

THÁI BÌNH: phát triển thành công công nghệ phối giống nhân tạo lợn rừng

Lần đầu tiên trong lịch sử phát triển ngành chăn nuôi tỉnh Thái Bình, Công ty Cổ phần giống chăn nuôi Thái Bình đã chọn lọc, lai tạo thành công một giống vật nuôi mới - lợn lai lợn rừng - có giá trị kinh tế hàng hóa cao để bổ sung vào cơ cấu giống vật nuôi của tỉnh. Không chỉ dừng lại ở đó, Công ty đã phát triển thành công công nghệ phối giống nhân tạo lợn rừng. Kết quả cũng đã được các chuyên gia chăn nuôi đánh giá là thành công vượt bậc trong ngành chăn nuôi trên cả nước.

Đáp ứng nhu cầu ẩm thực ngày càng cao của người tiêu dùng, những năm gần đây phong trào chăn nuôi động vật hoang dã nói chung và chăn nuôi lợn rừng nói riêng phát triển mạnh ở khắp các địa phương trên cả nước. Tuy nhiên, một trong những yếu tố gây hạn chế đến hiệu quả kinh tế sản xuất của các trang trại, gia trại chăn nuôi là vấn đề giá thành và chất lượng con giống. Đón bắt nhu cầu thị trường, trong 5 năm qua, Công ty Cổ phần giống chăn nuôi Thái Bình đã thực hiện thành công Đề tài KH&CN “Nghiên cứu lai tạo sản xuất giống lợn lai lợn rừng phục vụ phát triển kinh tế trang trại, gia trại tại Thái Bình” và phát triển thành công công nghệ phối giống nhân tạo lợn rừng.

Là một đơn vị sản xuất, cung

ứng giống chăn nuôi đầu ngành của tỉnh Thái Bình, với hệ thống cơ sở hạ tầng, các trang thiết bị kỹ thuật đồng bộ cùng đội ngũ kỹ sư và cán bộ kỹ thuật giàu kinh nghiệm, Công ty Cổ phần giống chăn nuôi Thái Bình đã nghiên cứu lai tạo và sản xuất thành công “giống lợn lai 50% máu lợn rừng”. Con lai 50% máu lợn rừng là con lai F1, được lai tạo giữa lợn đực rừng thuần Thái Lan và lợn Móng cái Thái Bình, vì cả 2 giống bố mẹ này có nhiều đặc tính tốt về chất lượng thịt, khả năng tăng trọng và sức chống chịu bệnh dịch, ngoại cảnh tốt.

Trên cơ sở thành công của sản phẩm con lai F1 - 50% máu lợn rừng, để nâng cao hơn nữa chất lượng sản phẩm thịt của con lai theo hướng lợn rừng, Công ty Cổ phần giống chăn nuôi Thái Bình tiếp tục lai tạo và sản xuất thành

công sản phẩm lợn lai thương phẩm 3/4 máu lợn rừng. Con lai mang 3/4 máu lợn rừng là sản phẩm lai tạo tiếp tục giữa nái F1 và lợn đực rừng thuần Thái Lan. Qua nuôi khảo nghiệm ở một số vùng sinh thái khác nhau trong và ngoài tỉnh cho thấy, sản phẩm lợn lai 3/4 máu lợn rừng kế thừa được hầu hết các đặc tính quý của lợn rừng thuần Thái Lan và lợn Móng cái Thái Bình. So sánh với con lai F1 (50% máu lợn rừng) cho thấy, con lai F2 mang nhiều đặc tính vượt trội ở khả năng thích ứng trong phổ sinh thái rộng, sức kháng bệnh tốt, và đặc biệt là chất lượng thịt thơm ngon hơn, do mang nhiều hơn các đặc tính đặc trưng hoang dã của lợn rừng thuần Thái Lan. Như vậy, lần đầu tiên trong lịch sử phát triển ngành chăn nuôi tỉnh Thái Bình, Công ty Cổ phần giống chăn nuôi Thái Bình đã chọn lọc, lai tạo thành

công một giống vật nuôi mới có giá trị kinh tế hàng hóa cao để bổ sung vào cơ cấu giống vật nuôi của tỉnh.

Về vấn đề sản xuất giống lợn lai lợn rừng, các chuyên gia chăn nuôi cho biết, một số địa phương và một số viện nghiên cứu, trường đại học trong nước cũng đã lai tạo thành công giống lợn lai lợn rừng, song nhờ công thức lai khai thác được các đặc tính đặc trưng nổi trội của giống lợn rừng Thái Lan và giống lợn Móng cái Thái Bình nên sản phẩm con lai của Thái Bình đồng thời đạt được các mục tiêu đề ra là khả năng tăng trọng, chất lượng thịt thương phẩm và hiệu quả kinh tế cho người sản xuất. Sản phẩm con lai của Công ty đã được các chuyên gia Viện Chăn nuôi Quốc gia đánh giá là có nhiều ưu điểm vượt trội so với các sản phẩm con lai của các địa phương khác mà cặp lai bố mẹ là lợn rừng với lợn Ý, hoặc lợn rừng với lợn Mường Khương...

Tuy nhiên vấn đề đặt ra là, nếu không phát triển thành công công nghệ phối giống nhân tạo đối với lợn rừng mà vẫn thực hiện phương thức phối giống cổ truyền thì khó có điều kiện xã hội hóa sản phẩm vì khó có điều kiện đáp ứng đủ nhu cầu con giống cho sản xuất trong tỉnh, chưa kể đến tỉnh ngoài. Theo các kỹ sư của Công ty, để phát triển thành công công nghệ phối giống nhân tạo lợn rừng thì việc đầu tiên cần phải làm được là khai thác tinh dịch lợn rừng, đây



là một công việc rất khó và rủi ro cao do lợn rừng là loài mang tập tính hoang dã, rất hung dữ, khó thuần phục, do đó hầu như chưa có địa phương nào mạnh dạn đầu tư hay thực hiện thành công. Dù vậy, với nỗ lực của đội ngũ kỹ sư/cán bộ kỹ thuật giỏi, ngay sau khi khẳng định được chất lượng sản phẩm con lai, Công ty Cổ phần giống chăn nuôi Thái Bình đã huấn luyện, khai thác tinh dịch và phát triển thành công công nghệ thụ tinh nhân tạo lợn rừng. Một lần nữa, công nghệ thụ tinh nhân tạo lợn rừng của Công ty Cổ phần giống chăn nuôi Thái Bình đã được người chăn nuôi nhiều tỉnh, thành phố và đặc biệt là các chuyên gia chăn nuôi thú y đầu ngành của nước ta đánh giá là thành công vượt bậc trong ngành chăn nuôi khối các tỉnh, thành phố trong cả nước.

Sau hơn nửa thập kỷ thực hiện, bắt đầu từ việc nghiên cứu, lựa chọn xác định công thức lai phù hợp, rồi thực hiện lai tạo sản xuất giống và nuôi khảo nghiệm những con giống lai tạo ban đầu đến việc phát triển công nghệ phối giống, tới nay, việc phối giống nhân tạo lợn rừng, phát triển chăn nuôi sản phẩm lợn lai lợn rừng đã trở nên quen thuộc với nhiều gia trại, trang trại chăn nuôi trong và ngoài tỉnh Thái Bình. Giống lợn lai lợn rừng của Công ty Cổ phần giống chăn nuôi Thái Bình đã trở thành một trong những giống vật nuôi chính, mang lại hiệu quả kinh tế cao cho người chăn nuôi ở Thái Bình và nhiều địa phương trên cả nước ✍

Trần Nhuệ