

Nước sạch trở thành hàng hóa như dầu mỏ, khí đốt

Viết bởi Administrator

Thứ sáu, 09 Tháng 5 2014 07:46 -

Cần biết - An ninh nước có vai trò quyết định đối với sự tồn vong của mỗi quốc gia. Tình trạng thiếu nước sạch đã, đang và sẽ càng nghiêm trọng hơn trong tương lai, đe dọa sự sống của hàng trăm triệu người trên thế giới.

Chủ đề của Ngày Nước Thế giới năm 2014 là “Nước và Năng lượng” cho thấy tầm quan trọng cũng như mối liên quan giữa hai nhân tố này trong cuộc sống của con người. Theo các số liệu của Diễn đàn Quốc tế về Nước cung cấp vào năm ngoái, hiện còn 4 tỷ người trên trái đất không có nước ngọt đủ dùng 24/24 giờ và có tới 3 tỷ người không có máy nước trong nhà. Đến năm 2025, con số này sẽ tăng gấp đôi.



Nước sạch trở thành hàng hóa như dầu mỏ, khí đốt

Trên các siêu các kết quả đo đạc và dự báo, các nhà khí tượng học thế giới đã cảnh báo về việc nhân loại sẽ phải đối mặt với nguy cơ khan hiếm nước do các dòng sông lớn trên thế giới đang cạn dần và tích tụ đáng lo ngại.

Thiếu nước sạch toàn cầu đe dọa bảo vệ môi trường

Theo ước tính, tương lai lượng nước trên trái đất vào khoảng 1.386 triệu km³, tuy nhiên, trên 96%

Nhà sản xuất thành hàng hóa như dầu mỏ, khí đốt

Viết bởi Administrator

Thứ sáu, 09 Tháng 5 2014 07:46 -

Số đó là nguồn cung. Trong số hơn 3% nguồn cung còn lại, 68% là từ các mỏ dầu khí và sông băng; 30% là nguồn cung. Nguồn cung dầu mỏ trong các sông hồ chiếm khoả ng 93.100km³. Đây là nguồn nguồn cung chủ yếu mà con người sử dụng hàng ngày.

Số lượng ít ỏi của nguồn cung sẵn sàng để sử dụng là phân bố không đồng đều. Khu vực châu Á và Nam Mỹ được coi là có nguồn tài nguyên nước dồi dào nhất, trong khi châu Phi, Trung Đông lại là những khu vực thiếu nước xuyên suốt.

Trong khi dân số không ngừng tăng thì các nguồn nước ngọt trên hành tinh đang ngày càng cạn kiệt. Qua nghiên cứu và tác động của biến đổi khí hậu và trái đất và loài người, các nhà khí tượng học báo cáo vào cuối thế kỷ này, sông Danube ở châu Âu sẽ mất 20% lượng nước. Các sông lớn như sông Nile ở châu Phi, sông Amazon (Nam Mỹ), sông Mississippi (Mỹ), sông Hằng (Ấn Độ)... và nhiều sông lớn khác trên thế giới cũng sẽ mất từ 10-15% lượng nước.

Thiên nhiên mang tên “nước sạch”

Bên cạnh việc khan hiếm, nguồn nước ngọt trên thế giới bị ô nhiễm cũng khiến nguồn cung nước sạch bị giảm mạnh, gây ra nhiều hậu quả nghiêm trọng. Theo Liên Hợp Quốc, số lượng nước sạch không đủ để sinh sống là một trong số các nguyên nhân gây ra khủng hoảng hàng đầu trên thế giới. Nguồn nước là nguyên nhân gây ra nhiều bệnh tật và khiến hơn 4.000 trẻ em tử vong mỗi ngày. Việc thiếu nước cũng khiến mùa màng bị thất thu, đem đến nỗi đói gay gắt kéo dài cho các nước châu Phi.

Liên Hợp Quốc dự báo đến năm 2020, nhu cầu về nguồn nước để phục vụ cho ngành công nghiệp sẽ tăng lên gấp đôi so với hiện tại; nhu cầu tiêu thụ của các hộ gia đình sẽ tăng thêm 130%; 40% trên thế giới sẽ có nguồn nước sạch không đủ để sinh sống.

