

NÔNG THÔN THÁI BÌNH

Sáng, xanh, sạch

KỶ 3: NHỮNG MÔ HÌNH HIỆU QUẢ

Trong quá trình chỉnh trang nông thôn mới (NTM) theo hướng hiện đại, với mục tiêu trở thành xã NTM kiểu mẫu và huyện NTM, trên địa bàn tỉnh đã xuất hiện nhiều mô hình xã hội hóa trong việc xử lý rác thải sinh hoạt nông thôn, góp phần bảo vệ môi trường (BVMT) sống xanh, sạch, đẹp.



Khu sản xuất phân bón từ rác thải sinh hoạt.

Rác không chôn lấp

Không cần phân loại, đốt triệt để 100%, kể cả rác ướt, môi trường không bị ô nhiễm từ rác thải, nước thải, khói bụi của khu xử lý rác thải sinh hoạt, đó là những thành công mà thị trấn Vũ Thư (Vũ Thư) đã đạt được khi thu hút doanh nghiệp sử dụng 100% nguồn vốn để đầu tư vào khu xử lý rác thải tập trung. Bà Nguyễn Thị Hằng, Chủ tịch UBND thị trấn Vũ Thư cho biết: Khu xử lý rác thải sinh hoạt đi vào hoạt động từ năm 2014, đến năm 2017 do rác thải ngày càng phát sinh nhiều, từ 15 - 20 tấn/ngày, trong khi công suất của lò đốt cũ chỉ đáp ứng được 30 - 40% sản lượng rác thải thu gom nên lượng rác tồn đọng nhiều, phải đốt lộ thiên và chôn lấp gây ô nhiễm về khói bụi, rác rưởi. Trước tình hình đó, thị trấn Vũ Thư và xã Hòa Bình đã thống nhất chủ

trương giao lại toàn bộ khu xử lý rác thải sinh hoạt cho Công ty Cổ phần Sản xuất và Thương mại Bimivina, để tiếp tục nâng cấp, đầu tư cải tạo hoàn chỉnh khu xử lý, lắp đặt lò đốt rác mới có công suất xử lý 80 tấn rác/ngày đêm bằng công nghệ lò đốt BM - SH theo hình thức xã hội hóa, không sử dụng ngân sách nhà nước. Các tổ thu gom rác thải sinh hoạt của địa phương chỉ việc vận chuyển rác về khu xử lý. Doanh nghiệp sẽ đảm nhận việc xử lý đốt rác, với đơn giá xử lý 250.000 đồng/tấn. 100% rác thải đã được xử lý triệt để, không còn tình trạng ô nhiễm môi trường trong khu dân cư và khu xử lý rác thải tập trung. Nỗi lo ô nhiễm về môi trường của người dân thị trấn Vũ Thư đã không còn kể từ khi lò đốt rác Bimivina đi vào hoạt động. Người dân yên tâm lao động sản xuất, cải

thiện kinh tế gia đình. Nếu như trước đây nhiều người còn bán khoán khí chính quyền đưa ra chủ trương xây dựng lò đốt rác bởi họ ngại về tính hiệu quả cũng như những tác động xấu của lò đốt với môi trường, thì nay nhân dân đều đồng tình ủng hộ. Bà Trần Thị Hoa, khu dân cư Minh Tân 2 chia sẻ: Từ ngày có lò đốt, môi trường của nhân dân rất sạch sẽ, đường sá, bờ sông không có rác, không khí trong lành, không còn tình trạng người dân xả rác bừa bãi ra môi trường. Theo ông Vũ Tiến Đức, Giám đốc Công ty Cổ phần Sản xuất và Thương mại Bimivina thì lò đốt do Công ty sản xuất được thiết kế đốt nguyên khối, hình thức đúng nên hiệu quả thấy rõ so với các lò đốt rác khác. Ưu điểm của lò là rác đưa về không cần phân loại, phơi mà đưa ngay vào lò đốt, rác đốt triệt

để đạt 100%. Với việc duy trì nhiệt độ cao, ổn định, tăng dần từ buồng sơ cấp lên buồng thứ cấp, đồng thời có hệ thống xử lý đập khói, bụi gồm nhiều giàn mưa, nước cần sẽ được thu gom về bể xử lý tuần hoàn và tái sử dụng nên hàm lượng dioxin và furan, mùi hôi thối được loại trừ hoàn toàn, các chất khi sinh ra trong quá trình cháy tại buồng sơ cấp cũng được đốt triệt để trước khi ra ngoài môi trường. Đặc biệt, tất cả các thao tác trên chỉ cần từ 1 - 2 nhân công. Toàn bộ lượng tro, xỉ than sinh ra sau quá trình đốt chỉ chiếm rất ít từ 10 - 15%. Thành phần tro xỉ có thể sàng lọc ra lượng hữu cơ để trồng rau xanh, bón cây... Các chất vô cơ được chôn lấp an toàn theo quy định.

