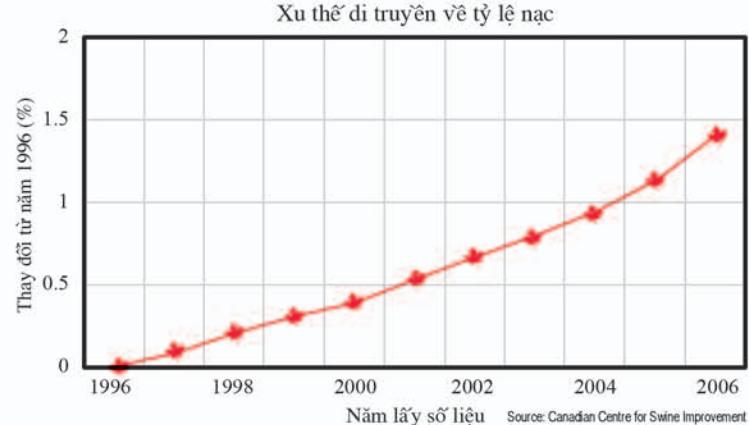
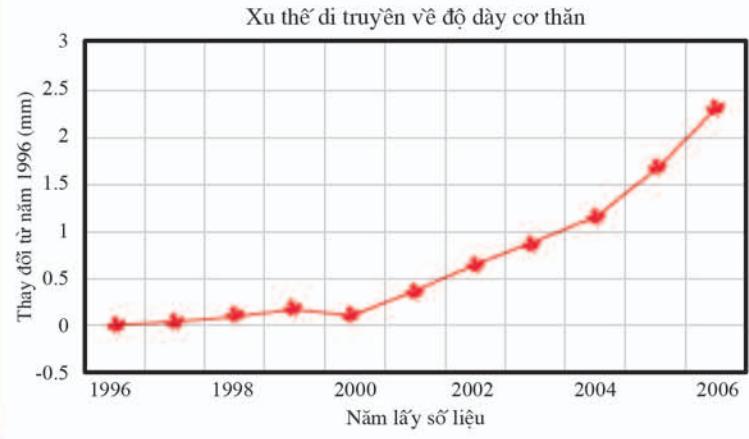
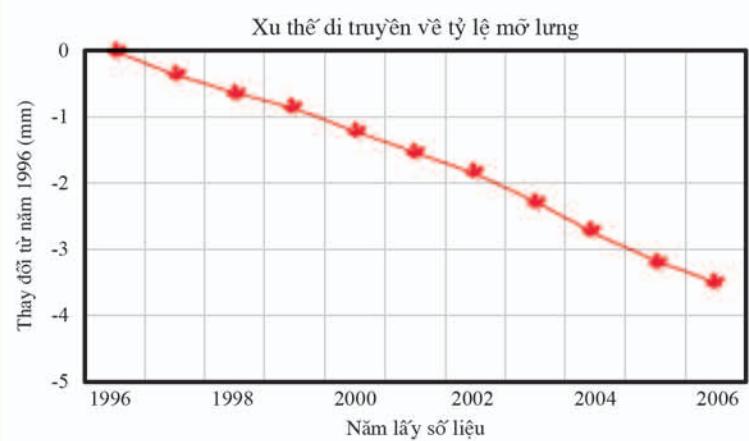
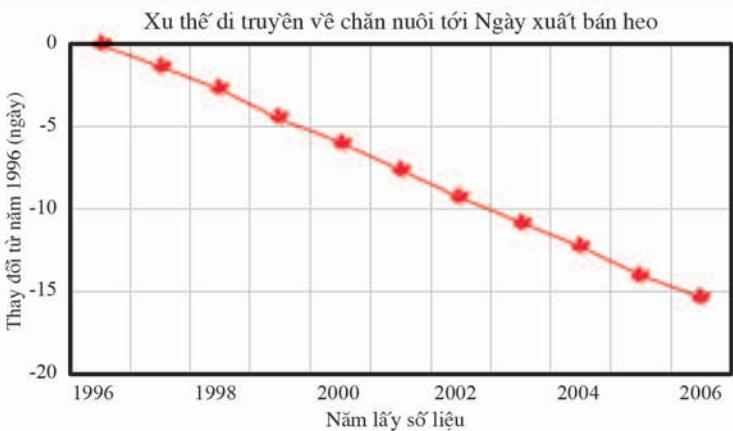


