



Mi Universidad

Hannia Valeria Santis Lopez

Súper nota

Parcial 4

Zootecnia de porcinos

Gonzalo Rodríguez Rodríguez

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre 6

ALIMENTACIÓN

Alimentación

La alimentación de los cerdos es una de las prácticas más importantes en la porcicultura, ya que de ella dependen el estado de los animales, su crecimiento y la rentabilidad de la granja



Los cerdos son alimentados por etapas o fases; estas se definen como un período específico de vida del animal donde necesita una cantidad específica de nutrientes para cumplir con sus funciones de mantenimiento y desarrollo en condiciones óptimas



Entre los nutrimentos que deben recibir los cerdos en la dieta están la energía, las proteínas, los minerales y las vitaminas, ellos satisfacen un 100% de las necesidades de los animales

Materias primas y subproductos

Las fuentes de energía más utilizadas para la alimentación porcina son el maíz y el sorgo, y de proteína la harina de soya.



Las vitaminas y minerales son fabricadas por empresas especializadas y se agregan a los alimentos en forma de premezclas

Agua

El cerdo necesita tener acceso al agua dulce las 24 horas del día. El cerdo promedio bebe 3 galones de agua (11 litros) cada día



Un cerdo en la fase de cebo consume de 2,2 a 2,8 litros de agua por kg de materia seca ingerida, mientras que un lechón ingiere de 3 a 3,5 veces más de agua que de pienso.

las cerdas reproductoras son mucho más exigentes, especialmente si están en lactación, siendo su consumo medio de 4 a 4,5 l/kg MS.

Alimentación de reproductores

Durante la primera parte de la gestación el alimento puede ser igual que el suministrado a los verracos. Durante las últimas cuatro semanas su alimentación debe reforzarse con alguna fuente de proteínas, aumentando la ración de 1,5 kg a 3 kg por día

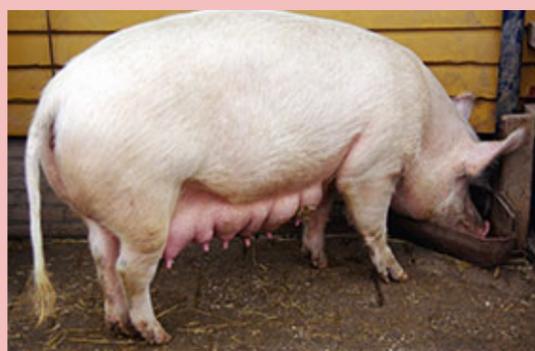


En esta etapa dado que los aminoácidos y la energía son los nutrientes con mayor peso económico se trata de hacer el mayor número posible de fases de alimento ya que los requerimientos nutricionales en esta etapa van variando cada 5 kg de peso.

Se recomienda alimentar a los cerdos dos veces al día, por ejemplo, a las 7:00 AM y luego a las 5:00 PM



Alimentación en gestación



La cantidad de alimento requerida por la cerda depende de la etapa de gestación en la que se encuentre la cerda.

Alimentación para cerdas gestantes

Los requerimientos nutricionales de las cerdas aumentan a medida que su embarazo avanza

De la monta al quinto día de gestación:

Consumo de alimento por día: 1,5 kg

Consumo de agua por día: 10-12 litros

Del quinto día al día 90:

Consumo de alimento por día: 2-2,5 kg

Consumo de agua por día: 10-12 litros

Del día 90 hasta el día del parto:

Consumo de alimento por día: 3-3,5 kg

Consumo de agua por día: 10-12 litros



Alimentación en lactancia

Se debe permitir a las cerdas que consuman si son primerizas de 5,5 a 6 kg por día y si son adultas de 6 a 7 kg por día.

Cuando la cerda tiene menos de 8 lechones se debe dar 2 kg a ella y 0,5 kg por lechón.



La forma más común de alimentar a la cerda es que consuma de 0,5 a 1 kg de alimento el día del parto y luego incrementarlo para que entre el quinto al sexto día estén a máximo consumo.