

Trung Quốc thực hiện Văn minh sinh thái bắt đầu từ tiết kiệm nước

Ngày 22/3/2014 là ngày kỷ niệm 22 năm “Ngày nước thế giới”, với chủ đề “Nước và năng lượng”. Bảo vệ nguồn tài nguyên nước, sử dụng nước tiết kiệm, mối liên quan giữa nước và năng lượng, là những vấn đề liên quan được chính phủ Trung Quốc đặc biệt chú trọng trong ngày phát động toàn dân hưởng ứng “Ngày nước thế giới”. Tiết kiệm nước là một trong những hành động giúp giải quyết vấn đề an toàn nguồn nước ở khu vực đô thị, cũng là cách để bảo vệ hiệu quả môi trường, thúc đẩy phát triển đô thị hóa mới, xây dựng xã hội chủ nghĩa văn minh sinh thái theo yêu cầu mà Đại hội Đảng Cộng sản Trung Quốc lần thứ XVIII đã đề ra.

Tổng Bí thư Ban Chấp hành Trung ương Đảng Cộng sản Trung Quốc, Chủ tịch nước Trung Quốc Tập Cận Bình trong chuyến khảo sát Bắc Kinh gần đây là nêu rõ “Cần phải thực hiện nghiêm túc và triệt để việc xây dựng đô thị tiết kiệm nước, để ý thức tiết kiệm nước đến với mỗi người, mỗi nhà, mỗi đơn vị”. Chính quyền địa phương các cấp tích cực tìm kiếm các phương pháp thực hiện tiết kiệm nước, nâng cao hiệu quả sử dụng nước, xây dựng các công trình cấp thoát nước phù hợp với yêu cầu xây dựng đô thị văn minh sinh thái.

Dưới đây là một số thành phố điển hình của Trung Quốc đã triển khai thành công công tác tiết kiệm nước:

Thành phố Hợp Phì: Mở rộng lòng đất để tiết kiệm nước

Thành phố Hợp Phì thuộc tỉnh An Huy trong mấy năm trở lại đây đã không ngừng đẩy mạnh tốc độ xây dựng hệ thống giao thông ngầm, đường tàu điện ngầm, tuyến số 1 đã xây dựng xong với chiều dài 28,75 km, tuyến số 2 dự kiến hoàn thành vào cuối năm 2016 với chiều dài 30,06 km, tuyến số 3 dự kiến khởi công trong năm nay với 6.000 công nhân làm việc.

Trong khi thi công, các bộ phận rất chú trọng đến việc bảo tồn mạch nước ngầm và tiết kiệm nước. Khi thi công tuyến tàu điện ngầm số 1, đơn vị thi công lắp đặt các thiết bị đồng hồ nước miễn phí, toàn bộ nhà vệ sinh được lắp đặt van tiết kiệm nước, thùng nước hai ngăn và các thiết bị tiết kiệm nước khác, đồng thời đảm bảo công tác bảo trì, không để xảy ra hiện tượng rò rỉ nước. Khi thi công nước được sử dụng chủ yếu từ máy lọc tuần hoàn lấy từ đường ống nước có sẵn, tận dụng tối đa nước đã qua sử dụng, tái sử dụng nước có thể tiết kiệm được 200 m³ khối nước hàng tháng.

Tô Châu: Đổi mới công nghệ kỹ thuật tiết kiệm nước

Tô châu là thành phố thuộc tỉnh Giang Tô, chính quyền thành phố này khuyến khích các doanh nghiệp ngành nước, các đơn vị sản xuất và tiêu thụ nhà ở áp dụng các biện pháp xây dựng với kỹ thuật tiết kiệm nước. Các công trình hành chính, giáo dục, y tế, trung tâm thương mại, công trình công cộng đều được lắp đặt hệ thống tiết kiệm nước, đường ống nước thải được dẫn trực tiếp vào hệ thống xử lý nước thải, nước tái sử dụng sau khi được xử lý lại được đưa vào sử dụng. Tô Châu còn là thành phố du lịch, chính vì thế chính quyền địa phương cũng chú trọng đến công tác tiết kiệm nước khi xây dựng hệ thống nhà hàng, khách sạn, và tuyên truyền tiết kiệm nước ở những nơi công cộng cho người dân và du khách được biết.

Chính quyền thành phố còn thiết lập quỹ tiết kiệm năng lượng, dùng nguồn tiền đầu tư để cải tạo, nâng cấp hệ thống cấp thoát nước, hệ thống vòi nước công cộng với van kiểm soát lượng nước, hệ thống điều khiển tự động thông minh đầu cấp thoát nước toàn thành phố. Trong 3 năm trở lại đây, toàn thành phố đã đầu tư 248 triệu NDT cho các chi phí liên quan đến cải tạo công nghệ kỹ thuật tiết kiệm nước, chính vì thế hàng năm tiết kiệm được khoảng 1,8 triệu m³ nước. 450 đơn vị, doanh nghiệp trong thành phố cam kết sử dụng không quá 300.000 m³ nước hàng năm. Chính quyền cũng thực hiện việc thu tiền nước theo giá bậc thang, càng dùng nhiều thì chi phí càng lớn, giúp cho người dân và doanh nghiệp có ý thức tiết kiệm nước trong sản xuất và sinh hoạt.