Canadian Duroc



Giống heo Duroc của Canada được sử dụng làm dòng heo cuôi sản xuất ra heo thương phẩm có chất lượng thịt heo và thịt xẻ đông đúc. Heo con từ dòng sinh trưởng Duroc có tỷ lệ nạc cao và các đặc điểm chất lượng thịt siêu hạng về cả màu sắc và độ nạc lăn mỡ. Ưu thế giống lai tôt đã có được khi heo đực Duroc phối với heo F1 Yorkshire Canada x dòng nái Landrace tạo ra tác động tích cực về các đặc điểm bao gồm tăng trưởng và khả năng sinh trưởng cũng như để ra heo con có tính đồng nhất cao – là điều lý tưởng cho lò giết mổ. Giống heo Duroc của Canada rất hiệu quả khi chuyển hóa thức ăn thành thịt với tỷ lệ tăng trưởng tuyệt vời. Giống heo này cũng có tính thích nghi ngoại lệ với tất cả các loại hình điều kiện môi trường. Các nghiên cứu đã chứng minh là giống heo Duroc cho thịt xẻ tốt nhất trong ngành công nghiệp sản xuất thịt heo ngày nay. Đây là giống heo dòng cuôi phổ thông nhất trong chương trình giống chăn nuôi của Canada ngày nay và là thành phần chủ chốt trong ngành xuất khẩu thịt heo rất thành công của Canada.



Source: Canadian Centre for Swine Improvement



Các đàn heo giống Canada đều tham gia vào các chương trình chọn lọc, cải thiện và đánh giá di truyền giống tiên tiến. Chương trình chú trọng đặc biệt về tính năng chỉ số và năng suất tiên tiến của dòng mẹ sinh sản, tỷ lệ nạc cao, tăng trưởng, hiệu quả thức ăn cũng như các đặc điểm chất lượng thịt heo và thịt xẻ. Việc kiểm nghiệm tính năng chỉ số của heo bắt đầu tại Canada từ năm 1928 và tới năm 1985 thì Canada đã xây dựng được chương trình cải thiện di truyền giống heo quốc gia đầu tiên sử dụng công nghệ “đự đoán không thiên vị tuyển tính tối nhất”. Năm 1985 chương trình cải thiện di truyền giống heo tại Canada được tư nhân hóa và hiện tại chương trình do Trung tâm Canada Cải thiện giống heo (CCSI) nổi tiếng thế giới quản lý. Thông qua chương trình này, các giá trị sản xuất chăn nuôi ước tính (EBV) được tạo ra với các đặc điểm quan trọng về mặt kinh tế khác nhau bao gồm tỷ lệ tăng trưởng, mỡ lưng, kích cỡ lứa đẻ, năng suất nạc, thiết diện thận, độ dày nạc và chuyển hóa thức ăn nhằm giúp cho nhà sản xuất chăn nuôi heo tại Canada có được các quyết định chọn lọc không thiên vị và đạt hiệu quả. Ngày nay tại Canada các chương trình chọn lọc và cải thiện di truyền giống heo cũng đang tập trung ngày càng nhiều vào công nghệ di truyền phân tử.

