

Chi Nguyễn Thị Hương ở thôn Dài xã Vạn Trạch (Bố Trạch) năm nay

40 tuổi, sống bằng nghề nông. Ruộng đất không nhiều nên chị đầu tư sản xuất theo hướng tăng năng suất, chất lượng mong đạt thu nhập cao trên diện tích hiện có và chị đã thành công với phương án mình lựa chọn. Về hiệu quả kinh tế, tính riêng nuôi lợn thịt, năm 2010 thu lãi ròng trên 150 triệu đồng. Không những thế, chị Hương đã đầu tư làm hầm biogas để xử lý chất thải, đảm bảo vệ sinh môi trường và nâng cao thu nhập do tự giải quyết được chất đốt.

Theo giới thiệu của đồng nghiệp, chúng tôi đến nhà chị Hương vào một ngày đầu năm Tân Mão, chủ yếu để thăm quan hiệu quả và tiện ích của hầm biogas làm bằng chất liệu mới (composite) mà gia đình chị đã lắp đặt sử dụng mấy tháng nay. Thật khó tin, giữa khu dân cư đông đúc với diện tích chưa đầy 500m² đất vườn vừa làm nhà ở vừa xây chuồng trại mà mỗi năm chị Hương nuôi 200-240 con lợn thịt (4 lứa, mỗi lứa 50-70 con), 5 con lợn nái và trên 1 ngàn con gà (4 lứa, mỗi lứa từ 200-300 con). Cũng chính vì mật độ nuôi cao như vậy làm cho môi trường bị ô nhiễm nặng, làm ảnh hưởng cuộc sống bà con láng giềng. Đến mức, hộ liền kề đòi báo cáo với chính quyền địa phương (nếu chị không khắc phục) và chị đã xây hầm biogas để xử lý chất thải chăn nuôi kết hợp tạo nguồn chất đốt cho gia đình. Cũng nhờ có gas máy đọt rét đậm, rét hại cuối năm đàn gia súc, gia cầm được sưởi ấm bằng một loại đèn chuyên dùng (sử dụng nhiên liệu gas) nên phát triển tốt và tăng trọng bình thường. Hiện gia đình sử dụng không hết gas, chuẩn bị làm ống dẫn để bán cho mấy hộ gần đó có nhu cầu, môi trường nay đã trong sạch hơn và hiệu quả mang lại từ chăn

Một mô hình chăn nuôi lợn hiệu quả và đảm bảo vệ sinh môi trường nông thôn

ĐẶNG VĂN HUẾ

nuôi được nâng lên.

Được biết, cách đây hơn 10 năm chị Nguyễn Thị Hương theo học lớp chăn nuôi - thú y do Trường Trung cấp Nông nghiệp tỉnh Quảng Trị mở tại thị trấn Hoàn Lão (Bố Trạch). Tốt nghiệp, chị tham gia công tác thú y xã, tích cực phòng chống dịch bệnh và tư vấn kỹ thuật chăm sóc nuôi dưỡng gia súc, gia cầm cho các hộ chăn nuôi trên địa bàn. Có kiến thức chuyên môn và yêu nghề, mỗi lần lợn bò của bà con bị bệnh, chị không

ngần ngại đến từng chuồng nuôi để chữa trị. Việc làm này giúp chị có thêm nguồn thu từ dịch vụ thú y, rèn luyện tay nghề và học tập được kinh nghiệm của các hộ chăn nuôi giỏi để vận dụng vào mô hình chăn nuôi của gia đình mình. Vài năm đầu chị Hương chỉ nuôi vài chục con lợn thịt và chủ yếu dùng thức ăn tự chế biến, có thu nhập khá chị tiếp tục đầu tư tăng đàn, nuôi thêm nái để tự túc con giống và chuyển sang sử dụng thức ăn chế biến sẵn của các hãng có uy tín cung cấp. Nhờ thực hiện tốt quy trình chăm sóc nuôi dưỡng và phòng ngừa dịch bệnh nên đàn lợn khỏe mạnh, chóng lớn và hiệu quả kinh tế mang lại rõ rệt. Bên cạnh nuôi lợn, gia đình chị còn phát triển đàn gà quy mô 200-300 con/lứa với các giống chất lượng, nuôi nhốt hoàn toàn phù hợp với diện tích và có điều kiện thâm canh.