Rác tái sử dụng

Không đốt, không chôn lấp, biến rác thải thành hàng hóa như phân bón hữu cơ, hạt nylon, chỉ phí đầu tư thấp, chỉ bằng 5% so với công nghệ có công suất tương ứng được nhập khẩu từ nước ngoài, công nghệ xử lý rác 4 trong 1 mang tên TTD-01 do Công ty Cổ phần Thương mại Thành Đạt đang là một lựa chọn tốt, giúp các địa phương xử lý triệt để rác thải sinh hoạt. Nhà máy xử lý rác thải sinh hoạt thuộc Công ty Cổ phần Thương mại Thành Đạt đi vào hoạt động từ tháng 3/2016, tại thị trấn Quỳnh Côi (Quỳnh Phụ) với tổng vốn đầu tư 29 tỷ đồng, công suất 50 tấn/ngày. Đến nay, nhà máy nhận xử lý rác thải cho 18 xã, thị trấn của hai huyện Quỳnh Phụ và Đông Hưng, tạo việc làm cho 34 lao động với thu nhập bình quân 7 triệu đồng/người/tháng. Sau gần 3 năm vận hành nhà máy cho thấy, thành công lớn hơn rất nhiều so với các mục tiêu đặt ra. Cả 4 quy trình bộ phận của TTD-01, gồm phân loại rác, xử lý rác, sản xuất thành phẩm và xử lý nước thải đều vận hành tốt và cho kết quả cao. Hơn nữa, vật tư thay thế đơn giản, thuận tiện, không phải chờ đợi linh kiện từ nước ngoài. Nhà máy chỉ cần diện tích 2ha, bằng diện tích một

lò đốt là đã xử lý triệt để 50 tấn rác trong ngày. Rác thải được đưa về nhà máy, sau đó phân loại thành rác hữu cơ, rác vô cơ, chất thải rắn. Qua hệ thống, rác hữu cơ được xử lý thành phân hữu cơ vi sinh chất lượng cao phục vụ nông nghiệp, giá thành thấp; túi nylon được tái chế thành hạt nhựa cung cấp cho các nhà máy chế biến. Ông Phạm Long Biên, Chủ tịch UBND thị trấn Đông Hưng (Đông Hưng) cho biết: Ký hợp đồng xử lý rác thải với nhà máy, địa phương vừa tiết kiệm được quỹ đất, vừa tiết kiệm được ngân sách đầu tư xây dựng khu xử lý rác thải tập trung. Nhất là đã giải quyết triệt để bài toán ô nhiễm môi trường từ rác thải sinh hoạt từ nhiều năm nay. Đến nay, thị trấn Đông Hưng không còn đơn thư của người dân liên quan đến rác thải sinh hoạt.

Đặc biệt, sản phẩm phân hữu cơ của nhà máy đã được cấp giấy chứng nhận thử nghiệm của Viện Nông hóa thổ nhưỡng thuộc Bộ Khoa học và Công nghệ. Trung bình mỗi năm, nhà máy cung cấp cho bà con nông dân trên 500 tấn phân hữu cơ, khảo nghiệm tại các địa phương trong tỉnh và các tỉnh, thành phố Hòa Bình, Bắc Giang, Hà Nội. Sản phẩm hạt nhựa làm ra đến đâu tiêu thụ hết đến đó, với sản lượng từ 850 - 900 tấn/năm. Ông Phạm Văn Hiến, Giám đốc HTX DVNN thị trấn Thanh Nê (Kiến Xương) cho biết: Sau 2 vụ thử nghiệm bón phân hữu cơ TD16 và TD17 của nhà máy trên diện tích 14ha giống lúa Nhật, năng suất lúa cao hơn khoảng 20% so với các hộ không bón phân hữu cơ. Sau khi thu hoạch tại đồng, doanh nghiệp thu mua ngay với giá 8.000 đồng/kg thóc tươi nên bà con nông dân rất phấn khởi.

Có thể khẳng định, công nghệ xử lý rác không chôn lấp đã chứng minh được hiệu quả trong quá trình đầu tư, giải bài toán ô nhiễm môi trường, hạn chế chôn lấp, tận thu, biến những thứ bỏ đi thành sản phẩm hữu ích cho xã hội, thân thiện với môi trường, phục vụ sản xuất, đời sống.

