cả số lượng và chất lượng nguồn nước các sông, suối và các tầng chứa nước; nhất là lưu vực sông Nhuệ - Đáy, sông Cầu và hệ thống thủy lợi Bắc Hưng Hải...

Theo đánh giá của Ngân hàng Thế giới (WB), ô nhiễm chất lượng nước có thể làm giảm 4,3% GDP mỗi năm. Nếu Việt Nam không áp dụng các giải pháp để giải quyết triệt để vấn đề xử lý nước thải thì GDP của Việt Nam sẽ giảm 2,5% vào năm 2035.

Luật Tài nguyên nước số 28/2023/QH15 được ban hành gồm 10 Chương và 86 Điều, đã thể chế hóa quan điểm, chủ trương, chính sách mới của Đảng và Nhà nước về quản lý, bảo vệ tài nguyên nước. Trong đó, các chính sách liên quan đến an ninh nguồn nước được thể hiện xuyên suốt trong các Chương, Điều của Luật. Mục tiêu đến năm 2030, hướng tới nâng cao mức đảm bảo an ninh nguồn nước quốc gia lên nhóm các quốc gia đảm bảo an ninh tài nguyên nước hiệu quả trong khu vực Đông Nam Á và tiệm cận với các nước tiên tiến trên thế giới. Bảo đảm số lượng, chất lượng nước phục vụ dân sinh trong mọi tình huống, đáp ứng nhu cầu sử dụng nước cho các hoạt động phát triển kinh tế - xã hội, quốc phòng, an ninh, môi trường và giảm thiểu rủi ro, tác hại từ các thảm họa do con người và thiên nhiên gây ra liên quan đến nước.

Phục hồi, làm sống lại các "dòng sông chết"

PV: Liên hệ thực tế tại các địa phương, khi nhiều dòng sông đã cạn trở thành "dòng sông chết" hay những dòng sông đen đục vì hoạt động xả thải gây ô nhiễm. Xin ông cho biết quy định mới tại Luật Tài nguyên nước 2023 sẽ góp phần thế nào trong việc phục hồi môi trường cho những dòng sông này?

Cục trưởng Châu Trần Vĩnh: Phục hồi, làm sống lại các "dòng sông chết" cũng là chính sách tôi rất kỳ vọng trong lần sửa đổi luật lần này.

Để có hành lang pháp lý cụ thể, Luật Tài nguyên nước 2023 đã bổ sung nhiều quy định, chính sách liên quan đến phục hồi các dòng sông và để đảm bảo tính khoa học, khả thi đã quy định rõ cơ chế, chính sách về tài chính cho hoạt động phục hồi nguồn nước để có cơ sở huy động, phân bổ nguồn lực phục hồi nguồn nước bị suy thoái, cạn kiệt, ô nhiễm.

Luật cũng đã bổ sung quy định xây dựng kế hoạch, chương trình, đề án phục hồi nguồn nước bị suy thoái, cạn kiệt, ô nhiễm; ưu tiên phục hồi các "dòng sông chết" nhằm khôi phục nguồn nước, tạo dòng chảy; trong đó kèm theo chương trình, đề án, dự án ưu tiên làm "sống lại" các dòng sông (như đang được bắt đầu thực hiện đối với sông Bắc Hưng Hải, sông Nhuệ, sông Đáy thông qua việc xây dựng các đập dâng để tạo dòng chảy).

Bên cạnh đó, Luật Tài nguyên nước 2023 cũng đã luật hóa quy định về dòng chảy tối thiểu để bảo đảm giảm thiểu tối đa tác động của các đập, hồ chứa, các công trình điều tiết phía thượng nguồn đến chế độ dòng chảy các dòng sông, góp phần phục hồi các "dòng sông chết" trên phạm vi cả nước.

PV: Đối với vấn đề kinh tế hóa nguồn nước, nhất là đối với các đô thị lớn, Luật Tài nguyên Nước 2023 đã được luật hóa thế nào, thưa ông?

Cục trưởng Châu Trần Vĩnh: Một trong những điểm mới và đã được luật hóa trong luật, đó là chuyển dần từ quản lý bằng công cụ hành chính sang quản lý bằng công cụ kinh tế. Đây là cách tiếp cận hiện đại, được áp dụng ở rất nhiều các nước tiên tiến trên thế giới như Pháp, Úc, Hàn Quốc, Mỹ...

[12] Bản tin tài nguyên nước

Theo đó, luật đã bổ sung các quy định về phí, lệ phí, tiền cấp quyền khai thác tài nguyên nước nhằm nâng cao ý thức bảo vệ tài nguyên nước, sử dụng nước tiết kiệm của người sử dụng nước; sửa đổi, bổ sung quy định về tiền cấp quyền khai thác tài nguyên nước nhằm tính đúng, tính đủ giá trị tài nguyên nước; bổ sung quy định về hạch toán tài nguyên nước nhằm tính đúng giá trị của nước trong các hoạt động phát triển kinh tế - xã hội, phục vụ công tác điều hòa, phân bổ tài nguyên nước trên các lưu vực sông.

Đặc biệt, trong trường hợp hạn hán, thiếu nước thì hạn chế phân phối tài nguyên nước cho các hoạt động sử dụng nhiều nước, chưa cấp thiết và ưu tiên cấp cho sinh hoạt, các hoạt động sử dụng nước tiết kiệm, hiệu quả.

Nâng cao mức bảo đảm an ninh nguồn nước quốc gia

PV: Để hành lang pháp lý về bảo vệ nguồn tài nguyên nước đi vào đời sống xã hội, đi vào lòng dân, nhận được sự hợp tác của người dân trong việc triển khai các chính sách, quy định của pháp luật, theo ông, thời gian tới, làm thế nào để huy động được sức mạnh toàn dân trong công cuộc bảo vệ nguồn nước?

Cục trưởng Châu Trần Vĩnh: Theo tôi, bất kỳ một luật nào được ban hành, trong đó có Luật Tài nguyên nước 2023, thì vấn đề làm sao để các chính sách trong luật có thể đi vào cuộc sống là yếu tố cốt lõi để đánh giá luật đó có thành công hay không.

