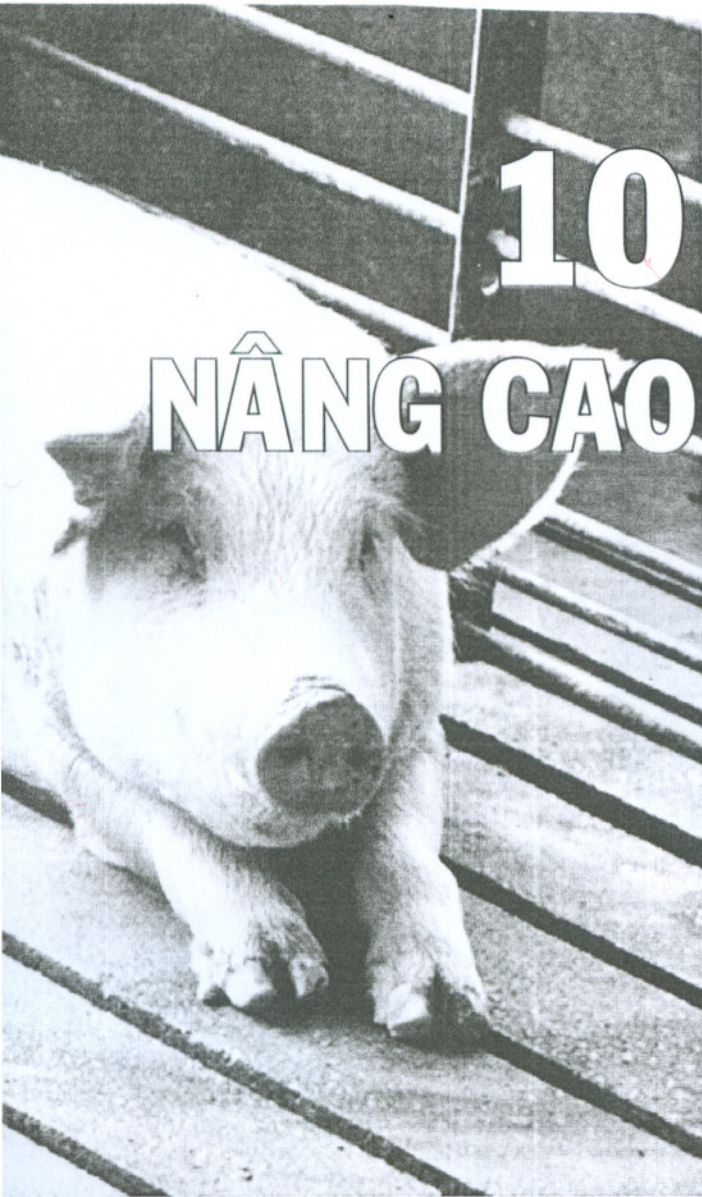


10 BIỆN PHÁP NÂNG CAO NĂNG SUẤT CHO HEO NÁI



Huttenville Colony một năm bán 13.800 con heo. Để đạt con số này bầy heo thịt và heo nái F1 của Huttenville Colony đóng vai trò hết sức quan trọng. Trại có 540 con nái để được chia đều cho heo hậu bị F1 và nái Yorkshire (phối với đực Landrace). Mặc dù bầy heo thịt của trại bị dương tính với PRRS nhưng hầu như điều này không ảnh hưởng đến năng suất sinh sản.

Hội trưởng hội heo giống Canada đã phát biểu: “Có thể tin rằng Huttenville Colony ở vùng Magrath, Alberta là một trong những trại có năng suất cao nhất ở vùng Bắc Mỹ”. Người quản lý của Peak Swine Genetics Inc và ông Alfred Wahl đã đưa ra một số đánh giá về nông trại năm 2006 có PSY đạt 30.2 con này. Huttenville Colony một năm bán 13.800 con heo. Để đạt con số này bầy heo thịt và heo nái F1 của Huttenville Colony đóng vai trò hết sức quan trọng. Trại có 540 con nái để được chia đều cho heo hậu bị F1 và nái Yorkshire (phối với đực Landrace). Mặc dù bầy heo thịt của trại bị dương tính với PRRS nhưng hầu như điều này không ảnh hưởng đến năng suất sinh sản.

