

Biện pháp nâng cao số lợn con

Để nâng cao năng lực cạnh tranh có nhiều phương pháp nhưng một trong những cách chủ lực là nâng cao khả năng sinh sản. Dịch bệnh được tận diệt thì việc tiếp theo là phải nâng cao năng suất sinh sản.

Hiện nay, chênh lệch số lợn con giữa các quốc gia chăn nuôi tiên tiến và phần còn lại là rất lớn, vì vậy cần phải quan tâm nỗ lực cải thiện vấn đề này

1. Trọng tâm là nâng cao số lợn con đẻ ra

Khi nói tới số lợn con ta thường chia làm hai loại tổng số con sinh và số con chọn nuôi. Tổng số con sinh là tất cả số lợn con được đẻ ra. Theo đó, lợn con khi đẻ ra là bao gồm cả lợn con sống và lợn con chết. Ở đây, ta trừ số lợn con chết, lợn yếu, có trọng lượng dưới tiêu chuẩn... sẽ được số con chọn nuôi. Số lợn con đẻ ra mà bài viết đề cập tới, có giá trị kinh tế là số lợn con được chọn nuôi.

2. Năng lực của lợn giống

Việc cải thiện khả năng di truyền của lợn giống được tiến hành liên tục. Đặc biệt là cải thiện FCR và tăng trọng ngày. Các trại nuôi lợn giống phải tuyển chọn các cá thể có ngoại hình đẹp, số con cao. Các trại mua lợn giống phải đưa ra yêu cầu, điều kiện cho nơi bán. Cùng một điều kiện nuôi, quản lý nhưng những nơi có lợn giống chất lượng thì năng suất sẽ luôn cao hơn.

3. Nâng cao số lợn đẻ ở lứa đầu

Chúng ta đều biết rằng nuôi lợn lứa đầu số lượng con đẻ ra đều ít. Thế nhưng, lợn nái lứa đầu thường chiếm 20% tổng số lợn nái. Nếu số lượng lợn con bình quân của lợn nái lứa đầu dưới 10 con thì sẽ ảnh hưởng tới năng suất toàn trại. Đa số các trại có năng suất cao, số lợn con bình quân của lợn nái lứa đầu đều đạt trên 11 con.

- Lợn hậu bị phải có bảng tên từng cá thể, quản lý theo ngày tuổi. Kiểm tra lên giống kỹ để nắm rõ ngày dự kiến phối.

- Hai tuần trước khi phối cho ăn cám nái nuôi con 2,5~3 kg/ ngày.

- Một tuần trước khi phối, mỗi ngày cho kích thích bằng mùi lợn đực (tăng rụng trứng, lên giống rõ ràng).

- Nhập lợn hậu bị có khả năng sinh sản cao.

- Giảm tối đa sự cố khi lợn nái hậu bị đẻ, cần phải quản lý đặc biệt.

4. Kỹ thuật phối ảnh hưởng tới số con

Quản lý phối ảnh hưởng tới số con đẻ ra và tỷ lệ đẻ. Đặc biệt thời điểm phối ảnh hưởng rất lớn tới số con đẻ ra. Rất khó đưa ra một tiêu chuẩn thống nhất về thời điểm phối do có sự khác nhau ở từng cá thể, từng lứa đẻ, ngày lên giống lại sau khi nuôi lợn cai sữa. Nhưng chúng ta cần phải đặt ra một tiêu chuẩn cụ thể.

- Kiểm tra lên giống 1 ngày 2 lần (nếu có khả năng thì 12 tiếng kiểm tra một lần)

- Sau khi kiểm tra lên giống cần xác minh lợn có chịu đực không.

- Sau khi kiểm tra lợn nái chịu đực phải quyết định thời điểm phối lần 1. Lúc này ta dựa vào thời điểm lên giống lại để quyết định. Nếu sau cai sữa lợn nái lên giống lại trong vòng 5 ngày thì sau khi lợn nái chịu đực 12 tiếng ta bắt đầu phối lần 1. Nếu lợn nái lên giống sau 6 ngày thì khi bắt đầu chịu đực ta phối liền.

- Sau khi phối lần 1 xong, 12 tiếng sau ta phối lần thứ 2. Lợn hậu bị hoặc lợn nghi ngờ chưa đậu nhất định phải dùng đực kiểm tra để xem có phải phối lần thứ 3 không.

- Từ thời điểm bắt đầu chịu đực đến 12 tiếng sau cần kiểm tra trạng thái lên giống. Đánh dấu khi phối và kết thúc lên giống. Sau khi phối xong, cần ghi lên bảng tên.