Vì vậy, ngay từ khâu xây dựng, chúng tôi đã rà soát, đánh giá rất kỹ lưỡng tình hình thực thi pháp luật tài nguyên nước năm 2012, nhận diện những tồn tại, bất cập để xây dựng các chính sách bảo đảm phù hợp với thực tế của Việt Nam (từ công tác quản lý, bảo vệ, khai thác, sử dụng, phòng chống tác hại do nước gây ra cũng như phù hợp với điều kiện nguồn lực của đất nước).

Theo đó, Luật Tài nguyên nước 2023 đã bổ sung quy định về nguồn lực cho bảo vệ, phát triển tài nguyên nước (trong đó có nguồn vốn xã hội hóa; quy định các hoạt động đầu tư phát triển, tích trữ nước và phục hồi nguồn nước ưu tiên thực hiện theo hình thức xã hội hóa và chính sách ưu tiên) với quan điểm: Phát triển kinh tế gắn liền với việc "đầu tư lại" trong công tác bảo vệ, phát triển tài nguyên nước, cải tạo cảnh quan...

PV: Cuối cùng, xin ông cho biết kỳ vọng của Bộ Tài nguyên và Môi trường khi Luật Tài nguyên nước 2023 đã được Quốc hội thông qua và đi vào cuộc sống?

Cục trưởng Châu Trần Vĩnh: Luật Tài nguyên nước mới được ban hành sẽ là bước chuyển biến rất quan trọng trong tư duy, cách tiếp cận, thay đổi phương thức quản trị tài nguyên nước, có ý nghĩa đặc biệt.

Với nhiều chính sách lớn, đột phá và quan trọng trong Luật Tài nguyên nước lần này, Bộ Tài nguyên và Môi trường rất kỳ vọng và tin tưởng sẽ được triển khai một cách đồng bộ, hiệu quả để giải quyết những thách thức mà tài nguyên nước trước những áp lực từ các hoạt động phát triển kinh tế - xã hội; cũng như đáp ứng các yêu cầu của Đảng và Nhà nước trong công tác quản lý, bảo vệ tài nguyên nước, đặc biệt là nâng cao mức bảo đảm an ninh nguồn nước quốc gia, tiệm cận với các nước tiên tiến trên thế giới.

Hy vọng trong 5-10 năm tới, tài nguyên nước sẽ được quản lý bền vững, giá trị của tài nguyên nước được phản ánh đúng với giá trị một tài sản công và người dân được tiếp cận nguồn nước công bằng, sạch và an toàn. ❖

Trân trọng cảm ơn ông!

Nguồn: DWRM



Hà Lan - Việt Nam: Thúc đẩy hợp tác về thích ứng biến đổi khí hậu và quản lý tài nguyên nước

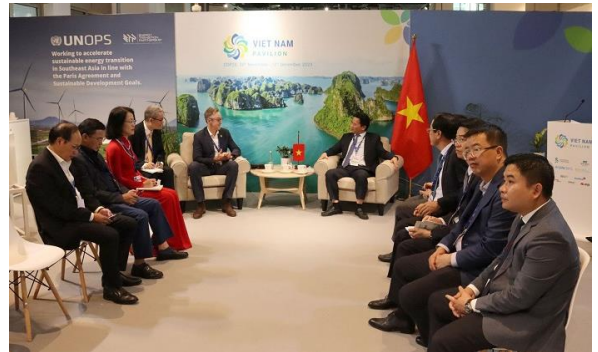
Từ ngày 30/11 đến 13/12/2023, Hội nghị các bên tham gia Công ước Khung của Liên hợp quốc về biến đổi khí hậu lần thứ 28 (COP28) diễn ra tại Expo City, Dubai của Các Tiểu vương quốc Arab thống nhất (UAE). Đoàn cấp cao của Việt Nam do Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính dẫn đầu đã tham dự Hội nghị.

Với chủ đề "Gắn kết - hành động - hiệu quả", COP28 là một trong những hội nghị quốc tế lớn nhất và quan trọng nhất trong năm 2023, thu hút sự tham gia của hơn 70.000 đại biểu, bao gồm cả nguyên thủ quốc gia, người đứng đầu chính phủ và các nhà lãnh đạo thế giới, từ 197 quốc gia, Liên minh châu Âu (EU) và hàng nghìn tổ chức phi chính phủ, doanh nghiệp, nhóm thanh niên và các bên liên quan khác.

Trong khuôn khổ Hội nghị, Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường Đặng Quốc Khánh đã tiếp và làm việc với ông Simon O'Connell, Tổng Giám đốc Cơ quan Phát triển Hà Lan (SNV), hai bên đã thống nhất một số nội dung hợp tác trong thời gian tới.

Tại buổi tiếp và làm việc, ông Simon O'Connell đề xuất với Bộ trưởng Đặng Quốc Khánh việc thúc đẩy hợp tác giữa SNV và Bộ Tài nguyên và Môi trường thích ứng với biến đổi khí hậu dựa trên các giải pháp dựa vào tự nhiên, vốn là thế mạnh của SNV, sử dụng khí biogas. Tổng Giám đốc SNV cho biết, Việt Nam và SNV có mục tiêu chung về nông nghiệp bền vững và tuần hoàn do đó ông O'Connell đề xuất hai bên sẽ hợp tác để huy động nguồn lực thực hiện từ các định chế tài chính về khí hậu của Hà Lan nhằm phát huy tiềm năng canh tác bền vững tại Việt Nam.

Bộ trưởng Đặng Quốc Khánh nhấn mạnh, Việt Nam là một trong những quốc gia chịu tác động nặng nề do biến đổi khí hậu, nước biển dâng. Do đó, tăng cường khả năng chống chịu và thích ứng với biến đổi khí hậu là ưu tiên sống còn đối với Việt Nam. Đồng thời, với việc Hà Lan là quốc gia có nhiều kinh nghiệm về quản lý tài nguyên nước, phát triển châu thổ, thích ứng với biến đổi khí hậu, do đó Bộ trưởng đề nghị SNV hỗ trợ và hợp tác với Bộ về tăng cường quản lý tài nguyên nước, thích ứng với xâm nhập mặn, nước biển dâng tại vùng đồng bằng sông Cửu Long; hợp tác về chuyển đổi và phát triển năng lượng sạch.