VŨ THƯ

Nỗ lực giải phóng mặt bằng

Những năm qua, để triển khai nhiều dự án lớn, huyện Vũ Thư thu hồi đất theo quy định pháp luật của hàng nghìn hộ gia đình, cá nhân. Nhằm đẩy nhanh tiến độ thực hiện dự án đầu tư, tạo mặt bằng sạch thu hút đầu tư làm tiền đề cho mục tiêu phát triển kinh tế - xã hội, huyện Vũ Thư đang nỗ lực làm tốt công tác giải phóng mặt bằng (GPMB).



Đường ĐH05, đoạn qua xã Hồng Lý (Vũ Thư) đã hoàn thành.

Theo ông Nguyễn Mạnh Đoàn, Giám đốc Trung tâm phát triển quỹ đất huyện Vũ Thư thì tất cả các dự án GPMB trên địa bàn huyện đều được phổ biến công khai về chế độ, chính sách, hỗ trợ và tái định cư tới từng hộ gia đình, cá nhân có đất bị thu hồi; thường xuyên tổ chức các hội nghị đối thoại để giải đáp các khó khăn, vướng mắc. Phát huy vai trò của MTTQ và các đoàn thể trong việc tăng cường công tác tuyên truyền, phổ biến chế độ, chính sách, đồng viên, thuyết phục các hội viên và nhân dân chấp hành tốt chính sách GPMB, bàn giao đất và tạo điều kiện cho dự án được triển khai. Mặt khác, các phòng chức năng tập trung tháo gỡ những vướng mắc, tồn tại theo đề nghị của các địa phương. Qua đó, kịp thời phát hiện những bất hợp lý, những vấn đề mới phát sinh trong công tác GPMB để đề xuất với tỉnh hướng xử lý... Nhờ đó mà hầu hết nhân dân đồng thuận chủ trương của Đảng, chấp hành quy định pháp luật của Nhà nước về bồi thường, hỗ trợ và tái định cư, bàn giao đất cho chủ đầu tư. 10 tháng qua, Trung tâm Phát triển quỹ đất huyện Vũ Thư đã triển khai kiểm đếm, lập

phương án bồi thường, hỗ trợ GPMB trên 10 dự án. Tiêu biểu như các dự án tuyến đường nối từ quốc lộ 10, tránh S1 đến đường cao tốc Thái Bình - Hà Nam; đường ĐH4, ĐH05 xã Hồng Lý, xã Đông Thanh; mở rộng cụm công nghiệp Nguyễn Xá, cụm công nghiệp Tân Minh... Có mặt trên tuyến đường ĐH05, đoạn qua xã Hồng Lý những ngày này mới thấy không khí lao động thật nhộn nhịp, khẩn trương. Hầu hết các hộ đều phần khởi phá bỏ tường rào, cổng ngõ, GPMB để tạo điều kiện cho việc thi công được triển khai nhanh chóng. Đến nay, đơn vị thi công cơ bản đã nhận 100% mặt bằng, hoàn thành 95% khối lượng công việc, phần đầu hoàn thành tuyến đường trong tháng 10 này. Diện mạo của một con đường mới to rộng, khang trang, sạch đẹp đang dần hiện hữu. Ông Phan Đoàn Chúng, Bí thư Đảng ủy xã Hồng Lý cho biết: Đường ĐH05 qua địa bàn xã dài 3,8km, với 98 hộ dân có các công trình cần tháo dỡ. Để bàn giao mặt bằng cho đơn vị thi công đúng tiến độ, Đảng ủy, UBND xã xác định đây là nhiệm vụ chính trị đặc biệt quan trọng của địa phương nên cấp ủy đảng, chính quyền từ xã xuống thôn đã tập trung cao độ để thực hiện. Địa phương đã tiến hành xây dựng tất cả các phương án, trong đó chú trọng nhất là công tác dân vận; tập trung tuyên truyền,