Các nhà chăn nuôi heo Canada rất tận tâm tận lực cung cấp các đàn heo giống có chất lượng sức khoẻ cao nhất thông qua các chương trình an toàn sinh học và giám sát đàn heo nghiêm ngặt cùng với sản xuất chăn nuôi heo sức khoẻ cao. Canada là nước không có hầu hết các bệnh tật chính ở heo vẫn tìm thấy ở các nước sản xuất thịt heo khác và có thể xuất khẩu tới hầu hết các nước sản xuất chăn nuôi heo. Tất cả các đàn heo giống và các sản phẩm di truyền xuất khẩu đều được Cục Thanh tra Thực phẩm Canada thử nghiệm huyết thanh, xác nhận và phê duyệt trước khi xuất khẩu để xác minh là tất cả các chuyến hàng xuất đi đều đạt các yêu cầu về vệ sinh an toàn của nước nhập khẩu. Tất cả các nhà sản xuất cánh nuôi heo tại Canada đều tham gia vào chương trình Bảo đảm Chất lượng Canada nhằm đảm bảo chất lượng heo đưa ra giết mổ và thịt heo chế biến và bán cho người tiêu dùng cả trong nước lẫn cho xuất khẩu.



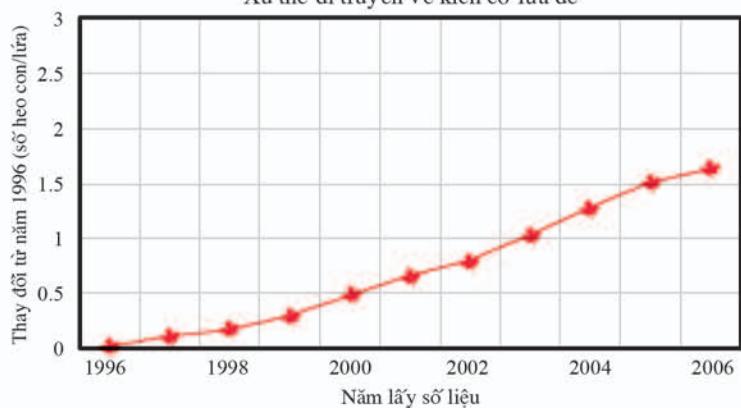


Giống heo Landrace của Canada là giống heo mán đẻ nhất từng có thấy tại Canada.

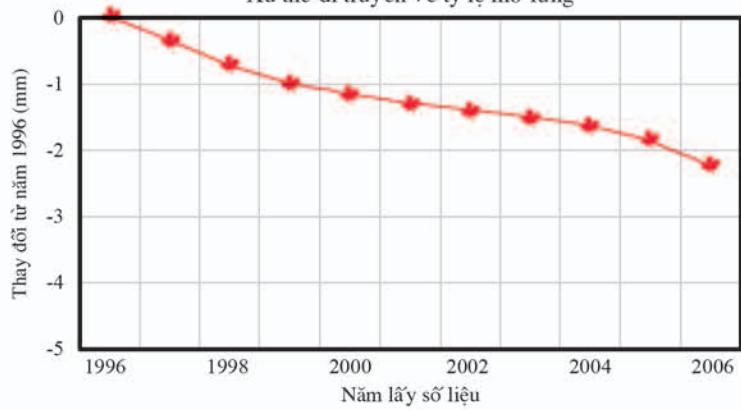
Khi phối với giống heo Yorkshire của Canada thì tạo ra được dòng heo nái thương phẩm tốt nhất từng có. Giống heo Landrace của Canadian, sử dụng trong các chương trình giống lai và thuần chủng rất nổi tiếng về khả năng nuôi con khéo, khí chất tốt, vòng đời dài và rất mán đẻ tái sinh sản cao. Heo đực là giống có độ tin cậy cao và có tính khí tuyệt hảo, rất dễ lấy tinh. Giống heo Landrace của Canada được lựa chọn nghiêm ngặt có bộ chân và móng khoẻ có sức chịu đựng dẻo dai và thích nghi được với mọi loại khí hậu thời tiết và điều kiện quản lý trang trại chăn nuôi. Giống heo này cũng rất được ưa thích về khẩu phần ăn trung bình ngày, sự chuyển hoá thức ăn và độ nạc thịt. Giống heo Landrace là giống heo trắng có cơ thịt khoẻ, nổi tiếng vì độ dài thân, chất lượng thịt xẻ cao và tỷ lệ nạc thịt cao.