Bộ trưởng Đặng Quốc Khánh tiếp và làm việc với ông Simon O'Connell, Tổng Giám đốc Cơ quan Phát triển Hà Lan (SNV)

Ngoài ra, Bộ trưởng Đặng Quốc Khánh trân trọng cảm ơn SNV đã hợp tác với Bộ Tài nguyên và Môi trường trong việc đề xuất dự án "Các giải pháp thích ứng với biến đổi khí hậu dựa vào tự nhiên trong nông nghiệp thông qua chuyển đổi khu vực tư nhân tại Việt Nam" và đánh giá đây là một sự khởi đầu đầy hứa hẹn cho quan hệ hợp tác giữa Bộ Tài nguyên và Môi trường và SNV trong tương lai.

Bộ trưởng Đặng Quốc Khánh đánh giá cao những đề xuất của Tổng Giám đốc SNV trong việc đưa ra các chương trình hợp tác giữa hai bên. Đồng thời, Bộ trưởng đề nghị SNV sẽ có các đề xuất huy động nguồn lực từ các tổ chức tài chính, các quỹ khí hậu do Hà Lan thành lập để triển khai các hoạt động hợp tác phù hợp với ưu tiên của hai nước.

Nhân dịp này, Bộ trưởng Đặng Quốc Khánh đã trân trọng mời ông Simon O'Connell sang thăm Việt Nam và làm việc với Bộ Tài nguyên và Môi trường để tiếp tục thảo luận, đề xuất các hoạt động hợp tác giữa Bộ Tài nguyên và Môi trường với SNV tại Việt Nam. ❖

Hội nghị các bên tham gia Công ước Khung của Liên hợp quốc về biến đổi khí hậu (COP) là hội nghị thường niên tổ chức trong khuôn khổ Công ước khung Liên hợp quốc về biến đổi khí hậu (UNFCCC). UNFCCC là một hiệp ước quốc tế về môi trường được đàm phán tại Hội nghị Liên hợp quốc về môi trường và phát triển, thường được gọi là Hội nghị thượng đỉnh Trái đất diễn ra tại Rio de Janeiro (Brazil) từ ngày 3 đến 14/6/1992. Mục tiêu của Hội nghị là ổn định các nồng độ khí nhà kính trong khí quyển ở mức có thể ngăn ngừa được sự can thiệp nguy hiểm của con người đối với hệ thống khí hậu.

Công ước khung có hiệu lực từ ngày 21/3/1994, hiện có 198 bên tham gia gồm 197 quốc gia và Liên minh châu Âu (EU). Việt Nam phê chuẩn Công ước từ ngày 16/11/1994. Cơ quan đầu mối thực thi Công ước là Bộ Tài nguyên và Môi trường. Kể từ khi tham gia UNFCCC, Việt Nam luôn sẵn sàng tham gia hợp tác cùng các thành viên Liên hợp quốc trong ứng phó với các thách thức về biến đổi khí hậu toàn cầu.



Công bố Kế hoạch huy động nguồn lực thực hiện Tuyên bố chính trị thiết lập quan hệ đối tác chuyển đổi năng lượng công bằng

Tại Hội nghị lần thứ 28 các bên tham gia Công ước khung của Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu (COP28) mới đây, Việt Nam đã chính thức công bố Kế hoạch huy động nguồn lực thực hiện Tuyên bố chính trị thiết lập Quan hệ đối tác chuyển đổi năng lượng công bằng (JETP).

Tuyên bố JETP đã được Việt Nam và các thành viên IPG thông qua trong khuôn khổ Hội nghị cấp cao kỷ niệm 45 năm quan hệ ASEAN-EU tại Brúc-xen, Vương quốc Bỉ tháng 12 năm 2022.

Thông qua JETP, các đối tác quốc tế giúp Việt Nam hoàn thiện chính sách, chuyển giao công nghệ, hỗ trợ tài chính cho chuyển đổi năng lượng công bằng; thu hút đầu tư phát triển năng lượng tái tạo, nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng, nâng cấp hạ tầng lưới điện; phát triển các kỹ năng và năng lực cần thiết đối với chuyển đổi công bằng thông qua giáo dục và đào tạo nghề; tăng cường tham gia của khu vực tư nhân; phát triển trung tâm năng lượng tái tạo và hình thành ngành công nghiệp năng lượng tái tạo; thúc đẩy lưu trữ, cất trữ và sử dụng các-bon, sản xuất thiết bị và pin lưu trữ năng lượng, sản xuất hydrogen xanh, phát triển điện gió ngoài khơi.

Các đối tác cam kết huy động nguồn lực ban đầu 15,5 tỷ USD trong vòng 3 đến 5 năm tới để giải quyết nhu cầu cấp bách, mang tính xúc tác cho chuyển đổi năng lượng công bằng của Việt Nam. Trong đó, 7,75 tỷ USD do Nhóm IPG cam kết huy động với điều kiện vay hấp dẫn hơn so với thị trường vốn hiện tại; Liên minh tài chính Glasgow vì mục tiêu phát thải ròng bằng 0 (GFANZ) cam kết huy động ít nhất 7,75 tỷ USD tài chính tư nhân hỗ trợ trực tiếp cho các doanh nghiệp thông qua các khoản đầu tư của các tập đoàn, các doanh nghiệp quốc tế. JETP là một trong những giải pháp giúp Việt Nam tiếp cận các nguồn lực cần thiết để triển khai hiệu quả lộ trình phát triển các-bon thấp, có khả năng



Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính đã gặp gỡ, trao đổi với các đối tác quốc tế tại COP28.

chống chịu với biến đổi khí hậu trong nỗ lực chung chuyển đổi năng lượng toàn cầu; đồng thời phát triển các cơ hội kinh tế mới để hỗ trợ Việt Nam thực hiện mục tiêu chuyển đổi xanh, hướng tới tương lai phát thải ròng bằng 0.

Để thực hiện Tuyên bố JETP, ngày 31 tháng 8 năm 2023 Thủ tướng Chính phủ đã ban hành Quyết định số 1009/QĐ-TTg phê duyệt Đề án triển khai JETP. Theo nội dung Tuyên bố JETP, phía Việt Nam cần phối hợp với các đối tác quốc tế xây dựng Kế hoạch huy động nguồn lực thực hiện JETP. Thủ tướng Chính phủ đã thành lập Ban Thư ký thực hiện JETP do Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường làm Trưởng ban, các Phó Trưởng ban là Thứ trưởng các Bộ Tài nguyên và Môi trường, Kế hoạch và Đầu tư, Công Thương, Tài chính và thành viên gồm đại diện các Bộ, ngành có liên quan. Ban Thư ký JETP đã thúc đẩy mạnh mẽ việc triển khai thực hiện Tuyên bố JETP, đặc biệt là việc xây dựng Kế hoạch huy động nguồn lực thực hiện JETP. Kế hoạch đề ra lộ trình nhằm đạt được các mục tiêu chuyển đổi năng lượng công bằng, các nguyên tắc, tiêu chí ưu tiên lựa chọn dự án và huy động nguồn tài chính cần thiết để thực hiện JETP.

