



Boletín Informativo:

Servicio de Alimentación **SERAGRO**

En este número

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

Leche

El precio dentro de los países de la UE ha mejorado en líneas generales, siguiendo la tendencia mundial. Sin embargo, Galicia sigue ausente de dichos movimientos. Las movilizaciones se suceden, las negociaciones aparentemente no existen, el precio en los lineales sigue estancado a la baja... Cada vez parece más evidente que la solución pasa por una verdadera estructuración del sector o no habrá solución.

Materias Primas

En el mes de Septiembre, maíz, cebada, DDGs, pulpa de remolacha y soja han vuelto a subir; por el contrario, nada ha bajado si hablamos de precio a ganadero. Por tanto, las mezclas tendrán un considerable aumento en el precio final a lo largo de este mes. Nada hace prever una caída en esta tendencia alcista.

¡Viva la especulación!

En el mercado internacional, no hay grandes movimientos de precios, pero los especuladores internacionales están, nuevamente, al nivel de antes de la crisis global en el mercado de los alimentos, creando así más incertidumbre. Por otro lado el € débil no nos ayuda.

Novedades

Leche ácida en terneros:

Investigadores de la Univ. De Guelph, han estudiado el efecto de leche ácida en el desarrollo de terneros. Se ha hecho con acceso libre a leche ácida o convencional. La leche tenía 24%PB y 18%GB la ácida un pH de 4-4,5.

Peso corporal, anchura de la cadera, altura de la cadera, longitud de cuerpo y circunferencia torácica fueron medidas al nacer y al destete. Pesos post destete fueron también registrados.

Los terneros con leche ácida tuvieron más ganancia de peso antes del destete y mayor cambio en anchura de la cadera, altura de la cadera, longitud de cuerpo y circunferencia torácica. Las ganancias de peso luego del destete fueron similares.

Estos datos fueron presentados en la ADSA 2010, y muestran que el libre acceso a leche acidificada mejora el desarrollo de terneros antes del destete.

Materias Primas:

**Septiembre: aumento
de precio de Maíz,
DDGS, Pulpa R. y
soja, sin registrarse
ninguna baja de
precio en otra materia
prima.**

Noticias de Sector

Mercado de futuro: La creación del nuevo mercado futuro de la leche en polvo daría al sector una deseada estabilidad debido a que los precios se negociarían a nivel mundial hasta con 18 meses de adelanto. Se espera que el próximo Octubre comience a funcionar

22% de la Cuota Láctea bajo Contrato: Según el MARM, durante los 4 primeros meses de la campaña 2010/2011, el 22% de la Cuota Española se ha vendido bajo contrato homologado, la mayoría de ellos en Galicia.

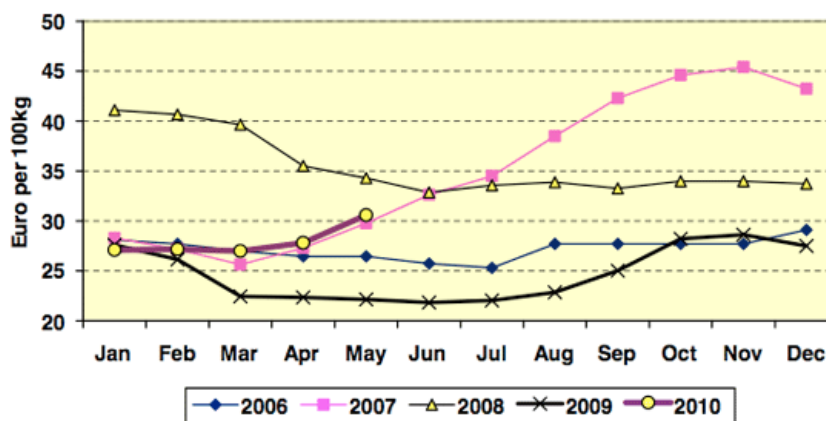
Alemania y Francia, menos producción de cereal: Francia estima una caída del 6% con respecto al año pasado, principalmente cebada, maíz y colza. Alemania por su parte, podría disminuir casi un 12% con respecto al año pasado, principalmente maíz y cebada.

Nuevos requerimiento para importar productos lácteos a la UE: Ganaderos del medio oeste Americano, que venden la leche a industrias cuyo destino de productos es la UE, deberán, a partir del 1 de Enero del 2011 acogerse a la norma de UE con respecto a RCS, actualmente el máximo permitido en USA es 750.000 con al menos un muestreo mensual, pero para la UE el máximo es 400.000 con al menos 2 muestras mensuales.

