



Boletín Informativo:

Servicio de Alimentación **SERAGRO**

En este número

- 1 Leche
 - 2 Materias Primas
 - 3 Novedades
 - 4 Noticias del sector
- Información Técnica:

Raciones con Mucho Forraje

Materias Primas:
Proteína más
barata y energía
más cara, si
comparamos 2010
y 2009

Leche

Mientras que la mayor parte de las industrias lácteas europeas incrementaron en mayo sus precios de pago al productor (subida de 4,47€/100 kgs, fuente European Dairy Farmers) y en Nueva Zelanda, los productores disfrutaban de los precios más altos de la historia, los precios de leche en Galicia, no siguen la tendencia mundial y no hay ningún tipo de movimiento positivo. Lo peor es LA FALTA DE INFORMACION AL PRODUCTOR Y EL OSCURANTISMO EN QUE LA INDUSTRIA SE MUEVE. Todo son excusas; la última: la incorporación de Alimentos Lácteos al mercado ha tirado los precios y echa por tierra las expectativas de subida. ¿Hasta cuando vamos a aguantar sin explicaciones claras y con excusas fáciles? ¡QUE VERGÜENZA!

Materias Primas

Para "facilitar las cosas", Julio se nos presenta con una subida muy considerable de materias primas (harina de maíz sube 30€/tm, las grasas siguen subiendo y las materias primas proteicas también (soja alrededor de 40€/Tm y colza subida similar; además se va a dar un parcial desabastecimiento de DDGs en los próximos meses). Por tanto se darán subidas en las mezclas de 12-18€/tm, ¡Qué panorama!. ¡Menos mal que ganamos el Mundial!

Novedades

Erosión de Talón, DEL y número de partos:

Una investigación realizada en la Univ. De British Columbia y publicada en el JDS de julio, demuestra que el número de partos y estado de lactación son un factor de riesgo fundamental en lo referente a erosión de talón en ganado de leche estabulado. La erosión de talón se asocia al contacto del talón con purín y pisos abrasivos. El objetivo del estudio, fue determinar cambios en el riesgo de erosión del talón, desde período seco a mediados de lactancia, en vacas lecheras primíparas y multíparas. 19 vacas primíparas preñadas, 22 vacas multíparas en lactación avanzada, y 16 secas se utilizaron en el estudio. Los animales estuvieron estabulados con cubículos, con suelo de cemento, y fueron monitoreadas hasta mitad de lactación. Los talones traseros de todas las vacas fueron examinados aproximadamente cada 7 semanas, y la erosión del talón fue registrada. Las vacas multíparas tuvieron más erosión del talón que las vacas primíparas. Y las paridas revelaron que el riesgo de erosión del talón aumentó mientras que progresó la lactancia.

Noticias de Sector

Menos Producción de Pienso en la UE: En 2009, la producción de piensos compuestos en la UE descendió un 4%, comparada con el 2008. El pienso para vacuno es el más afectado, con una bajada del 6%. En España, el descenso en producción de pienso para vacuno fue de 3,5%. Aun así España y Francia se consolidan como los países de mayor producción de pienso compuesto de la UE.

Siembras USA 2010: La superficie sembrada de soja y maíz en esta campaña ha superando en un 2% a la superficie sembrada el año anterior. En ambos cultivos el 93% de la semilla utilizada ha sido de variedades transgénicas.

Cereales de invierno en España: La producción de cebada total (2 y 6 carreras) podría aumentar un 18% hasta los 8,73 millones de toneladas. Las previsiones de superficie de maíz y sorgo registran incrementos del 1,1% y 2,2%, respectivamente.(MARM)

Vacas Británicas: En la campaña 2009/10, el rendimiento medio de las vacas lecheras en el Reino Unido ascendió a 7.096 litros por vaca y año. En la última década, el rendimiento no ha parado de crecer, incrementándose en 647 litros anuales por vaca, en los últimos 10 años.

Nueva York quiere tirar la leche: El presidente de la oficina agrícola del condado de Oneida, NY, Ben Simons, advirtió que una de cada diez explotaciones lecheras en el estado de Nueva York podría dejar de existir en los próximos seis meses si la situación de bajos precios se mantiene y no se toman medidas al respecto. Simons indicó al medio local, Observer-Dispatch, que el promedio que están recibiendo los productores de Nueva York es de US\$ 0,33 por litro (0,26€/L), es decir alrededor de una cuarta parte menos de lo que cuesta producirlo. Frente a esta situación, ya hay ganaderos que están pensando en dejar de vender la leche para derramarla sobre la carretera.