Kế hoạch huy động nguồn lực tập trung vào 08 nhóm nhiệm vụ: (1) Hoàn thiện thể chế, chính sách thúc đẩy chuyển đổi năng lượng; (2) Thúc đẩy chuyển đổi điện than sang năng lượng sạch; (3) Phát triển hệ sinh thái công nghiệp và dịch vụ năng lượng tái tạo; (4) Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; (5) Nâng cấp hệ thống truyền tải và phân phối điện, đẩy nhanh lộ trình xây dựng hệ thống điện thông minh, phát triển hệ thống lưu trữ năng lượng; (6) Chuyển đổi năng lượng xanh, giảm phát thải khí nhà kính trong ngành giao thông vận tải; (7) Đối mới sáng tạo, phát triển và chuyển giao công nghệ; (8) Bảo đảm công bằng. Các dự án, nhiệm vụ sẽ tiếp tục được Ban Thư ký, các Nhóm Công tác hỗ trợ triển khai thực hiện JETP cùng các đối tác tiếp tục rà soát, cập nhật và hoàn thiện.

Kế hoạch huy động nguồn lực được công bố tại COP28 là dấu mốc mới trong nỗ lực của Việt Nam thực hiện mục tiêu phát triển năng lượng sạch, hướng tới tương lai phát thải ròng bằng 0 và phát triển bền vững. Sự hợp tác quốc tế và cam kết của các đối tác sẽ là chìa khóa quan trọng để đạt được mục tiêu này. ❖

Nguồn: DWRM (Tổng hợp)



Chia sẻ kinh nghiệm về chương trình phục hồi các dòng sông

Ngày 15/12, tại Hà Nội, Cục Quản lý tài nguyên nước đã có buổi làm việc với Ngân hàng Thế giới (WB) về chương trình phục hồi các dòng sông.

Phát biểu tại cuộc họp, Cục trưởng Cục Quản lý tài nguyên nước Châu Trần Vĩnh cho biết, ngày 27/11/2023, Quốc hội khóa XV đã chính thức thông qua Luật Tài nguyên nước (sửa đổi). Đây một bước tiến rất lớn về tư duy, cách tiếp cận, thay đổi phương thức quản trị tài nguyên nước.

Theo Cục trưởng Châu Trần Vĩnh, việc phục hồi, làm sống lại các “dòng sông chết” đã đến lúc phải xem là một trong những vấn đề cần được ưu tiên triển khai trong những năm tới nhằm khôi phục nguồn nước, tạo dòng chảy, cải tạo cảnh quan môi trường sinh thái và các giá trị của nguồn nước đã mất đi do quá trình phát triển nhanh chóng kinh tế, quá trình đô thị hóa nhanh, các hoạt động sản xuất công nghiệp, nông nghiệp gia tăng kéo theo các hoạt động xả nước thải, nhất là nước thải chưa được xử lý đạt tiêu chuẩn, quy chuẩn xả vào nguồn nước, đã và đang tác động và gây sức ép ngày càng lớn, nghiêm trọng đến cả số lượng và chất lượng nguồn nước các sông, suối và các tầng chứa nước.

Luật Tài nguyên nước 2023 đã bổ sung nhiều quy định, chính sách liên quan đến phục hồi các dòng sông và để đảm bảo tính khoa học, khả thi đã quy định rõ cơ chế, chính sách về tài chính cho hoạt động phục hồi nguồn nước để có cơ sở huy động, phân bổ nguồn lực phục hồi nguồn nước bị suy thoái, cạn kiệt, ô nhiễm (tại Điều 34, 72 và 74).

Cùng với đó, bổ sung quy định tại khoản 1 Điều 34 Chương Bảo vệ và phục hồi nguồn nước bổ sung quy định về xây dựng kế hoạch, chương trình, đề án phục hồi nguồn nước bị suy thoái, cạn kiệt, ô nhiễm; ưu tiên phục hồi “dòng sông



Cục trưởng Cục Quản lý tài nguyên nước Châu Trần Vĩnh phát biểu tại cuộc họp

chết” nhằm khôi phục nguồn nước, tạo dòng chảy, cải tạo cảnh quan môi trường sinh thái, trong đó kèm theo chương trình, đề án, dự án ưu tiên làm sống lại các dòng sông (như đang được bắt đầu với sông Bắc Hưng Hải, Nhuệ, Đáy thông qua xây dựng các đập dâng để tạo dòng chảy).

Tại buổi làm việc, hai bên đã trao đổi, thảo luận nhằm triển khai sáng kiến thí điểm phục hồi lưu vực sông. Trước tiên, sẽ triển khai xây dựng danh mục nguồn nước ưu tiên phục hồi trong đó có quy định rõ các tiêu chí, biện pháp, cơ chế thu hút nguồn lực.

Phát biểu tại buổi làm việc, bà Halla Quaddumi - Chuyên gia cao cấp kinh tế nước WB cho biết, Ngân hàng Thế giới sẽ cung cấp thêm các thông tin, tài liệu cho Cục Quản lý tài nguyên nước. Đồng thời, tổ chức cuộc họp với các chuyên gia tài nguyên nước của WB tại Ấn Độ để chia sẻ tiếp kinh nghiệm phục hồi các dòng sông. ❖

Nguồn: DWRM (Tổng hợp)

Hội thảo quốc tế về hợp tác tài nguyên nước Mê Công - Lan Thương

Ngày 14/12, tại thành phố Đại Lý, tỉnh Vân Nam, miền tây nam Trung Quốc, đã diễn ra Hội thảo quốc tế về hợp tác tài nguyên nước Mê Công - Lan Thương, với chủ đề “Tăng cường hiểu biết và tin cậy, đi sâu giao lưu và hợp tác”.