Chị Hương cho biết: “Ngoài nhiệm vụ kiểm soát giết mổ tại 2 chợ và trồng 2 sào lúa, mỗi năm gia đình nuôi 4 lứa lợn, vào thời điểm giá lợn trên thị trường cao thì nâng số lợn thịt từ 50 con lên 70 con/lứa; gạo tự sản xuất được; gà nuôi theo phương pháp công nghiệp chóng lớn, 8-9 tuần tuổi có thể xuất chuồng được, lãi từ 10.000-15.000 đồng/con và thu hồi vốn nhanh. Riêng nuôi lợn thịt, cứ 3 tháng xuất bán một lần, trọng lượng bình

quân 60-70 kg/con, năm nay được giá nên lãi bình quân 800.000 đồng/con. Nhờ nguồn thu nhập từ chăn nuôi mà đời sống gia đình tạm ổn, có điều kiện nuôi các con ăn học và mua sắm những thứ cần thiết không phải vay mượn. Từ ngày có hầm biogas, việc nấu nướng gia đình không phải mua gas thị trường, ước tiết kiệm được hơn 1 triệu đồng/năm; bên cạnh đó còn giảm được chi phí tiền điện trong chăn nuôi, vì điện chiếu sáng chuồng nuôi lúc cần thiết và phục vụ úm gà con đều dùng bằng gas, thông qua thiết bị đồng bộ đã được nhà cung cấp hầm gas lắp đặt”.

Trong năm 2010, chỉ riêng chăn nuôi lợn gia đình chị đã lãi ròng trên 150 triệu đồng, ngang mức thu của một trang trại loại vừa. Tiến bộ hơn là

việc áp dụng công nghệ xử lý chất thải chăn nuôi khép kín (hầm biogas) đã đem lại nét văn minh, hiệu quả kinh tế và những tiện ích thiết thực trong cuộc sống; đồng thời hạn chế việc ô nhiễm môi trường tại các địa phương do phát triển mạnh chăn nuôi nhưng nhiều hộ chưa quan tâm đến việc xử lý chất thải - một trong những vấn đề cần khắc phục nhằm đạt tiêu chí vệ sinh môi trường ở nông thôn hiện nay.

Có thể nói mô hình chăn nuôi hộ gia đình của chị Nguyễn Thị Hương ở xã Vạn Trạch, huyện Bố Trạch quy mô vừa phải, hiệu quả kinh tế cao, phù hợp với khả năng và điều kiện đầu tư của nhiều hộ, cần được nhân ra diện rộng ở tỉnh ta.

Đ.V.H

ĐẨY MẠNH HOẠT ĐỘNG... *(Tiếp theo trang 12)*

công ty Nông nghiệp Quảng Bình ngày một nâng cao, đáp ứng được nhu cầu thị trường trong toàn quốc. Qua 5 năm đi vào hoạt động, tốc độ tăng trưởng bình quân của Công ty đạt trên 150%/năm. Cơ sở hạ tầng của Công ty ngày càng lớn mạnh, thị trường tiêu thụ sản phẩm được mở rộng, các chế độ chính sách về bảo hiểm y tế, BHXH được đảm bảo, đời sống của cán bộ, công nhân viên ngày được nâng cao. Thương hiệu giống Quảng Bình đã có uy tín trên thị trường cả nước, các sản phẩm của Công ty rất được khách hàng tin nhiệm.

Theo ông Nguyễn Văn Bình, Tổng giám đốc Công ty cho biết: thời gian tới Công ty tiếp tục đẩy mạnh các hoạt động nghiên cứu và ứng dụng KHCN bằng việc hợp tác chiều sâu với các nhà khoa học, chuyên gia hàng đầu về chọn giống cây trồng của Việt Nam như PGS.TS Tạ Minh Sơn để nghiên cứu chọn tạo, khảo nghiệm hàng trăm tổ hợp lai giống nhằm xây dựng bộ si ri giống lúa phù hợp với đồng đất Quảng Bình, các tỉnh miền Trung và trở thành sản phẩm độc

quyền của Công ty phục vụ cho sản xuất nông nghiệp. Đồng thời, Công ty liên kết với các tổ chức nghiên cứu giống, các nhà khoa học về phân bón của Ấn Độ nhằm tuyển chọn các giống lúa lai, nếp lai, ngô lai ngắn ngày, chịu nhiệt phù hợp với vụ sản xuất Hè Thu; nghiên cứu đưa vào hai hoạt chất bọc vi lượng hạt phân và hoạt chất chống kết dính, bón cục, chảy nước của phân NPK có tác dụng tích cực trong việc nâng cao chất lượng sản phẩm lương thực, trong bảo quản lương thực dài hơn, chống chịu sâu bệnh cao hơn, kéo dài thời gian bảo quản hạt phân...

Với phương châm hoạt động “Phục vụ sản xuất nông nghiệp là chính, luôn đồng hành cùng nông dân”, đặt chữ “Tin” lên hàng đầu, chú trọng đầu tư xây dựng nguồn nhân lực cao năng động, đẩy mạnh hoạt động nghiên cứu khoa học, ứng dụng và đổi mới công nghệ; hy vọng trong thời gian tới, Công ty CP Tổng công ty Nông nghiệp Quảng Bình tiếp tục nghiên cứu tạo ra những sản phẩm hàng hóa có chất lượng cao và uy tín cho bà con nông dân.

N.Đ.T