Se preve una continua expansión en la demanda mundial de leche: Los precios internacionales de productos lácteos ganaron terreno otra vez durante el segundo trimestre del 2010, con altos precios en corto plazo reflejando una tensión entre la oferta y la demanda. En el segundo semestre del 2010, podría mejorar algo la disponibilidad del producto y allí reflejar una hipótesis distinta en cuanto a precios de mercado aunque se espera que la demanda tenga un ritmo menor que en los últimos meses

Se prevé una
continua expansión
en la demanda
mundial de leche

Información Técnica

RACIONES CON MUCHO FORRAJE

Una estrategia empleada con frecuencia cuando los precios de concentrados son elevados, y los precios de leche bajos, es recurrir a los forrajes, particularmente aquellos producidos en casa. Desde SERAGRO, intentamos hacer de esta estrategia puntual, una rutina, ya que creemos que es un buen camino para lograr la rentabilidad en las explotaciones de Galicia. ¡Ojo, siempre hablamos de buenos forrajes; los forrajes de mala calidad o mal conservados, SON CARISIMOS!

Pero aunque se presenta como una buena y atractiva alternativa, es importante ser cautos antes de tomar una decisión, y analizar varios aspectos relacionado a este tipo de raciones.

Cuando hablamos de raciones altas en forraje en sistemas intensivos como Galicia, nos referimos a que el 60-70% de la materia seca total de la ración sea forraje. Siempre hemos hablado que la regularidad y constancia en la calidad de las raciones es fundamental para mantener una fuente constante de nutrientes, para la vaca, evitando cambios frecuentes y/o variaciones en las fuentes de nutrientes. Este objetivo es más fácil de lograr con raciones basadas en silo de maíz, dado que se cosecha una vez al año, su producción por Ha es alta y es bastante homogéneo; en la actualidad, nuestros ganaderos cuentan con cantidades importantes de este forraje.

Los silos de hierba, suelen hacerse en varios cortes y en distintas condiciones; por ello su calidad suele ser más variable.

Los forrajes de alta calidad son la clave para el éxito de este tipo de racionamiento, es importante manejar bien las necesidades de nutrientes del ganado (óptimo nivel y forma de la proteína, niveles de almidón, fibra efectiva, y requerimientos de energía) ya que los requerimientos de los animales no cambian con las raciones con alto contenido de forraje.

Por ello, es importante la calidad de silos que tengamos y tener como prioridad para la siguiente campaña, mejorar la anterior.

Recordar que no existe un techo en calidad, siempre es mejorable:

- -La materia seca del **silo de maíz** puede estar en un rango que va desde un 30% a un 35%, mas de un 30% de almidón, menos de un 45% de FDN, mas de un 55% de FDND (digestibilidad), un pH por debajo de 4, niveles de ácido láctico por arriba de un 5% en base a materia seca. También es fundamental un correcto procesado del grano que garantice su utilización en el rumen.
- -El silo de hierba puede variar entre un 30% a un 40% de materia seca (dependiendo del tiempo e infraestructura), de un 15% a 20% de proteína bruta, menos de un 50% de FDN, y un pH por debajo de 4,5 con el ácido láctico por arriba de un 4%.

La flexibilidad respecto al tipo de forrajes existentes en la explotación siempre es interesante, permitiendo confeccionar las raciones teniendo en cuenta los forrajes que hay en la granja: Silo de maíz que aporta almidón fermentable en el rumen y altos rendimientos por hectárea; silo de pradera para aportar proteína y fibra digestible; henos para fibra funcional; silo de triticale, veza-avena o westerwol como una fuente temprana de forraje y doble cultivo con silo de maíz, y paja para fibra efectiva o efecto de esponjamiento de la mezcla final si fuera necesario.

El control del inventario y de la disponibilidad de los diferentes forrajes será fundamental para poder diseñar la ración óptima. La optimización de la misma, por supuesto, irá ligada a los requerimientos del animal y los objetivos marcados, pero también, como se mencionó anteriormente, ligada a la regularidad y constancia de la ración en el tiempo.

Servicio de Alimentación de SERAGRO:

Ana Rama Andrade
630028686

Víctor Manrique Arroyo
679990819

Javier López Vila:
629876508

Adolfo Álvarez Aranguiz:
adolfoz@googlemail.com