Đại diện Bộ Ngoại giao, Trung tâm Hợp tác tài nguyên nước Mê Công - Lan Thương, tỉnh Vân Nam (Trung Quốc) và Đại sứ quán, các cơ quan báo chí - truyền thông các quốc gia tham gia cơ chế hợp tác Mê Công - Lan Thương đã tham dự Hội thảo.

Tại hội thảo, đại diện Đại sứ quán các nước tại Trung Quốc, các cơ quan quản lý, doanh nghiệp trong lĩnh vực hợp

tác, bảo vệ và quản trị nguồn nước; điều tiết các nhà máy thủy điện và quản trị sinh thái hồ đập, thủy lợi... đã chia sẻ nhiều kinh nghiệm, cách làm hiệu quả và đề xuất các kiến nghị nhằm khai thác tối đa hiệu quả hợp tác tài nguyên nước trong cơ chế hợp tác Mê Công - Lan Thương, đem lại lợi ích thiết thực cho các nước trong tiểu vùng, nhất là người dân sinh sống dọc hai bên sông Mê Công - Lan Thương.

Hội thảo quốc tế về hợp tác tài nguyên nước Mê Công - Lan Thương là một phần trong chương trình khảo sát hợp tác tài nguyên nước Mê Công - Lan Thương, do Trung tâm Hợp tác tài nguyên nước Mê Công - Lan Thương tổ chức tại tỉnh Vân Nam, Trung Quốc từ ngày 11 đến 15/12. ❖

Nguồn: DWRM (Tổng hợp)

Bản tin tài nguyên nước [15]



Các chuyên gia trẻ tham gia giải quyết thách thức tài nguyên nước Việt Nam

Trong 2 ngày 5-6/12, tại Vĩnh Phúc, Cục Quản lý tài nguyên nước đã phối hợp với Bộ Ngoại giao và Thương mại Úc (DFAT), Cơ quan hợp tác ngành nước của Úc (AWP) khai mạc Hội thảo “Mạng lưới Chuyên gia trẻ ngành nước 2023 - Giải quyết thách thức tài nguyên nước Việt Nam”.

Tham dự Hội thảo có ông Ngô Mạnh Hà, Phó Cục trưởng Cục Quản lý tài nguyên nước; bà Laura Beckwith, Cơ quan Hợp tác ngành Nước của Úc; ông John Riddiford, Chủ tịch Nhóm Chuyên gia Quản lý lưu vực sông và lưu vực sông của Hiệp hội nước quốc tế; ông Ani Nair - Chuyên gia về Thiết kế nước rút, Công ty tư vấn quốc tế Isle Utilities (Úc); đại diện Cục Quản lý tài nguyên nước và hơn 40 chuyên gia, các Nhà khoa học trẻ đến từ các Trường Đại học, Viện nghiên cứu trong lĩnh vực tài nguyên nước.

Hội thảo được tổ chức nhằm tăng cường năng lực cho các cán bộ làm công tác quản lý tài nguyên nước và các nhà khoa học trẻ, chuyên gia trẻ tham gia giải quyết và ứng phó với các thách thức về tài nguyên nước; đồng thời, thúc đẩy đa dạng trong văn hóa về các yếu tố về giới tính, khuyết tật và hòa nhập xã hội (GEDSI) để đảm bảo tất cả các quan điểm và tiếng nói đều được coi trọng.

Phát biểu khai mạc Hội thảo, Phó Cục trưởng, Cục Quản lý tài nguyên nước Ngô Mạnh Hà cho biết, ngày 27/11/2023, Quốc hội khóa XV đã chính thức thông qua Luật Tài nguyên nước (sửa đổi). Sự kiện này đánh dấu một bước tiến rất lớn về tư duy, cách tiếp cận, thay đổi phương thức quản trị tài nguyên nước. Trong thời gian tới, Cục sẽ triển khai nhiều nội dung công việc, trong đó việc xây dựng mạng lưới các nhà khoa học, tri thức trẻ trong lĩnh vực tài nguyên nước đáp ứng các yêu cầu về đào tạo đội ngũ kế cận, nâng cao năng lực cho các cơ quan quản lý tài nguyên nước là nhiệm vụ rất được quan tâm, chú trọng.

Phó Cục trưởng Cục Quản lý tài nguyên nước Ngô Mạnh Hà cũng cho biết, thời gian vừa qua, Cơ quan hợp tác ngành nước của Úc (AWP) với vai trò là một đối tác phát triển tích cực, đã hợp tác chặt chẽ và hiệu quả với Cục Quản lý tài nguyên nước trong quá trình cập nhật thông tin, kiến thức về kinh nghiệm quản lý tài nguyên nước tiên tiến tại Úc để áp dụng vào thực tiễn tại Việt Nam.

Phó Cục trưởng Ngô Mạnh Hà chia sẻ, Hội thảo này là một sự kiện mở đầu cho sự hình thành Mạng lưới chuyên gia trẻ ngành nước Việt Nam. Trong đó, các chuyên gia trẻ được lựa chọn đại diện cho các cán bộ, nghiên cứu viên, nhà khoa học trẻ, giảng viên, sinh viên có độ tuổi từ 21 đến 35 tuổi thuộc các cơ quan, viện nghiên cứu, các trường đại học...đang công tác, học tập trong các lĩnh vực quản lý tài nguyên nước, quản lý tài nguyên thiên nhiên, biến đổi khí hậu, môi trường và các lĩnh vực liên quan.

Thông qua Hội thảo, Phó Cục trưởng Ngô Mạnh Hà mong



Phó Cục trưởng Cục Quản lý tài nguyên nước Ngô Mạnh Hà phát biểu tại Hội thảo

muốn các chuyên gia, các chuyên gia trẻ sẽ tăng cường đối thoại, tham gia đóng góp ý kiến, đưa ra các giải pháp hữu hiệu trong quản lý bền vững tài nguyên nước tại Việt Nam, mang lại hiệu quả lâu dài và bền vững cho môi trường. Đồng thời, góp phần kiến tạo những nhà lãnh đạo tương lai cho ngành nước, khơi nguồn cho những hợp tác văn hóa đa vùng miền và kích hoạt một cộng đồng toàn cầu với cam kết giải quyết các vấn đề liên quan đến ngành nước và trao quyền cho thế hệ trẻ lãnh đạo và định hình một tương lai mạnh mẽ hơn phát triển hơn cho ngành nước trong thời gian tới.

