

Producción Porcina: Selección y manejo de padrillos

Al momento de buscar la incorporación de un nuevo reproductor macho al criadero, hay que tener en cuenta cuál es el objetivo que se quiere lograr. Será diferente la búsqueda si se quieren hacer madres para reposición de madres o si estamos buscando mejorar o mantener la aptitud carnífera de su proge



No tenemos que olvidar que los padrillos que tengamos van a determinar el 50% de las características de sus hijos, y al representar dependiendo del sistema, como máximo el 10% de la población, merece darle la importancia que realmente tiene.

Si estamos buscando madres entre sus hijas, trataremos de utilizar padrillos que sean o contengan en su cruce características maternas, nos orientaremos a razas más largas, con líneas delicadas, que nos permitan obtener en sus hijas las características morfológicas maternas, en esto nos puede ayudar orientarnos hacia razas Landrace o Yorkshire principalmente. En caso de buscar calidad carnífera, buscaremos padrillos de alto crecimiento, buena conformación carnífera, con volumen de cuartos, buen rendimiento por magro, lo que nos permite tener un animal que pueda meter kilos de carne con gran velocidad y buena distribución

Para ambos objetivos se puede trabajar con cabañas, o empresas de genética que ofrecen opciones de razas puras o híbridas (cruce de razas con características similares) que brindan al animal mayor adaptabilidad a los diferentes sistemas.

Evaluación de un padrillo

Cuando analizamos las características morfológicas de un padrillo debemos prestar atención a ciertas características que pueden afectar su futura funcionalidad dentro del criadero.

APLOMOS: Es vital para una vida útil larga, ya que cualquier tara en este aspecto vuelve inútil a un padrillo, sea de cuartos trasero o delantero, porque para el salto se vale de sus miembros delanteros y para mantener el tiempo necesario la cubrición se apoya sobre los traseros. Observar el desgaste de las pesuñas y las articulaciones que no tengan inflamaciones crónicas.

APARATO REPRODUCTOR: Empezando por los testículos que tengan un correcto tamaño acorde a la edad, e igual desarrollo de ambos, tener en cuenta si ubicación, que no estén insertados ni muy altos ni bajos, y de ser posible evaluar su consistencia y movilidad dentro del escroto. Una diferencia de tamaño entre ellos puede ser indicio de alguna enfermedad o golpe que puede disminuir la fertilidad de sus servicios. En lo que respecta a la región peniana, no tiene que haber adherencias y el desvenne, tiene que ser perfecto sin desviaciones.

CARACTERÍSTICAS MORFOLOÓGICAS: Como ya vimos en el apartado de selección las características morfológicas del padrillo por lo general, se condicen con las características de su progenie.

CARÁCTER: Es buen indicativo de su futuro desempeño, la actitud del macho en la presencia de las hembras en celo, debe tener una conducta activa, con buena libido, sin llegar a ser demasiado agresivo.

Manejo de padrillos

Un aspecto importante lo constituye la frecuencia de uso, muchos son las estrategias que se mencionan en la bibliografía, consideramos como una de las adecuadas para manejo natural comenzar su actividad sexual a los 8 meses (150 kg.) con 4 saltos por semanas, a los 12 meses de edad aumentar la frecuencia a 8 saltos por semanas y a los 15 meses trabajarlo a plenitud, 2 saltos por día durante dos días y descansar 1 día o dos saltos por día durante tres días y descansar dos. El trabajo a plenitud del animal debe realizarse intercalando periodos de descanso que permitan la recomposición espermática del semen.

Es importante que los primeros saltos del animal sean controlados por el operario y se realicen con hembras en óptimo estado de celo y de un tamaño similar al padrillo,

nunca debe golpearse a un padrillo inexperto, la herramienta de manejo en esta etapa de educación debe ser la paciencia.

Debemos considerar si implementaremos las técnicas de manejo grupal o individual

de los servicios. En el primer método, se introduce un padrillo en un grupo de cerdas destetadas no mayor a 10 a 12, establecer un periodo de servicio no mayor a 7 a 10 días, rotar los padrillos diariamente (un día de trabajo, un día de descanso), durante las épocas de calor introducir el padrillo durante la noche.

La principal ventaja de este método es que se logran buenos índices de fecundación, es demandante de escasa mano de obra. La principal desventaja es la falta de supervisión y registro de los servicios.

En el sistema individual o dirigido la cerda que se detecta en celo es trasladada a la zona de padrilleras en donde se realiza el servicio, estas dos etapas (detección de celo y servicio) son supervisadas por el operario. Se aconseja realizar dos servicios por cerda con un intervalo de 8 a 10 horas, dependiendo de la época del año. Los requisitos para su correcta implementación son: personal capacitado, adecuada relación padrillo hembra en servicio (1 padrillo cada tres hembras en servicio, esto se logra manteniendo un 10 % de padrillos sobre rodeo de hembra), adecuado diseño de las instalaciones para servicio y padrilleras.

Las ventajas de este sistema son: estricto control y supervisión del servicio, que nos permite contar con datos para detectar problemas reproductivos.

La principal desventaja del sistema es la mayor mano de obra que demanda esta técnica.

Consideramos como lo más adecuado para los sistemas de producción intensivos de cerdos a campo, el sistema de servicio individual o dirigido, dada la supervisión y control que permite realizar en esta etapa tan vital para el éxito de nuestra gestión.

No debemos dejar de mencionar la importancia de poder aplicar masivamente, en estos tipos de sistemas y fundamentalmente en los estratos de pequeños y medianos productores, como técnica de servicio la inseminación artificial de las cerdas. Conocidas son las ventajas que este método aporta al sistema y dada la sencillez que en esta especie tiene la ejecución de la técnica en si, sería muy importante que en

un futuro existan mayor cantidad de técnicos o centros encargados de proveer semen, lo que facilitaría la adopción de esta práctica en los productores de cerdos a campo

Alimentación

Los padrillos sea cual sea su función deben tener un estado físico liviano, ya que esto permite realizar servicios sin inconvenientes, esto significa que las madres de todo peso soporten el servicio, que no se lastime el padrillo por sobrepeso, ni se dañe las articulaciones, también se minimiza los riesgos de muerte por agotamiento durante el verano.

Para mantener en línea un padrillo basta con 2 a 3 Kg. de alimento gestación o lactancia, dependiendo del trabajo y características del padrillo.

AMBIENTE

El lugar donde se aloja el macho debe ser un lugar confortable, seco y amplio que permitan un buen trabajo de cortejo y monta.

Es recomendable que sean rectangulares de ángulos redondeados, con paredes ciegas. Las puertas deben permitir contacto previo al servicio, con con la hembra. Aproximadamente 7,5 m², con una longitud de 2,5 como recomendación, altura mínima 1,2 mts. Con pisos ni muy rugosos, ni lisos, y evitar demasiada pendiente.

SANIDAD

Es un punto a tener en cuenta, ya que muchas enfermedades reproductivas son de transmisión por coito, con lo cual un macho enfermo puede difundir una enfermedad rápidamente en el criadero, en próxima nota al hablar de manejo sanitario del criadero ahondaremos en este tema. Como así también en las causas que disminuyen la fertilidad que dependen del macho.

M.V. Luis A. Piñeyro