5. Chênh lệch số con đẻ ra ở từng lứa đẻ

Sự khác biệt năng suất ở từng lứa đẻ là rất rõ ràng. Nái trong vòng đời của mình lứa đầu thường đẻ ít, số con đẻ ra thường lên đến mức cao nhất ở lứa 3,4,5. Do đó cần phải duy trì tỷ lệ lợn nái từng lứa đẻ phù hợp nhằm duy trì số lợn con đẻ ra ổn định.

Tuy nhiên thỉnh thoảng ta thấy số lượng lợn con do lợn nái ở lứa có năng suất cao đẻ ra chiếm số lượng nhiều thì đó là do công ty quản lý lợn hậu bị đến lợn lứa 2 không tốt.

6. Khoảng cách từ đẻ tới phối

Ngày tuổi cai sữa: nếu cai sữa sớm hơn một ngày so với 28 ngày thì do số lứa đẻ của nái trong năm sẽ tăng nên số lợn con đẻ ra tăng 0,05 con nhưng năng suất lứa sau lại giảm 0,1 con. Việc quyết định ngày cai sữa không chỉ phụ thuộc

vào năng suất mà còn phụ thuộc vào tỷ lệ thiết bị chuồng trại và trạng thái lợn nái (cai sữa sớm hơn 20 ngày không mang lại hiệu quả tốt).

Khoảng cách từ khi cai sữa tới phối: Đó chính là thời gian nái lên giống sau cai sữa. Khoảng cách được coi là bình thường là vào khoảng 5 ngày tính từ ngày sau cai sữa. Lợn có thời gian lên giống sau 5 ngày sẽ có số lợn con đẻ ra cao. Nếu sang ngày 6 hoặc 7 thì năng suất sẽ thấp hơn. Chính vì vậy trong thời gian nái nuôi con việc quản lý nuôi lợn nái và tăng cường dưỡng chất sau cai sữa là rất quan trọng để giúp nái lên giống trong vòng 5 ngày sau cai sữa.

7. Quản lý dinh dưỡng lợn nái

Lượng cám lợn nái ăn vào trong thời gian nuôi lợn con ảnh hưởng trực tiếp đến thời gian lợn nái lên giống và số con đẻ ra lứa sau. Tuy nhiên, việc quản lý lượng thức ăn ăn vào và thể trạng của lợn nái kéo dài từ khi mang thai tới khi nuôi con, nên nếu chỉ tăng lượng cám ở trại đẻ thì hiệu quả cũng khó đạt như mong muốn.

Vào cuối kì mang thai, điểm thể trạng của nái nếu đạt 3,5 thì lợn sẽ đẻ dễ dàng. Vì vậy, trong quá trình lợn nái mang thai phải từ từ điều chỉnh lượng cám để duy trì thể trạng phù hợp cho lợn. Thông thường, từ một đến hai tuần ta điều chỉnh lượng cám cho từng cá thể nái mang thai. Nếu đến kì cuối mang thai lợn nái quá ốm và ta tăng lượng cám lên quá nhiều thì sau khi đẻ lợn nái sẽ không ăn được nhiều cám. Tổng số cám lợn nái ăn ở trại đẻ chia cho số ngày nuôi con bình quân phải đạt trên 6 kg thì năng suất lứa sau mới gia tăng.

8. Tối đa hóa lượng trứng rụng

Để tăng số lợn con đẻ ra cần tăng lượng trứng rụng ngay từ lần thứ 1. Những nguyên nhân gây ảnh hưởng lớn nhất đến lượng trứng rụng là dinh dưỡng cho lợn nái.

Đặc biệt là tăng cường dinh dưỡng trước khi lợn lên giống. Việc tiếp xúc với lợn đực đã thành thục vào thời kì này cũng rất quan trọng, nhưng nếu lợn đực luôn ở bên cạnh lợn nái sẽ không tốt cho việc rụng trứng và lên giống. Nếu có thể 3 ngày trước khi lên giống cho tiếp xúc với đực khoảng 10 phút ngày 2 lần.

9. Quản lý thời kì trứng làm tổ

Cho dù trứng rụng nhiều, thời điểm phối chính xác nhưng trong thời gian khoảng 4 tuần đầu nếu quản lý nái không tốt thì số lợn con đẻ ra sẽ không nhiều. Lý do là trong thời gian này trứng thụ thai đi vào bên trong tử cung, chỉ có 70~80% số trứng thụ tinh làm tổ được. Tuy nhiên, nếu trong thời gian này lợn nái bị stress, di chuyển nhiều do nuôi nhốt chung hoặc bị kích động thì tỷ lệ trứng làm tổ thành công sẽ bị giảm. Kết quả là số lượng con đẻ ra ít đi. Chính vì vậy cần hạn chế di chuyển lợn nái 4 tuần đầu sau khi phối.

<http://nguoichannuoi.vn/nang-cao-so%CC%81-luo%CC%A3ng-lợn-con-fm775.html>