Tại Hội thảo, các chuyên gia, các nhà khoa học trẻ đã được nghe đại diện Cục Quản lý tài nguyên nước chia sẻ về hiện trạng công tác quản lý tài nguyên nước tại Việt Nam và giới thiệu các thông tin, chính sách, thể chế pháp lý mới về quản lý tài nguyên nước; được tiếp cận các tư duy mới để giải quyết vấn đề trong lĩnh vực tài nguyên nước mà đã được áp dụng thành công ở một số quốc gia tiên tiến dưới sự hướng dẫn các chuyên gia nước ngoài.

Trong đó, các nhóm đã tập trung thực hành vào giải quyết thách thức tài nguyên nước theo 03 chủ đề chính như sau: (1) Thiếu nước cho sinh hoạt, phát triển kinh tế, nguồn nước suy giảm về chất lượng và số lượng ở các đảo; (2) Thiếu nước sinh hoạt và sản xuất trong mùa khô khu vực vùng núi cao phía Bắc; (3) Thiếu nước cho sinh hoạt, phát triển kinh tế, nguồn nước suy giảm về chất lượng và số lượng ở các tỉnh ven biển vùng Đồng bằng sông Cửu Long.

Chia sẻ tại Hội thảo, bà Laura Beckwith - Đại diện Cơ quan Hợp tác ngành Nước của Úc cho biết, thông qua hội thảo, chúng tôi đã có những cảm nhận tuyệt vời về các chuyên gia trẻ ngành nước Việt Nam với tinh thần làm việc nghiêm túc,



cùng nhau chia sẻ, cùng nhau tham gia giải quyết các thách thức tài nguyên nước. Bà Laura Beckwith cũng cho biết, trước đây, chúng tôi cũng đã tổ chức một số hoạt động liên quan đến thiết kế nước rút và đã học được rất nhiều kỹ năng, kiến thức từ các chuyên gia tư vấn. Chúng tôi rất mong đợi tại hội thảo này, dưới sự hướng dẫn của các huấn luyện viên và các chuyên gia tài nguyên nước, các chuyên gia trẻ của ngành nước Việt Nam sẽ tìm ra những giải pháp sáng tạo, đưa ra nhiều ý tưởng đổi mới đột phá, giải pháp cụ thể trong việc giải quyết thách thức ngành nước nói riêng và vận dụng kỹ năng, giải pháp đã được áp dụng thành công trên thế giới để giải quyết các vấn đề trong công việc nói chung.

Chia sẻ tham luận về chủ đề “Giải pháp đảm bảo tiếp cận nước sạch tại khu vực miền núi phía Bắc”, ông Nguyễn Đức Vinh - Giám đốc Trung tâm nghiên cứu, tư vấn và đào tạo về phát triển địa phương cho biết, miền núi phía Bắc là địa bàn sinh sống của trên 11,6 triệu người thuộc hơn 30 dân tộc anh em. Trong số này, có 79,7% dân số nông thôn miền núi phía Bắc được cung cấp nước hợp vệ sinh.

Đề xuất các giải pháp tiếp cận nước sạch tại khu vực miền núi phía Bắc thời gian tới, ông Nguyễn Đức Vinh cho biết, trước hết các khu vực này cần cải tạo, duy tu hệ thống hiện có dựa vào tiếp cận phát triển cộng đồng dựa vào nội lực; phát huy văn hóa, truyền thống liên quan đến bảo vệ nguồn nước; ứng dụng các công nghệ tiên tiến và giải pháp phù hợp để thu gom và sử dụng nước mưa như: Công nghệ thu hoạch sương mù giúp thu thập giọt nước từ sương mù và ngưng tụ thành nước sạch; ATM nước...

Chia sẻ về giải pháp về nguồn nước cho các đảo, cụm đảo tại Việt Nam, ông Lê Văn Mạnh, cán bộ Trung tâm Thẩm định và Kiểm định tài nguyên nước, Cục Quản lý tài nguyên nước cho biết, các đảo, cụm đảo có



Ban tổ chức trao chứng chỉ cho các đại biểu tham gia Chương trình thiết kế nước rút giải quyết thách thức tài nguyên nước Việt Nam

vai trò hết sức quan trọng trong việc thúc đẩy phát triển kinh tế - xã hội, đảm bảo an ninh quốc phòng được cụ thể hóa trong Nghị quyết số 36-NQ/TW của Bộ Chính trị về phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học phục vụ phát triển bền vững đất nước trong tình hình mới. Tuy nhiên, việc đảm bảo nguồn nước đáp ứng cho mục đích sinh hoạt và mục đích khác ở các đảo, cụm đảo còn gặp nhiều thách thức như: Thiếu nước, ô nhiễm nguồn nước, sử dụng nước chưa hiệu quả, công tác quản lý tài nguyên nước chưa tốt, thiếu chính sách để huy động nguồn lực xã hội đầu tư công trình cho các đảo,...

Cụ thể, đối với các đảo thiếu nước mùa khô (có nguồn nước dưới đất, nước mặt, mưa), cần đầu tư xây dựng hồ chứa tại các đảo có đủ kiện về địa hình để cấp nước và bổ sung nhân tạo cho nước dưới đất; thu gom nước mưa sử dụng tại tòa nhà công sở như: UBND, Trạm y tế...; từng bước chuyển đổi mô hình tưới nhỏ giọt cho sản xuất nông nghiệp (đặc biệt tại đảo Lý Sơn); tận dụng tối đa nguồn nước khe suối... Thời gian tới, các đảo, cụm đảo ở Việt Nam cần tiếp tục thực hiện đồng bộ

các giải pháp nâng cao hiệu lực, hiệu quả trong khai thác, sử dụng nước, bảo vệ phát triển tài nguyên nước trên các đảo, đặc biệt các đảo có vai trò, vị trí chiến lược trong phát triển kinh tế, an ninh, quốc phòng.