viện động nhân dân tạo sự đồng thuận, tự giác bàn giao mặt bằng cho đơn vị thi công. Từ đó, đã huy động được sự vào cuộc của cả hệ thống chính trị từ xã xuống thôn xóm. Nhờ đó mà 100% các hộ dân đã đồng thuận, nhất trí ký biên bản tự nguyện hiến đất, nhà nước chỉ hỗ trợ một phần tài sản trên đất để mở rộng đường. Anh Vũ Quốc Huỳnh, thôn Trung chia sẻ: Người dân chúng tôi ai cũng phần khởi khi con đường này được thi công, bởi người chính hưởng lợi nhiều nhất chính là những người dân sinh sống ven đường. Khi đường to, rộng thì việc đi lại thuận tiện hơn, trật tự an toàn xã hội được bảo đảm. Vì vậy, ngay sau khi xã triển khai họp xuống các hộ dân, gia đình tôi đã ủng hộ chủ trương của Nhà nước và tự nguyện tháo dỡ toàn bộ 3 gian mái ngói, 30m² nhà 2 tầng và hiến 34m² đất mặt đường để con đường sớm được hoàn thành. Còn với bà Trần Thị Vân, thôn Trung thì có niềm mơ bà cũng không nghĩ sẽ được đi trên con đường to, rộng, sạch đẹp như thế này. Vì vậy, gia đình bà đã tự nguyện phá dỡ cổng đầu, mái tôn và không nhận tiền hỗ trợ của Nhà nước.

Nhờ làm tốt công tác GPMB, huyện Vũ Thư tiếp tục thu hút các nhà đầu tư, qua đó tạo việc làm, nâng cao chất lượng cuộc sống người dân.

ĐỨC DỪNG

Ông Nguyễn Quang Cơ, Chủ tịch UBND huyện Quỳnh Phụ



Thời gian qua, công tác thu gom và xử lý rác thải sinh hoạt nông thôn của huyện Quỳnh Phụ có nhiều chuyển biến tích cực, ý thức BVMT của người dân được nâng lên. Cùng với đó, nhà máy xử lý rác thải của Công ty Cổ phần Thương mại Thành Đạt đã đóng góp không nhỏ vào những thành công chung trong công tác BVMT của địa phương. Hiện, nhà máy đang xử lý rác thải sinh hoạt cho gần 1/2 số xã, thị trấn của huyện Quỳnh Phụ, qua đó tiết kiệm được quỹ đất, nâng sạch nhà nước, môi trường nông thôn ngày càng xanh, sạch, đẹp.

Ông Nguyễn Xuân Kiều, Phó Chủ tịch UBND thị trấn Vũ Thư (Vũ Thư)



Nhờ thu hút được nguồn vốn xã hội hóa, kêu gọi doanh nghiệp vào đầu tư, khai thác, đến nay lò đốt rác do Công ty Cổ phần Sản xuất và Thương mại Bimivina đầu tư đã đi vào hoạt động hiệu quả. Sau nhiều năm đầu đầu với vấn nạn ô nhiễm môi trường từ rác thải thì bài toán này cơ bản đã được giải quyết. Tại các cuộc họp, tiếp xúc cử tri không còn những kiến nghị, bức xúc về tình trạng ô nhiễm môi trường từ rác thải.

Chị Bùi Ngọc Quyên, công nhân nhà máy xử lý rác thải tại thị trấn Quỳnh Côi (Quỳnh Phụ)



Chúng tôi tự hào vì đã góp một phần công sức của mình giải quyết vấn đề rác thải, ô nhiễm môi trường của địa phương; đồng thời tạo ra những sản phẩm như phân bón, hạt nhựa là những sản phẩm thiết thực cho đời sống ngay từ chính rác thải đã bỏ đi. Hơn nữa, thu nhập cũng rất ổn định từ 7 - 8 triệu đồng/người/tháng nên chúng tôi rất yên tâm gắn bó với công việc.

(còn nữa) MINH NGUYỆT

HỘI LHPN HUYỆN HƯNG HÀ

Tích cực vận động hội viên sử dụng nước sạch và bảo vệ môi trường

Xác định việc thực hiện chương trình về nước sạch và vệ sinh môi trường nông thôn là một trong những nhiệm vụ trọng tâm trong hoạt động, các cấp hội phụ nữ trong huyện Hưng Hà đã tích cực hỗ trợ, vận động hội viên sử dụng nước sạch và triển khai nhiều mô hình bảo vệ môi trường hiệu quả. Chị Nguyễn Thị Lệ Hà, Chủ tịch Hội Liên hiệp Phụ nữ (LHPN) huyện cho biết: Ban Thường vụ Huyện hội đã ban hành kế hoạch truyền thông chương trình nước sạch nông thôn và tập trung đẩy mạnh công

tác tuyên truyền đến cơ sở. Thời gian qua, các cấp hội trong huyện đã tổ chức 56 buổi tuyên truyền về nước sạch, thu hút gần 5.000 lượt hội viên tham gia. Hội cũng phối hợp tổ chức tập huấn cho gần 600 chị em là ủy viên ban chấp hành hội phụ nữ các xã, thị trấn và chỉ hội trưởng phụ nữ các thôn, làng. Bên cạnh đó, Huyện hội tích cực thực hiện xã hội hóa, vận động các nhà hảo tâm, các doanh nghiệp và trích kinh phí của Hội hỗ trợ gia đình hội viên có hoàn cảnh khó khăn, hộ nghèo đầu nối, sử dụng nước sạch với kinh phí 43,7 triệu