Fonterra: La láctea neozelandesa Fonterra anunció el precio al productor para esta campaña. Será de 0,29 €/lt. Cuando finalmente se pague será el segundo mejor precio en la historia de la firma.

Los ganaderos irlandeses respiran con el precio: Aparentemente el alza en los precios mundiales de mantequilla y polvo, ha repercutido favorablemente en el precio al ganadero en Irlanda.

Evolución de precios a ganadero en Irlanda:



22% de la Cuota Española se ha vendido bajo contrato homologado. Mayoritariamente en Galicia

Información Técnica

Silo de Maíz:

A pesar de lo poco que han acompañado, en general, las condiciones climáticas, ya estamos en otra nueva campaña de recogida de maíz, en donde la calidad que logremos en nuestros silos de maíz puede ser clave en los beneficios de la granja.

A esta altura de la campaña, los puntos importantes donde el ganadero puede influir en la calidad del silo de maíz son:

- **Momento de Picado**
- **Picado y procesado del grano**
- **Altura de corte**
- **Conservación**

Momento de Picado: El momento óptimo de picado de maíz para silo ha sido en los últimos años, la de la línea de leche en el grano a $\frac{3}{4}$ ($\frac{3}{4}$ pastoso $\frac{1}{4}$ lechoso), debido a que en ese estado de línea de leche la humedad de la planta entera se encuentra entre el 60 y 70% de humedad, estado ideal para una buena fermentación del silo. Esta recomendación se basa en datos de 1980, y a día de hoy sigue manteniendo una correlación importante, que se debe considerar y ser utilizada como punto de partida. Pero debido a la mejora genética y sobretodo, al mayor stay green de las plantas, sería conveniente una vez llegado a $\frac{1}{2}$, realizar un seguimiento más exhaustivo de la planta y controlar su humedad. Una vez estimada la humedad se puede predecir la evolución estimando una pérdida de 0,5% diario de humedad durante Septiembre para Galicia. Por supuesto que en aquellas zonas donde la planta se seca, se debe adelantar el picado del maíz

Picado y procesado del grano: Un buen procesado del grano, asegura un máximo aprovechamiento del mismo, por parte de los animales. Para ello, nos debemos asegurar que la distancia entre los rodillos del procesador estén entre 1 y 3 mm., garantizando de esta manera un procesado del 95% del grano y el desmenuzado del carozo de la mazorca. En cuanto al picado, entre 1 y 1,5 cm será adecuado, por un lado obtendremos efecto fibra en rumen y por otro lado nos permitirá un buen pisado y compactación de la pila. En aquellas plantas más secas, el picado debe ser mayor (0,5 cms.)

Altura de corte: Es recomendable no bajar de 15 cm, básicamente debido a que por debajo de esa altura el material a ensilar tiene muy poco valor nutritivo, en caso de tener suficiente forraje en la ganadería y buscar aumentar la calidad del silo, con respecto a su valor energético, podríamos llegar a aumentar la altura de corte hasta 40 cm.

Conservación: Aunque el maíz es uno de los forrajes de más fácil conservación, no nos debemos confiar; además del buen picado y procesado, la buena compactación y el tapado son fundamentales; debemos tomar las medidas necesarias para asegurarse los últimos 20 cm debido al efecto esponja, para ello se puede añadir algo de melaza, picar algo de maíz más húmedo, y, PONER MUCHO PESO una vez tapado.

Apertura: Algo muy importante es el tiempo de espera desde el cierre del silo a su apertura para el consumo. El "NUNCA PASO NADA" no es válido para tomar esta decisión; 30-50 días de espera nos garantizan un silo estabilizado y sin problemas futuros de manejo por calentamiento. En caso de necesidad, hacer un pequeño silo de emergencia o utilizar maíz picado fresco para cubrir el bache.

CLAVES DEL ENSILADO:

Momento de Picado
Picado y procesado del grano
Altura de corte
Conservación

Servicio de Alimentación de SERAGRO:

Ana Rama Andrade
630028686

Víctor Manrique Arroyo
679990819

Javier López Vila:
629876508

Adolfo Álvarez Aranguiz:
adolfoz@googlemail.com

¡ Estamos en la web !
visítenos