Tại Hội thảo, các chuyên gia trẻ cũng trao đổi, thảo luận một số nội dung về tích trữ và phân bổ nguồn nước hiệu quả trong các thời kỳ để đáp ứng nhu cầu sử dụng nước; tích trữ nguồn nước Đồng bằng sông Cửu Long; thúc đẩy hệ sinh thái, nguồn nước tại các đảo; giải pháp chống hạn hán và xâm nhập mặn vùng Đồng bằng sông Cửu Long... Qua đó, đề xuất một số giải pháp chung như: Có chính sách khuyến khích, ưu đãi trong sử dụng tiết kiệm, giảm thiểu thất thoát, lãng phí, nâng cao hiệu quả sử dụng; tăng cường công tác điều tra cơ bản tài nguyên nước; quản lý chặt chẽ công tác cấp phép, đăng ký khai thác nước dưới đất, trám lấp các giếng không sử dụng; tuyên truyền vận động người dân sử dụng nước tiết kiệm, tái sử dụng nước;... ❖

Nguồn: DWRM



Khóa đào tạo về hạch toán tài nguyên nước

Từ ngày 12/12 đến 15/12/2023, tại Hà Nội, Cục Quản lý tài nguyên nước đã phối hợp với tổ chức Lương thực và Nông nghiệp Liên Hợp Quốc (FAO) tổ chức khóa đào tạo về hạch toán tài nguyên nước.

Đến dự và phát biểu khai mạc khóa đào tạo có Phó Cục trưởng Cục Quản lý tài nguyên nước Ngô Mạnh Hà; bà Calorine Turner, Đại diện Văn phòng FAO khu vực Châu Á – Thái Bình Dương.

Tham dự khóa đào tạo có khoảng 40 học viên đến từ các đơn vị liên quan đến lĩnh vực tài nguyên nước của Bộ Tài nguyên Môi trường; Bộ Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn.

Phát biểu tại Hội thảo, Phó Cục trưởng Cục Quản lý tài nguyên nước Ngô Mạnh Hà cho biết, khóa đào tạo là hoạt động thuộc Chương trình Khan hiếm nước Châu Á Thái Bình Dương (WSP) đã được khởi động tại các quốc gia Việt Nam, Thái Lan và In đô nê xia nhằm hỗ trợ giải quyết các vấn đề liên quan đến khan hiếm nước.

Trong khuôn khổ Chương trình này, Cục Quản lý tài nguyên nước (Bộ Tài nguyên và Môi trường) đang phối hợp với tổ chức Lương thực và Nông nghiệp Liên Hợp Quốc (FAO) tổ chức chuỗi các sự kiện và hoạt động trong năm 2023 và 2024 với mục đích tăng cường sự phối hợp liên ngành, liên quốc gia trong quản lý và cải thiện vấn đề khan hiếm nước tại khu vực; xây dựng kế hoạch hành động để ứng phó với vấn đề khan hiếm nước; tăng cường năng lực thông qua các khóa tập huấn về hạch toán tài nguyên nước.

Khóa đào tạo về Hạch toán tài nguyên nước - Phần I sẽ giúp các học viên/người tham dự hiểu rõ về hạch toán tài nguyên nước, tác động của dòng chảy môi trường và dịch vụ hệ sinh thái đến Hạch toán tài nguyên nước cũng như phương pháp xây dựng lộ trình, áp dụng các công cụ về tiết kiệm nước đối với công tác này.

“Với vai trò là cơ quan đầu mối phối hợp và xây dựng Chương trình nhằm tăng cường năng lực quản lý bền vững tài nguyên nước, thiết lập cơ chế hỗ trợ liên vùng để quản lý vấn

đề khan hiếm nước ở Việt Nam và khu vực Châu Á Thái Bình Dương, Cục Quản lý tài nguyên nước trân trọng cảm ơn các đơn vị liên quan đối với Chương trình Khan hiếm nước Châu Á Thái Bình Dương tại Việt Nam, góp phần giải quyết các thách thức liên quan đến tài nguyên nước, nhằm hướng tới mục tiêu phát triển bền vững của Việt Nam và của Khu vực” - Phó Cục trưởng Ngô Mạnh Hà cho biết thêm.

Phát biểu tại Hội thảo, bà Calorine Turner, Đại diện Văn phòng FAO khu vực Châu Á – Thái Bình Dương nhấn mạnh, khu vực Châu Á - Thái Bình Dương đã và đang trải qua tình trạng khan hiếm nước, đây không chỉ dưới tác động của biến đổi khí hậu mà có từ tác động khác như nhu cầu sử dụng nước đang gia tăng. Chương trình khan hiếm nước mang tính chất tổng thể, toàn diện về vấn đề chất lượng nước, xử lý các thách thức hạn chế về tài nguyên nước.

Tại Hội thảo, các học viên sẽ được cung cấp các thông tin về Khái niệm về hạch toán tài nguyên nước; Thực trạng hạch toán tài nguyên nước ở Việt Nam; Mục tiêu của Hạch toán tài nguyên nước; Các thành phần của công tác Hạch toán tài nguyên nước; Giới thiệu về công cụ REWAS (Công cụ tiết kiệm nước thực tế); Giới thiệu khái niệm và công cụ của “Follow the Water” (FtW); Giới thiệu công cụ Earth Map.

Cùng với đó, các học viên cũng được trao đổi, thảo luận vấn đề Tác động của dòng chảy môi trường và dịch vụ hệ sinh thái đến Hạch toán tài nguyên nước; Xây dựng chương trình cho công tác Hạch toán tài nguyên nước; Tác động của các kế hoạch và sự can thiệp về kinh tế xã hội và khí hậu đối với công tác Hạch toán tài nguyên nước; Hướng dẫn tiết kiệm nước thực tế bằng các biện pháp can thiệp nhằm tăng năng suất nước cho cây trồng; Phân tích đặc tính của lưu vực. ❖



Các đại biểu tham dự khóa đào tạo chụp ảnh lưu niệm

Nguồn: DWRM



COP28: Kêu gọi hành động vì nước, năng lượng và khí hậu

Tại Hội nghị lần thứ 28 Các bên tham gia Công ước khung của Liên hợp quốc về Biến đổi Khí hậu (COP28) diễn ra tại Dubai (Các Tiểu vương quốc Arab Thống nhất - UAE), các nhà lãnh đạo đã nhắc lại rằng nước cần được coi là một phần của giải pháp khí hậu chứ không chỉ là một phần của vấn đề.