Đằng sau thành tích của Huttenville Colony là kinh nghiệm và thực tế:

- 20 năm kinh nghiệm quản lý nông trại của Peter Wipl.
- 10 năm xây dựng đàn hậu bị của Huttenville Colony
- Ít nhất 8 năm tuân thủ theo các khuyến cáo của cộng ty cảm.
- Sự tuân thủ nghiêm ngặt của nhân viên trong trại

với các nguyên tắc làm việc của nông trại. Ông Wahl đã bật mí 10 biện pháp quản lý của trại Huttenville Colony.

1. Không cho phối lại

Tỷ lệ phối lần đầu thành công lên tới 96%, heo của trại vì thế đạt năng suất rất cao. Khi đưa hậu bị lên phối, nếu phối lần đầu bị thất bại thì có thể đào thải không cần quan tâm đến phí tổn.

2. Phối lúc sáng sớm

Peter Wipl và nhân viên bắt đầu phối rất sớm (lúc 5 giờ). Lúc đó trại rất yên tĩnh. Hệ thống cho ăn tự động 7 giờ mới làm việc.

Nái sau khi chịu đực 24 giờ thì bắt đầu cho phối. Còn đực trước khi cho ăn sẽ bị kích thích mạnh hơn.

Nái sau khi cai sữa 4, 5, 6 ngày thì bắt đầu đưa vào phối. Mặt khác, hậu bị theo chỉ tiêu mỗi tuần 27 con, nếu lên giống sẽ đưa vào phối. Khi phối nái phải được giám sát kỹ lưỡng, mỗi lần chỉ phối 1 con.

Sau khi cai sữa đến trước khi phối phải cung cấp cám đầy đủ 6 lần / ngày. Một ngày sau khi phối, lượng cám cho nái ăn giảm xuống còn 1,8 kg trong vòng 35

ẦY GIỐNG

ngày. 3 tuần cuối mang thai, dựa vào thể trạng của heo mà điều chỉnh lượng cám cho thích hợp. Nếu heo có thể trạng bình thường (không liên quan tuổi heo) điều chỉnh tăng từ 2,0 kg lên 3,3 kg/ngày.

3. Chuyển nái

Trong nông trại sau khi phối từ 10 đến 35 ngày tuyệt đối không được chuyển heo. Bởi vì đây là thời kỳ hình thành thai nhi, ảnh hưởng đến việc đẻ nhiều con.

4. Vệ sinh và ánh sáng

Phải quan tâm đến vấn đề vệ sinh trong chuồng trại, phải vệ sinh định kỳ. Không có cám rơi vãi ở khu vực máng. Cần phải vệ sinh cào phân mỗi ngày để tránh nhiễm khuẩn phân âm hộ khi nái nằm xuống. Mỗi tuần phải dành 40 tiếng cho việc vệ sinh sát trùng. Các thiết bị trước khi sát trùng phải tiêu độc và phơi khô trước 24 tiếng.

Đèn huỳnh quang và các trang thiết bị không để cho bám bụi vì heo rất dễ không lên giống. Chiều sáng mỗi ngày 18 tiếng từ 4 giờ sáng tới 10 giờ đêm để mỗi khi nái thức dậy có thể lên giống dễ dàng.

5. Duy trì độ tươi cho cám

Trại tuân theo hướng dẫn của công ty Standard Nutrition chuyên cung cấp cám cho nái mang thai và chờ phối trong nhiều năm liền. Cho ăn sau khi phối tới 35 ngày sau, rồi đổi loại cám khác. Heo hậu bị có thể ăn cám heo giống (ta hay gọi là cám kích dục) từ lúc heo đạt 135 kg đưa vào phối đến 25 ngày sau. Mọi loại cám dành cho nái rạ, để đề phòng táo bón đều được bổ sung chất xơ có trong bã mía khô vào cám.

Nông trại còn có nơi cung cấp mì và lúa mạch riêng. Nông trại kiểm tra lượng dinh dưỡng và độc tố nấm mốc (mycotoxin) ngay khi thu hoạch và trộn thêm vào cám chất ức chế hoạt động của nấm mốc. Nông trại sản xuất một lần 1 tấn cám sẽ tốt hơn sản xuất nhiều vì heo có thể ăn cám mới. Hơn nữa để cho cám luôn luôn mới trước khi đổ cám vào, thùng cám phải được làm thật sạch. Vì nông trại đã được lập trình hóa nên có thể tự động sản xuất ra tất cả các loại cám.

