

Ngày 16/12/2013, tại Thành phố Trà Vinh, Trung tâm Quốc gia Nghiên cứu và Vệ sinh môi trường nông thôn (NS & VSMTNT) phối hợp với Viện Khoa học và Công nghệ (KHVLD) thành phố Hồ Chí Minh tổ chức hội thảo “Chia sẻ kết quả nghiên cứu và ứng dụng thí điểm các mô hình xử lý nước nhiễm mangan phù hợp cho khu vực Đồng bằng Sông Cửu Long”. Hoạt động này nằm trong khuôn khổ chương trình hợp tác giai đoạn 2011 – 2014 giữa Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn và tổ chức Lien AID Singapore.



Hội thảo “Chia sẻ kết quả nghiên cứu và ứng dụng thí điểm các mô hình xử lý nước nhiễm mangan phù hợp cho khu vực Đồng bằng Sông Cửu Long”.

Tham dự hội thảo có 35 đại biểu từ Trung tâm Quốc gia NS & VSMTNT; Viện KHVLĐ; Đại diện nhà tài trợ tổ chức Lien AID; Lãnh đạo và cán bộ kỹ thuật của Trung tâm nghiên cứu các tỉnh: Trà Vinh, Bến Tre, Đồng Tháp, Vĩnh Long, Long An, Bạc Liêu, Sóc Trăng; Đại diện các ban ngành của tỉnh Trà Vinh: Sở khoa học và công nghệ, Sở Tài chính, Sở Kế hoạch và Đầu tư, Sở Y tế; các báo, đài, thông tin xã tỉnh Trà Vinh.

Hiện nay, trong bối cảnh tình trạng xâm nhập mặn diễn biến ngày càng phức tạp và nghiêm trọng, ảnh hưởng tới 9/13 tỉnh của vùng đồng bằng Sông Cửu Long (ĐBSCL) với diện tích bị nhiễm hàng ngàn ngàn hecta (tổng diện tích vùi 3% diện tích Việt Nam). Nguồn nước mặt và nước ngầm các khu vực này bị nhiễm mangan ảnh hưởng trực tiếp tới sinh hoạt của người dân địa phương. Để chia sẻ tài trợ của tổ chức Lien AID Singapore, Trung tâm Quốc gia NS&VSMTNT đã phối hợp với Viện KHVLĐ tiến hành nghiên cứu và lập đề án 3 tháng không chỉ về công nghệ RO vào 3 công trình cấp nước tại 2 tỉnh Bến Tre và Trà Vinh. Các công

trình này đã đi vào hoạt động và được bàn giao cho Trung tâm nông c a t nh vào quý 1 năm 2013.

Là một trong những hoạt động n m trong h p ph n nhi m m n c a d án t ng th “C i thi n đ i u ki n n c s ch và v sinh môi tr ng nông thôn Vi t Nam” do Lien AID tài tr , h i th o đ c t ch c v i m c đích chia sẻ các kết quả nghiên cứu và ng d ng công ngh kh m n RO t i 2 t nh B n Tre và Trà Vinh, xa h n n a là tìm hi u và nhân r ng mô hình này ra các t nh vùng ĐBSCL.

Phát bi u t i H i th o, ông Nguy n Thành Luân, Phó giám đ c Trung tâm Qu c gia NS&VSMTNT kh ng đ nh: “Vi c x lý n c nhi m m n hi n nay là m t trong nh ng nhi m v c p bách đ gi i quy t v n đ n c sinh ho t cho ng i dân nông thôn, đ c bi t là các t nh vùng ĐBSCL. Song song v i vi c tăng c ng công tác xã h i hóa v cung c p n c, vi c nghiên cứu và ng d ng các công ngh m i đóng vai trò tiên phong đ tìm ra các ph ng pháp x lý n c nhi m m n m t cách hi u qu và b n v ng nh t.”

Bà Cao Th Vân H u, Qu n lý ch ng trình c a t ch c Lien AID t i Vi t Nam cũng chia sẻ : ” Vi c h tr 3 h th ng kh m n ch là h ng đi ban đ u đ thí đ i m, n u các h th ng này phát huy hi u qu đ i s qu n lý và v n hành c a trung tâm n c các t nh, thì đó s là t i n đ đ chúng ta áp d ng nhân r ng công ngh này ra các t nh thành khác. Lien AID s đóng vai trò h tr Viet Nam v m t công ngh x lý n c, trong m i quan h c a mình, chúng tôi cũng s v n đ ng các t ch c, doanh nghi p t nhân đ u t nhi u h n đ c i thi n v n đ NS&VSMT t i Viet Nam”.

H i th o đã nghe và th o lu n v các bài trình bày kết quả nghiên cứu và ng d ng công ngh kh m n c a cán b vi n KHVLD, các báo cáo kết quả ho t đ ng trong quá trình v n hành và qu n lý công trình x lý n c nhi m m n c a 2 trung tâm N c t nh B n Tre và Trà Vinh và báo cáo đánh giá tính b n v ng c a d án do Lien AID th c hi n. Đa s đ i bi u đánh giá cao kh năng ng d ng công ngh RO trong vi c x lý n c nhi m m n và kh năng nhân r ng công ngh này ra các t nh vùng ĐBSCL. Vào bu i chi u cùng ngày, các đ i bi u tham d h i th o đ c đ a đi thăm th c t công trình x lý n c nhi m m n t i p B i Xan, xã Đ i Ph c, huy n Càng Long và đ c h ng đ n các thao tác v n hành h th ng t i tr m.

*Ng u n: ns.mard.gov.vn - Tác gi bài vi t: Hoàng Văn Th ng*