Trong một sự kiện do Chủ tịch COP 28 tổ chức, các nhà lãnh đạo đã kêu gọi các quốc gia hợp tác để đạt được sự nhất quán về chính sách nước và khí hậu, hỗ trợ lẫn nhau thông qua chia sẻ dữ liệu, kinh nghiệm và ý tưởng cũng như đưa nước vào tất cả các chương trình công tác hiện hành và có liên quan của Công ước khung của Liên hợp quốc về biến đổi khí hậu (UNFCCC) trên mọi quy mô và ở cấp quốc gia trong Đóng góp do quốc gia tự quyết định (NDC).

Để đóng góp cho vào Kiểm kê toàn cầu và khi các bên bắt đầu quá trình tăng cường NDC của mình, sự kiện này đã quy tụ các bên liên quan để thảo luận về các bước cần thiết nhằm phối hợp, quản lý tốt hơn nhằm đảm bảo an ninh nước và năng lượng tại các quốc gia.

Ở quy mô toàn cầu, đến năm 2030, chỉ các biện pháp giảm thiểu năng lượng sạch được xem xét ước tính sẽ cần khoảng 900 km³ nước hàng năm, tương đương với khoảng 1/3 lượng nước được sử dụng để tưới tiêu trên toàn cầu.

Theo báo cáo của nhóm chuyên gia về nước và biến đổi khí hậu của Liên hợp quốc, ở quy mô toàn cầu, đến năm 2030, chỉ các biện pháp giảm thiểu năng lượng sạch được xem xét ước tính sẽ cần khoảng 900 km³ nước hàng năm, tương



Các nhà lãnh đạo đã kêu gọi các quốc gia hợp tác để đạt được sự nhất quán về chính sách nước và khí hậu

đương với khoảng 1/3 lượng nước được sử dụng để tưới tiêu trên toàn cầu. Phân tích sơ bộ cũng cho thấy, hiệu quả sử dụng nước của các biện pháp giảm nhẹ là khác nhau. Ví dụ, sản xuất hydro xanh giúp tiết kiệm khoảng 68 tấn khí thải carbon cho mỗi triệu lít nước sử dụng, trong khi nhiên liệu sinh học lỏng có thể giảm được 5 tấn khí thải carbon cho cùng một lượng nước, trong khi điện khí hóa các phương tiện hạng nhẹ có thể tiết kiệm 1,7 tấn khí thải carbon cho cùng một lượng nước. Thông tin này nhằm hỗ trợ các nhà hoạch định chính sách xem xét mối liên hệ quan trọng giữa nguồn nước sẵn có và việc thực hiện các biện pháp giảm thiểu khí hậu khác nhau của Thỏa thuận Paris. ❖

Nguồn: DWRM (Dịch)

Mạng lưới phóng viên nước ngầm

Chương trình tình nguyện mới của Trung tâm Đánh giá tài nguyên nước ngầm Quốc tế (IGRAC) có tên "Mạng lưới phóng viên nước ngầm" mang đến toàn cầu những câu chuyện địa phương về nước ngầm và tìm cách nâng cao tiếng nói của phụ nữ và trẻ em gái.

Mười bảy phóng viên từ 17 quốc gia khác nhau đã được chọn cho Chương trình tình nguyện đợt đầu tiên này. Những đóng góp của họ, cùng với những câu chuyện khác, khám phá hệ thống rừng ngập mặn bằng đá độc đáo ở Brazil, nơi có tầm quan trọng xã hội to lớn đối với cộng đồng địa phương, bao gồm cả những thế hệ con, cháu của tầng lớp nô lệ. Và họ sẽ giải thích dự án nước ngầm ở Beni, Cộng hòa dân chủ Congo, đang góp phần giảm bạo lực tình dục đối với phụ nữ và trẻ em gái như thế nào bằng cách loại bỏ việc họ phải thức dậy trước khi mặt trời mọc và đi qua các khu vực nguy hiểm để tìm kiếm nước về cho gia đình.

Câu chuyện đầu tiên được xuất bản đến từ Turkana South, ở Kenya, nơi mọi người chiến đấu chống lại kẻ thù vô hình đã gây khó khăn cho nhiều thế hệ: Cuộc đấu tranh vì



nước sạch.

Đây chỉ là ba trong số hơn 30 câu chuyện mà nhóm phóng viên đầu tiên dự định kể trong hai năm tới. Những câu chuyện này sẽ được viết hoặc quay phim và sẽ được xuất bản trên chuyên mục truyện của IGRAC. Ngoài ra, IGRAC sẽ xuất bản một tạp chí hàng năm để tổng hợp tất cả các câu chuyện được viết trong năm đó. ❖

Nguồn: DWRM (Dịch)

Bản tin tài nguyên nước [19]

Một số hình ảnh tại Hội thảo “Mạng lưới Chuyên gia trẻ ngành nước 2023 - Giải quyết thách thức tài nguyên nước Việt Nam”

Trong 2 ngày 5-6/12, tại Vĩnh Phúc, Cục Quản lý tài nguyên nước (Bộ Tài nguyên và Môi trường) đã phối hợp với Bộ Ngoại giao và Thương mại Úc (DFAT), Cơ quan hợp tác ngành nước của Úc (AWP) khai mạc Hội thảo “Mạng lưới Chuyên gia trẻ ngành nước 2023 - Giải quyết thách thức tài nguyên nước Việt Nam”.

Tại Hội thảo, các chuyên gia, các nhà khoa học trẻ đã được nghe đại diện Cục Quản lý tài nguyên nước chia sẻ về hiện trạng công tác quản lý tài nguyên nước tại Việt Nam và giới thiệu các thông tin, chính sách, thể chế pháp lý mới về quản lý tài nguyên nước; được tiếp cận các tư duy mới để giải quyết vấn đề trong lĩnh vực tài nguyên nước mà đã được áp dụng thành công ở một số quốc gia tiên tiến dưới sự hướng dẫn các chuyên gia nước ngoài.

Cùng với đó, các bạn trẻ được trực tiếp làm việc với các chuyên gia, trao đổi kinh nghiệm với các nhà lập chính sách, đồng thời đưa ra nhiều ý tưởng đổi mới đột phá, giải pháp cụ thể trong việc giải quyết thách thức ngành nước. Đây chính là những kinh nghiệm quý báu góp phần định hình chiến lược và chính sách để giải quyết các vấn đề về an ninh ngành nước, biến đổi khí hậu, thách thức môi trường thúc đẩy sự phát triển bền vững.

Dưới đây là một số hình ảnh ấn tượng tại Hội thảo:



Nguồn: DWRM