6. Sử dụng heo đực lai

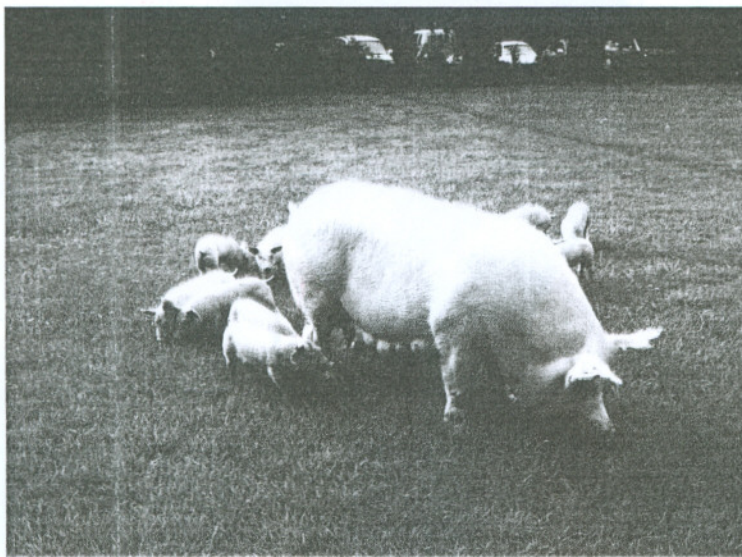
Hutterville Colony sử dụng heo hậu bị Sumit phối với heo đực Traiblazer do Peak Swine Genetics cung cấp. Con của những con đực này khỏe mạnh, tỷ lệ

chết trước cai sữa không quá 4%. Nông trại tự thiết kế các chuồng nái để bảo vệ nái và con không bị thương.

Bề rộng của chuồng nái là 1,83 m để khi đẻ nái có thể đứng dậy. Theo quy cách này thì phần heo con 2 bên rộng 46 cm/1 bên để dự trữ trường hợp heo bị mẹ đè và số lượng heo con đẻ ra nhiều.

7. Bấm răng

Việc bấm răng heo con giúp nó không cắn vú mẹ và không làm tổn thương các con khác. Việc này phải được thực hiện hết sức chính xác. Dụng cụ cắt thay ba tuần một lần. Để hạn chế chảy máu phải cắt sát chân răng. Để chống nhiễm trùng và viêm khớp dùng kèm nhiệt để cắt đuôi. Việc thực hiện các thao tác này từ ngày đẻ đầu tiên đến khi 21 nái đẻ xong (1 tuần ở đây đẻ 26 nái) có thể gặp nhiều khó khăn nhưng kết quả là heo con thường sống khỏe mạnh tới khi cai sữa.



8. Hệ thống bú sữa

Theo kinh nghiệm của trại đẻ nếu nái đẻ trên 11 con thì sử dụng hệ thống bú bổ sung rất tốt. Nếu bú bổ sung nái sẽ đỡ mất sức bởi vì nái nuôi càng nhiều con thì phải sản xuất ra càng nhiều sữa. Hệ thống này còn được sử dụng khi có nhiều heo con trọng lượng nhỏ. Cần phải vệ sinh trang thiết bị thường xuyên.

9. An toàn dịch bệnh

Khách khi tham quan trại phải có sự đồng ý trước của người quản lý trại. Đa số khách vào được giới hạn tại khu vực xung quanh văn phòng, hạn chế cho xuống trại. Mọi cửa trại phải được khóa kỹ. Khi xuống trại phải sát trùng ủng.

Mọi người làm trong trang trại khi tiếp xúc với heo phải sử dụng găng tay. Một số trường hợp cần phải sử dụng mặt nạ phòng bụi. Kiểm tra huyết thanh bảy heo. Mỗi tháng kiểm tra định kỳ một lần xem có bị PRRS hay Mycoplasma không.

10. Làm việc theo nhóm

Mọi thành viên trong trại được khuyến khích làm việc theo nhóm và bố trí thời gian thích hợp để mọi người có thể hoàn thành công việc.

Mọi nhân viên đều đồng tâm với chủ trại xây dựng một nông trại thành công.

Biên dịch: Heo Team
Theo Pig & Pork