Túc Thiên: Hoàn thiện chế độ quản lý nước bằng văn bản quy phạm pháp luật

Túc Thiên cũng là một thành phố thuộc tỉnh Giang Tô, và là điển hình trong các thành phố về trong việc tích cực thực hiện tiết kiệm nước. Trong năm 2010, chính quyền thành phố này đã đưa ra văn bản “Biện pháp quản lý 3 đồng thời trong việc thực thi dự án xây dựng tiết kiệm nước”, trong đó tập trung vào các biện pháp giám sát, thi công, thiết kế, nghiệm thu công trình đạt tiêu chuẩn tiết kiệm nước. Năm 2012, chính quyền thành phố tiếp tục ban hành “Biện pháp quản lý sử dụng nước tiết kiệm tại thành phố Túc Thiên” và “Biện pháp quản lý nước công cộng ở khu vực đô thị và nông thôn thuộc thành phố Túc Thiên”, nội dung về các quy định và biện pháp mà văn bản nêu ra đều rất rõ ràng và có tính thực tiễn cao.

Các văn bản quy định rõ ràng trách nhiệm của các đơn vị thi công công trình, yêu cầu về tiêu chí tiết kiệm nước của công trình, bất kể là công trình xây mới, hay cải tạo, hay phá dỡ thì đều phải đảm bảo yếu tố tiết kiệm nước. Đơn vị chịu trách nhiệm sẽ đưa ra đánh giá và giám sát việc thực hiện, doanh nghiệp xây dựng trước khi tiến hành dự án phải cam kết với chính quyền địa phương về bảo vệ môi trường và tiết kiệm nước. Đơn vị quản lý và vận hành nước, có trách nhiệm thường xuyên kiểm tra các hệ thống cấp thoát nước, kiểm tra trạm bơm nước, kiểm tra máy móc, đồng hồ, van nước được lắp đặt tại các công trình xây

dụng mới xem có đúng yêu cầu kỹ thuật không, đồng thời đánh giá mức độ thất thoát nước (nếu có) khi xảy ra sự cố vỡ đường ống hay rò rỉ nước tại các công trình xây mới.

Quảng Châu: Chia sẻ ý tưởng tiết kiệm nước qua chương trình “Video ngắn”

Chính quyền tỉnh Quảng Châu đã khuyến khích các cá nhân, tập thể, doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh, thực hiện những “Video ngắn” về chủ đề tiết kiệm nước, nhằm giúp người dân có ý thức hơn trong việc sử dụng nguồn nước. Cuộc thi đem đến những ý tưởng chia sẻ về các biện pháp, hành động tiết kiệm nước, đồng thời cũng đưa ra những hành động sai lầm của con người khi sử dụng lãng phí nguồn tài nguyên nước và hậu quả mà nó đem lại. Cuộc thi được tổ chức công khai và tuyên truyền sâu rộng đến mọi đối tượng quần chúng nhân dân.

Sau 2 tháng kéo dài cuộc thi, một điều đáng mừng là các video có chất lượng đến từ nhiều nhóm thanh niên trẻ, họ cùng nhau thực hiện và cùng nhau đưa ra các ý tưởng có tính thực tiễn cao như “Tiết kiệm nước công cộng”, “Tương lai của nước do bạn quyết định”, “Hãy tiết kiệm nước từ những hành động nhỏ nhất”, “Bảo vệ và tái sử dụng nước ngay tại gia đình”...

Yên Đài: Xây dựng văn hóa tiết kiệm nước toàn diện trong đô thị

Trong những năm gần đây, thành phố Yên Đài thuộc tỉnh Sơn Đông liên tục đưa ra các chương trình và hoạt động tuyên truyền, vận động giáo dục tiết kiệm nước đến với người dân, hình thức tuyên truyền sáng tạo, nổi bật, thu hút, mục tiêu là xây dựng đô thị có ý thức văn hóa tiết kiệm nước toàn diện.

Trong 3 năm liên tiếp gần đây, chính quyền thành phố liên tục triển khai các hoạt động tuyên truyền tiết kiệm nước ở trường học, cơ sở sản xuất, khu đô thị và các cơ quan hành chính nhà nước, bệnh viện. Đặc biệt hướng tới đối tượng là học sinh tiểu học và trung học cơ sở, tổ chức các cuộc thi tìm hiểu về nước, vẽ tranh cổ động tiết kiệm nước, nuôi dưỡng ý thức và thói quen tiết kiệm nước cho thế hệ trẻ. Sử dụng các phương tiện truyền thông hiện đại và các cách thức tuyên truyền mới mẻ, hấp dẫn để thu hút sự chú ý của người dân, như phim ảnh, banner quảng cáo, các biển hiệu điện tử trên đường phố, hệ thống tin nhắn thông minh, website, chương trình truyền hình chuyên biệt,... tất cả đều phục vụ mục đích tuyên truyền về tiết kiệm nước và sử dụng nước hiệu quả. Hành động tích cực của chính quyền địa phương chắc chắn sẽ hình thành nên ý thức tích cực của người dân trong việc sử dụng và bảo vệ nguồn nước.

Từ Huệ Vĩ

Nguồn: <http://www.chinajsb.cn>

ND: Quỳnh Anh

