

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 báo động

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 nhà đầu tư, khí đốt

Viết bởi Administrator

Thứ sáu, 09 Tháng 5 2014 07:46 -

Số đó là nhà sản xuất. Trong số hơn 3% nhà sản xuất còn lại, 68% là các công ty năng lượng và sông băng; 30% là nhà sản xuất. Nguồn nhà sản xuất trong các sông hơn chiếm khoảng 93.100km³. Đây là những nguồn nhà sản xuất yếu mà còn những sản phẩm hàng ngày.

Số lượng ít ỏi của nhà sản xuất sản xuất phân bón không đáng kể. Khu vực châu Á và Nam Mỹ được coi là có nguồn tài nguyên nhà sản xuất dồi dào nhất, trong khi châu Phi, Trung Đông lại là những khu vực thiếu hụt xuyên suốt.

Trong khi dân số không ngừng tăng thì các nguồn nhà sản xuất lại 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 Hoàng (Trung Quốc)... và nhiều sông lớn khác trên thế giới cũng sẽ mất từ 10-15% lượng nước.

Thị trường mang tên “nhà sản xuất”

Bên cạnh việc khan hiếm, nhà sản xuất trên thế giới bắt đầu giảm cũng khiến nguồn cung nhà sản xuất sẽ giảm mạnh, gây ra nhiều hậu quả nghiêm trọng. Theo Liên Hợp Quốc, sản phẩm nhà sản xuất không chỉ mất giá mà còn sinh ra một trong số các nguyên nhân gây ô nhiễm hàng đầu trên thế giới. Nhà sản xuất là nguyên nhân gây ô nhiễm đất và không khí tới 4.000 triệu tấn ô nhiễm mỗi ngày. Việc thiếu nguồn nhà sản xuất cạnh tranh cũng khiến mùa màng bắt đầu thu, đem đến nỗi lo ngại gay gắt kéo dài cho các nhà sản xuất châu Phi.

Liên Hợp Quốc đã báo cáo năm 2020, nhu cầu và nhà sản xuất 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 con người sử dụng năng lượng vùng biển nhà sản xuất.

Các nhà kinh tế báo cáo rằng trong tương lai không xa, nhà sản xuất sẽ trở thành một hàng hóa quan trọng được mua bán trên thị trường quốc tế của nhà đầu tư, khí đốt, vàng hiện nay.

An ninh nhà sản xuất có vai trò quyết định 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 nhà sản xuất sẽ 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 và nhà sản xuất ngày càng tăng đã trở thành nguyên nhân gây căng thẳng, xung đột và quyên số hàng nhà sản xuất của các quốc gia. Có 7 quốc gia thì có một quốc gia phụ thuộc 50% nguồn nhà sản xuất bên ngoài biên giới.

Kêu g i tái s d ng n c th i

T ch c L ng Nông c a Liên Hi p Qu c (FAO) c nh báo, trong 15 năm t i s có g n hai t ng i ph i s ng trong tình tr ng b thi u n c. FAO đã kêu g i c ng đ ng qu c t s d ng an toàn ngu n n c th i c a các đô th cho nông nghi p. Nghiên c u c a FAO cho bi t, đã có 50 n c trên th gi i s d ng n c th i qua x lý đ ph c v s n xu t nông nghi p vì nó v a gi i quy t đ c n n ô nhi m i các đô th , v a giúp nông dân tránh đ c chi phí khai thác n c ng m, còn ngu n ch t h u c có trong n c th i có th giúp gi m chi phí v phân bón, đ n hình là Tây Ban Nha và Mexico.

Theo các chuyên gia, tái s d ng n c là m t h ng đ đ ng trong tình hình s d ng n c hi n nay. B i vì n c ph c v m c đích sinh ho t có th đ ra sông đ r i luân chuy n và đ c tinh l c đ ti p t c tái s d ng; n c ph c v s n xu t có th thu gom vào b ch a đ x lý tr c khi đ ra sông h ; n c m a có th ph c v m c đích r a đ ng, đ tr làm n c c u h a... Là m t qu c gia ph i nh p kh u g n m t n a l ng n c ng t, Singapore là qu c gia đ đ u trong lý thuy t “tái s d ng n c” này.

Hi n nay, m i gi t n c Singapore đ c s d ng hai l n, t ng đ ng hi u su t 50%, trong khi m c tiêu đ t ra là 70%. Đ đ t m c tiêu này, song song v i ví c ng d ng công ngh , Singapore đang đ y m nh đ u t h t ng k thu t v i k h ch xây d ng các nhà máy quy mô l n h n đ gi m chi phí s n xu t. Theo bài h c c a đ o qu c S t , nhi u n c trong khu v c châu Á đang có nh ng đ u t t ng t đ đ m b o ngu n n c cho s s ng.

Tác gi bài vi t: HLTT

Ngu n tin: C ng thông tin đ n t Chính ph