

mayo 2017 nº 36

mun^{do}ces^{fac}

La Revista de Nutrición Animal

ESPECIAL

QUALIACA: sistema portugués que refuerza la seguridad alimentaria

FIGAN 2017: batiendo récords



Extrunoga, innovación y desarrollo en alimentación animal



Polígono Industrial O Campiño • Rúa Chan de Parafita, 17 • Marcón, Pontevedra • T. 986 876 579 • www.gruponogar.es

mundo
cesfac
La Revista de Nutrición Animal

Edita

Cesfac

Diego de León, 54-esc B, 5º D
28006 Madrid
T. 91 563 3413
cesfac@cesfac.es
www.cesfac.es
© Fotolia

Consejo editorial

Director editorial

Jorge de Saja

Asesores

Ana Hurtado
Silvia Martín
Iliaria Mulinacci

Diseño y publicidad

Atelier Gráfica Visual, S.L.
T. 881 896 542
lourdes@ateliergrafic.com
www.ateliergrafic.com

Imprime:

Tórculo Comunicación Gráfica S.A.

Depósito legal:

C 1928-2008

Cesfac no se hace responsable de las opiniones expresadas por terceros en esta publicación

Editorial

El número de Mundo Cesfac que abro con este editorial estará en manos de los asistentes al V Congreso de Alimentación Animal que se celebra en Córdoba el 8 y 9 de junio, bajo el liderazgo de nuestros compañeros de Afaca y en partenariatio con nuestra Federación Europea y su propio congreso homónimo; por último, y también en ese marco, celebraremos la Asamblea General Ordinaria de Cesfac.

El congreso goza del alto patronazgo de S.M. el Rey, quien preside el Comité Organizador y contamos, entre otros muchos asistentes, con la presencia de nuestra Ministra de Agricultura, con la de su homólogo portugués, el Comisario del ramo, y con un largo elenco de altos representantes institucionales como nunca hemos tenido en un acto de nuestro sector en España. Espero, además, que la calidad del programa y de los ponentes nos animen a no ser meros espectadores, sino a participar activamente en los debates y aprovechar la ocasión de reflexionar estratégicamente sobre nuestro sector, su futuro y lo que podemos hacer para que sea mejor. Frecuentemente, la propia dinámica del día a día no nos permite ver más allá, lo que es una de nuestras obligaciones como directivos de la industria de alimentación animal. ¡No desperdiciemos esta oportunidad!

Y descendiendo a un tema precisamente estratégico, de entre los muchos asuntos que estamos trabajando en Cesfac y que se recogen parcialmente en esta revista, quisiera destacar la importancia de la iniciativa que muchos sectores cercanos al nuestro, y coordinados por la FIAB, estamos poniendo en marcha para intentar resolver el innecesario problema burocrático que significa dispersar la gestión de los servicios veterinarios, necesarios para la exportación eficaz y rápida de nuestros productos ganaderos, en dos ministerios distintos. Es un ejemplo de un proyecto que por su complejidad técnica y aparente naturaleza puramente burocrática puede parecer de trámite o poco importante, pero que debe resolverse con éxito y será de gran importancia para la rentabilidad de nuestras exportaciones y de la producción ganadera de la que vivimos todos. Es sólo un pequeño ejemplo de las muchas cosas que se pueden hacer cuando todos trabajamos juntos en una misma dirección y por un interés común.

Fernando Antúnez García

Presidente de Cesfac



● QUALIACA: sistema portugués que refuerza la seguridad alimentaria	4-6
● Actualidad	8-15
● Materias primas agrícolas: el tiempo marca la pauta	16-18
● Nuevas normas sobre aditivos	19-22
● Novedades de las certificaciones veterinarias para exportación	30-31
● Valentín Almansa / Miguel Huerta	32-33
● FIGAN 2017: batiendo récords	40-41
● Cursos	48-49

QUALIACA: sistema portugués que refuerza la seguridad alimentaria

El protocolo QUALIACA es un sistema complementario a los controles oficiales nacionales dentro del ámbito de la alimentación animal que nace para dar respuesta a una serie de cuestiones comunes a la industria de la alimentación en Portugal, como el control de crisis alimentarias (BSE y nitrofuranos), el refuerzo de la seguridad alimentaria (Implementación del Reglamento (CE) N° 178/2002), el nuevo cuadro legislativo (Directiva 2002/32/CE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre sustancias indeseables), la heterogeneidad de controles existentes en las diferentes fábricas y la duplicidad de análisis y respectivos costes.