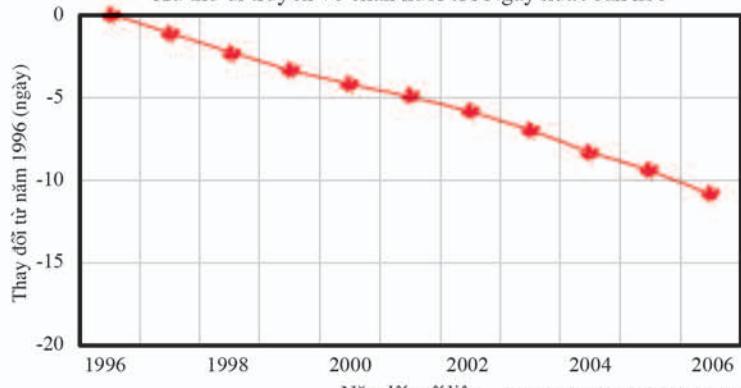
Xu thế di truyền về kích cỡ lứa đẻ



Xu thế di truyền về tỷ lệ mỡ lưng

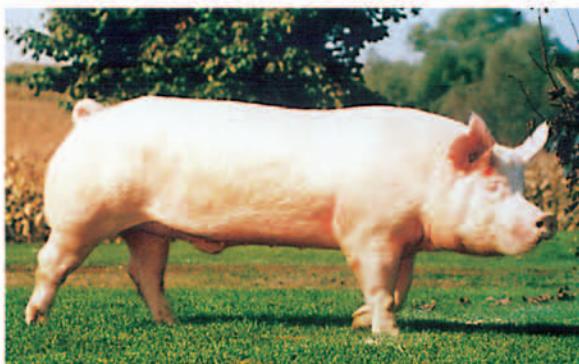
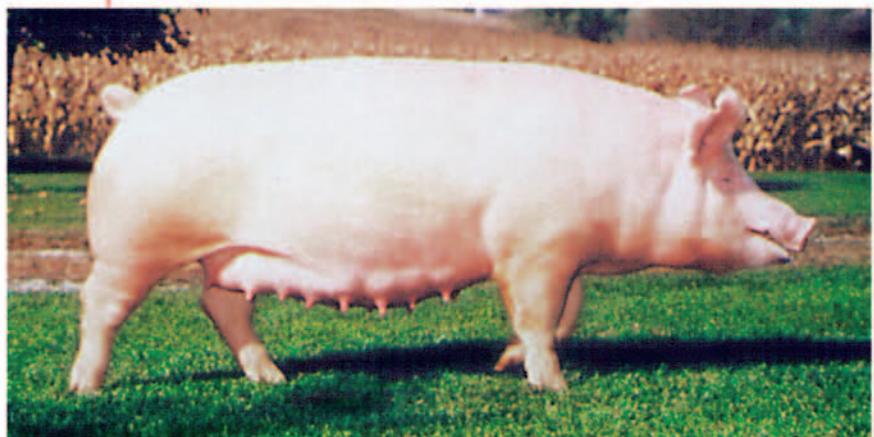