Các nhà kinh tế dự báo rằng trong tương lai không xa, nguồn nước sẽ trở thành một hàng hóa quan trọng được mua bán trên thị trường quốc tế của dầu mỏ, khí đốt, vàng hiện nay.

An ninh nước sẽ có vai trò quyết định đối với sự tồn tại của một quốc gia, một dân tộc chứ không phải là an ninh năng lượng, an ninh lương thực. Tình trạng thiếu nước sạch đã, đang và sẽ còn nghiêm trọng hơn trong tương lai, đe dọa cuộc sống của hàng trăm triệu người trên thế giới. Nhu cầu về nước ngày càng tăng đã trở thành nguyên nhân gây căng thẳng, xung đột và quyên số hàng triệu người gia các quốc gia. Có 7 quốc gia thì có một quốc gia phải thu về 50% nguồn nước bên ngoài biên giới.

Kêu ḡ i tái s̄ đ̄ ng n̄ c th̄ i

T̄ ch̄ c L̄ ng Nông c̄ a Liên Hī p Qū c (FAO) c̄ nh báo, trong 15 năm t̄ i s̄ có ḡ n hai t̄ nḡ i ph̄ i s̄ ng trong tình tr̄ ng b̄ thī u n̄ c. FAO đã kêu ḡ i c̄ ng đ̄ ng qū c t̄ s̄ đ̄ ng an toàn ngū n n̄ c th̄ i c̄ a các đô th̄ cho nông nghī p. Nghiê n c̄ u c̄ a FAO cho bī t, đã có 50 n̄ c trên th̄ gī i s̄ đ̄ ng n̄ c th̄ i qua x̄ lý đ̄ ph̄ c v̄ s̄ n xū t nông nghī p vì nó v̄ a gī i quȳ t đ̄ c n̄ n ô nhī m̄ các đô th̄, v̄ a giúp nông dân tránh đ̄ c chi phí khai thác n̄ c nḡ m, còn ngū n ch̄ t h̄ u c̄ có trong n̄ c th̄ i có th̄ giúp gī m chi phí v̄ phân bón, đ̄ n hình là Tây Ban Nha và Mexico.

Theo các chuyên gia, tái s̄ đ̄ ng n̄ c là m̄ t h̄ ng đ̄ đúng trong tình hình s̄ đ̄ ng n̄ c hī n nay. B̄ i vì n̄ c ph̄ c v̄ m̄ c đích sinh hō t có th̄ đ̄ ra sông đ̄ r̄ i luân chuȳ n và đ̄ c tình l̄ c đ̄ tī p t̄ c tái s̄ đ̄ ng; n̄ c ph̄ c v̄ s̄ n xū t có th̄ thu gom vào b̄ ch̄ a đ̄ x̄ lý tr̄ c khi đ̄ ra sông h̄; n̄ c m̄ a có th̄ ph̄ c v̄ m̄ c đích r̄ a đ̄ ng, đ̄ tr̄ làm n̄ c c̄ u h̄ a... Là m̄ t qū c gia ph̄ i nh̄ p kh̄ u ḡ n m̄ t n̄ a l̄ ng n̄ c nḡ t, Singapore là qū c gia đ̄ đ̄ u trong lý thuȳ t “tái s̄ đ̄ ng n̄ c” này.

Hī n nay, m̄ i gī t n̄ c Singapore đ̄ c s̄ đ̄ ng hai l̄ n, t̄ ng đ̄ ng hī u sū t 50%, trong khi m̄ c tiêu đ̄ t ra là 70%. Đ̄ đ̄ t m̄ c tiêu này, song song v̄ i ví̄ c̄ ng đ̄ ng công ngh̄, Singapore đang đ̄ y m̄ nh đ̄ u t̄ h̄ t̄ ng k̄ thū t v̄ i k̄ hō ch xây đ̄ ng các nhà máy quy mô l̄ n h̄ n đ̄ gī m chi phí s̄ n xū t. Theo bài h̄ c c̄ a đ̄ o qū c S̄ t̄, nhī u n̄ c trong khu v̄ c châu Á đang có nh̄ ng đ̄ u t̄ t̄ ng t̄ đ̄ đ̄ m b̄ o ngū n n̄ c cho s̄ s̄ ng.

Tác gī bài vī t: HLTT

Ngū n tin: C̄ ng thông tin đ̄ n t̄ Chính ph̄