đồng. Đến nay, tỷ lệ hộ hội viên trong huyện sử dụng nước sạch đạt 91,3%. Điển hình là ở các xã Minh Hòa, Duyên Hải, Minh Khai, Tiến Đức... Theo chị Hoàng Thị Hải Yến, Chủ tịch Hội LHPN xã Minh Hòa: Cùng với sự chỉ đạo, đôn đốc sát sao của cấp ủy, chính quyền các cấp, Hội LHPN đã tích cực vận động hội viên đầu nối, sử dụng nước sạch. Đến nay, tỷ lệ hộ hội viên của xã đầu nối, sử dụng nước sạch đạt 100%.

Bên cạnh vận động hội viên sử dụng nước sạch, công tác vệ sinh môi trường cũng được các cấp hội phụ nữ huyện quan tâm, chú trọng. Toàn huyện đã thành lập được 25 mô hình thu gom vỏ thuốc bảo vệ thực vật trên đồng ruộng do phụ nữ đảm nhiệm và tổ chức thu gom từ 1 - 5 đợt/vụ. Ngoài ra, từ đầu năm đến nay, Huyện hội đã hỗ trợ 2 xã mỗi xã 3 triệu đồng để đặt 37 bể đựng vỏ thuốc bảo vệ thực vật trên cánh đồng. Chỉ đạo 22 xã thành lập mô hình đường hoa nông thôn mới, trong đó Huyện hội hỗ trợ 3 xã mỗi xã 1 triệu đồng làm đường hoa có chiều dài từ 1km trở lên. Tổ chức truyền thông, hướng dẫn thu gom,

phân loại và xử lý rác thải tại gia đình với gần 2.900 hội viên tham gia. Cũng từ sự chỉ đạo, hướng dẫn của Huyện hội, 248 tổ thu gom rác thải sinh hoạt do phụ nữ đảm nhiệm tại các thôn, làng đã hoạt động hiệu quả, thu gom từ 1 - 3 buổi/tuần, góp phần giữ gìn vệ sinh môi trường khu dân cư. Những hoạt động thiết thực của hội phụ nữ các cấp đã cùng với địa phương đưa tỷ lệ thu gom, xử lý chất thải sinh hoạt trong toàn huyện đạt 97%. Bà Lê Thị Nhỏ, xã Canh Tân chia sẻ: Từ khi có sự góp sức của Hội LHPN xã và tổ thu gom rác thải, rác sinh hoạt của người dân được thu gom đều đặn, thường xuyên nên cảnh quan môi trường sạch đẹp hơn trước rất nhiều. Theo chị Nguyễn Thị Lệ Hà, Chủ tịch Hội LHPN huyện: Phát huy kết quả đạt được, trong thời gian tới các cấp hội phụ nữ ở Hưng Hà tiếp tục quán triệt sâu rộng chủ trương của cấp

ủy, chính quyền các cấp về chương trình nước sạch nông thôn và bảo vệ môi trường. Đa dạng hóa các hình thức thông tin, tuyên truyền, tạo sự đồng thuận và nâng cao ý thức tham gia bảo vệ môi trường, sử dụng nước sạch trong sinh hoạt. Duy trì hoạt động hiệu quả

các tổ thu gom rác thải, huy động hội viên tích cực tham gia tổng vệ sinh môi trường hàng tháng. Tiếp tục thành lập và nhân rộng các mô hình tổ, đội thu gom rác thải sinh hoạt; mô hình thu gom vỏ thuốc bảo vệ thực vật trên đồng ruộng; mô hình đường hoa nông thôn mới...

Phối hợp chặt chẽ với các cơ quan, đơn vị, đoàn thể khác nhằm thực hiện đạt hiệu quả cao trong công tác bảo vệ môi trường và vận động hội viên sử dụng nước sạch, góp phần thực hiện tốt các nhiệm vụ, kế hoạch đã đề ra của địa phương.

MAI THƯ



Phụ nữ xã Tây Đô (Hưng Hà) thu gom vỏ thuốc bảo vệ thực vật trên đồng ruộng.