

Trouw Nutrition lanzó en rueda de prensa, la primera leche de la línea energética de Sprayfo, en el marco de la celebración de Anembe

- Bajo la denominación de Sprayfo Delta y como parte del programa de nutrición Lifestart de Trouw Nutrition
- Supone un cambio de paradigma en la nutrición de terneros al poner el foco en la energía metabolizable en lugar de en la grasa

Tres Cantos, 24 de mayo de 2019

Trouw Nutrition España presentó en rueda de prensa en Anembe, la primera leche de la línea energética de Sprayfo denominada Sprayfo e-line Delta que representa la evolución de los sustitutos de leche en polvo convencionales.

Surge como parte del programa de nutrición Lifestart, un programa que surgió hace años, fruto de la investigación científica, para demostrar que la nutrición y el ambiente en el que se cría a los animales las primeras semanas de vida, tienen gran impacto en su expresión génica y en la maximización de su potencial genético. Esto, a su vez, tendrá una gran influencia en la productividad del animal, su salud y la sostenibilidad.

Fruto de los estudios mencionados y con el objetivo de acercar la ciencia sobre nutrición temprana a los ganaderos, surgen los programas de alimentación elevados para terneras a los que pertenece Sprayfo Delta.

Trouw Nutrition ha invertido una gran cantidad de recursos económicos y humanos, en colaboración con las universidades más importantes, a nivel internacional en materia de agricultura y ganadería, como puedan ser la Universidad de Cornell, Alberta, Wageningen e incluso el IRTA, entre otras. En palabras de **Jesús Nieto, jefe de producto de rumiantes**: *“Podemos decir que nuestros modelos, productos y servicios en el ámbito de la nutrición temprana se están desarrollando con la ciencia más moderna y los mejores profesionales del sector a nivel internacional. Es algo que nos enorgullece bastante. Con los programas de alimentación elevados para terneras nos encontrábamos nuevos retos, como el mayor riesgo de diarreas por usar mayor volumen de leche y concentración, o incluso la posible sobredosificación de ciertos nutrientes, algo que no podemos apreciar a simple vista. Estábamos literalmente duplicando la cantidad de leche en polvo que tomaban las terneras con un buen propósito, pero ¿qué pasaba con la composición de la leche que le estábamos dando? ¿Es lo correcto simplemente dar el doble con el mismo producto? Aquí es donde entra nuestro equipo de investigadores y pone sobre la mesa que para tasas de crecimiento que en algunos casos duplicaban la ganancia media diaria de la ternera con el sistema convencional, seguramente sería preciso reformular el producto que suministramos a nuestras terneras y ajustar su composición al plano de alimentación de estas”.*

Una de las principales novedades que trae la línea energética de Sprayfo con respecto a los sustitutos de leche existentes en el mercado, es la semejanza a la leche materna. Hasta ahora, dichos sustitutos, no se asemejaban en composición a la leche de vaca. Tras una serie de estudios, algunos de ellos ya publicados en el “Journal of dairy science”, la ciencia reveló varias cosas:

- El factor limitante de crecimiento no es la proteína como se creía, sino la energía y la calidad

de la fuente de energía

- La mayoría de los sustitutos de leches tienen una osmolalidad relativamente elevada (400-600 mOsm), bastante por encima de la de la leche de vaca en muchos casos, que puede alterar la permeabilidad de la membrana intestinal y aumentar el riesgo de diarreas
- Es conveniente reajustar la composición en vitaminas y minerales.

Estas evidencias, probadas científicamente, han determinado la composición de Sprayfo Delta con un 10% más de energía metabolizable para que el crecimiento de la ternera no se vea limitado; menor cantidad de sustancias osmóticamente activas (es la que más se acerca a los 330 mOsm de la leche de vaca), y una nueva composición de vitaminas y minerales.

Este nuevo concepto en leche maternizada de Trouw Nutrition, ha sido lanzado por la empresa holandesa en otros países como Gran Bretaña, dónde ha ganado un premio a la innovación del año en febrero de 2019, en "The Cream Awards 2019". Los jueces comentaron que *"la leche energética era un desarrollo realmente importante para la industria láctea"* y consideraron que *"Sprayfo Delta era un producto dirigido a los granjeros que buscan altos niveles de rendimiento de sus terneros, dándoles lo mejor de la leche de vaca combinada con el mejor sustituto de leche para terneros"*.

Los ganaderos que ya han utilizado la leche opinan que los terneros son más grandes y tienen un brillo que normalmente se ve sólo en los terneros alimentados con leche de vaca.

Si desea ampliar la información puede ponerse en contacto con:

Ana Nogales Gómez

Marketing and Communications Manager de Trouw Nutrition España

ana.nogales@trouwnutrition.com

Tfno: 608 738 329

Sobre Trouw Nutrition

Trouw Nutrition España S.A, es la empresa de Agroespecialidades dedicada a la Nutrición Animal en España, líder en el sector de las premezclas minero vitamínicas para la formulación de piensos compuestos.

Perteneciente al holding de origen holandés Nutreco N.V (multinacional enfocada a las actividades de nutrición animal y piensos para peces). Organizativamente desarrolla sus actividades dentro del grupo Animal Nutrition y en dependencia de la unidad de negocio (BU) Trouw Nutrition Iberia.

Con más de cuarenta años de experiencia en su mercado, Trouw Nutrition España posee una extensa gama de productos que cubren todas las áreas de producción animal de las diferentes especies: rumiantes, porcino y avicultura.