Xu thế di truyền về chăn nuôi tới Ngày xuất bán heo

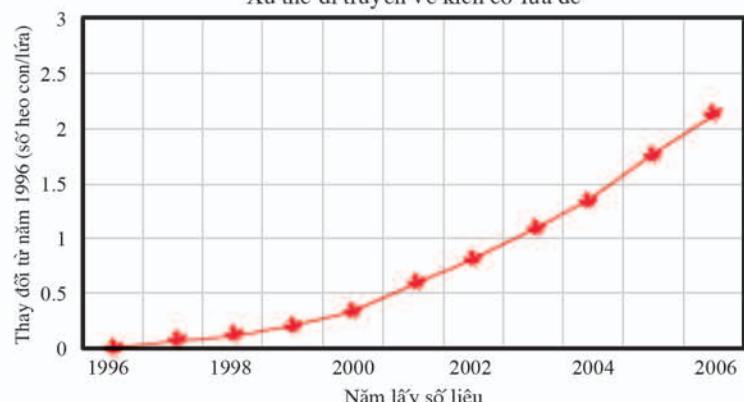




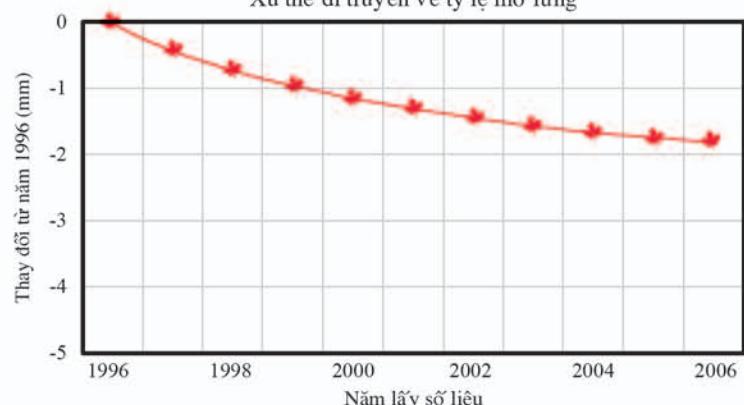
Giống heo Yorkshire của Canada (hay còn gọi là giống heo Đại bạch) là giống heo phổ thông nhất tại Canada. Giống heo Yorkshire của Canada phôi với giống Landrace của Canada tạo ra heo nái F1 lai rất mắn để sử dụng cho sản xuất heo thương phẩm. Giống heo Yorkshire của Canada cung cấp các chỉ số hoàn vốn kinh tế đầu tư tuyệt vời do các đặc điểm về độ nạc thịt đã được xác định, tỷ lệ tăng trưởng, hiệu quả chuyển hóa thức ăn và sự mắn đẻ hiển nhiên. Các đặc điểm này đã được tăng cường cao thông qua các chương trình đánh giá di truyền và chọn lọc giống. Heo đực là giống có tính dục mạnh và nồng nở, trong khi heo nái nổi tiếng về khả năng cho sữa và để đàn heo con ra có số lượng lớn lại khoẻ mạnh, lớn nhanh. Với chất lượng thịt xé cao, heo Yorkshire của Canada đóng vai trò quan trọng duy trì nhu cầu người tiêu dùng đòi hỏi chất lượng thịt heo cao. Heo Yorkshire của Canada được thế giới công nhận là nạc thịt, lớn nhanh và thích nghi cao với các vùng khí hậu chăn nuôi mà không mất các đặc điểm dòng sinh sản và khả năng tuyệt hảo của chúng.



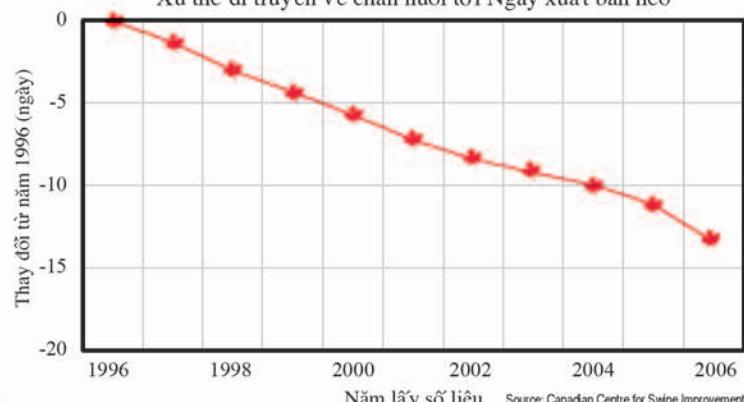
Xu thế di truyền về kích cỡ lứa đẻ



Xu thế di truyền về tỷ lệ mõi lunge



Xu thế di truyền về chăn nuôi tới Ngày xuất bán heo



Source: Canadian Centre for Swine Improvement