

CARLOS JIMENEZ MARCHAN.

Alimentación Fresca para Cerdas Lactantes, y su efecto en el desempeño de los lechones.

La cerda, es el motor productivo de nuestra granja, si no hay hembras, no hay crías, si no hay cerdas no hay carne para la venta, y si no hay cerda no hay porcicultura, sin el menos precio a los reproductores, simplemente que en una granja la cantidad de machos es mínima, para cubrir un numero de cerdas dado, y con los avances en la genética y conservación de semen, este grupo se reducirá en un futuro, hoy en día ya se compra semen congelado, etc...

La porcicultura ha evolucionado, pero nosotros tenemos que hacerlo con ella, hoy en día la cerda Hyper Prolifera es un animal que tiene mayores requerimientos nutricionales que una cerda hace 15 años atrás.

Los niveles de estrés en la cerda han aumentado al igual como ha aumentado el número de lechones nacidos vivos, es importante considerar que cada vez por hora que la cerda produce leche, hay 13 o 15 animales a la expectativa para empezar a lactar, las peleas, los colmillos, y la carga de solidos que la cerda necesita suministrar a sus lechones, para obtener los pesos metas al destete, que garantizaran un óptimo performance.

Un factor muy importante para poder realizar una óptima nutrición, a la cerda es considerar que las instalaciones y el clima en América latina es muy variable, el 70% de las instalaciones donde se producen cerdos en América Latina, constan de instalaciones abiertas donde la temperatura se controla vía cortinas, y pocas manejan ventilación artificial, muchas tienen un pobre intercambio de gases, y lo más importante es que estos animales son alimentados con el mismo nivel de nutrientes que una cerda en condiciones de ambiente totalmente distinto, controlado, temperatura y humedad constantes.

Los nutricionistas deben enfocarse en elaborar fórmulas que cubran la necesidad nutricional de las cerdas en estas condiciones.

Hoy en día la evolución de ciertos elementos ingredientes como el uso de los aminoácidos, que nos ayudan juntos con las reglas de proteína ideal, a balancear una dieta ya no en base a un nivel de proteína, más bien en un nivel de aminoácidos, de tal manera permitiéndonos reducir los niveles de energía catabolizable perdida directa de energía para poder excretar nutrientes que el animal no ha podido digerirlos.

Una cerda con altos niveles de energía catabolizable, podría disminuir el consumo de alimento en no menos de un 15% diario, donde consideramos los requerimientos del animal que manejamos hoy en día, esta sería una limitante para el desarrollo de la progenie, teniendo muchas veces diferencias de casi 500 gramos de peso, mismo que al final se convertirían en 2.5 a 3 kg de peso en la venta de los gordos.