La publicación del Decreto Ley 193/2007 sobre sustancias indeseables ha generado nuevas responsabilidades al sector de la producción de alimentos para animales mediante el control de plaguicidas, dioxinas, PCB, metales pesados, aflatoxinas y semillas peligrosas, con los consiguientes costes para el análisis de su detección.

En este contexto, y dentro de la creciente cooperación que debe existir entre los operadores y las autoridades oficiales, IACA comenzó a dibujar un esbozo de lo que podría ser un sistema de control de calidad de las materias primas. En 2013 hubo avances en el diseño de este sistema: se decidió que había que potenciar junto a las autoridades nacionales, en este caso DGAV, la apuesta por llegar a las principales materias primas de Portugal a través de los grandes puertos marítimos para abarcar la mayor cantidad de materia prima. El objetivo, minimizar la detección de irregularidades.

País dependiente

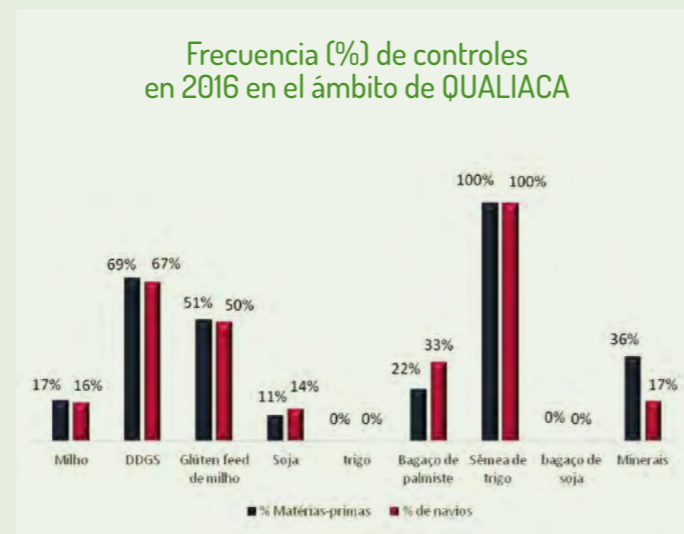
Las materias primas controladas (de maíz y derivados, petróleo y derivados, trigo y derivados) se eligieron por su importancia para la alimentación animal y también por el hecho de que Portugal es muy dependiente de la importación de estas materias primas, además de la evaluación de riesgos llevada a cabo de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento (CE) no 882/2004.

Aun así, los controles de minerales siguen siendo el objetivo, con un mayor uso por parte de la industria de

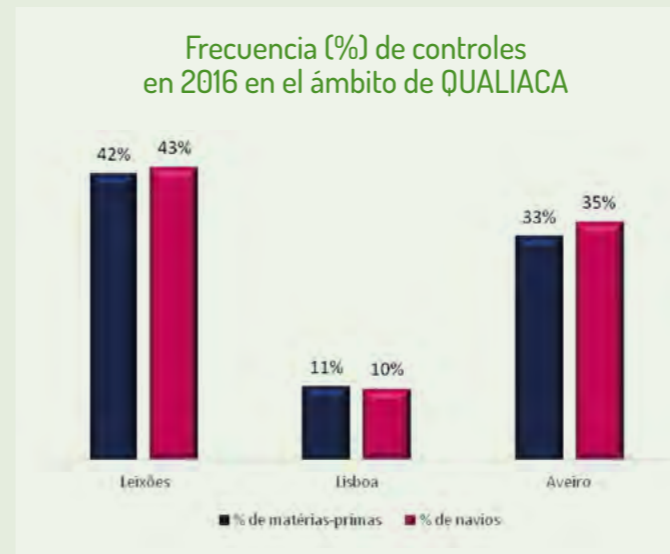
la alimentación animal. Los análisis realizados, según lo dispuesto en el Protocolo QUALIACA, tuvieron como objetivo evaluar la seguridad de las materias primas en cuestión. A esto se sumó la presencia de salmonela, micotoxinas (aflatoxinas B1 y la suma de B1 + B2 + G1 + G2, ocratoxina, zearalenona, deoxinivalenol, fumonisinas y tricotecenos T2 y HT2), metales pesados (cadmio, mercurio, arsénico y plomo) compuestos organoclorados (plaguicidas) y dioxinas.

Durante 2016 se efectuaron un total de 15 controles a alimentos para animales, importados de terceros países, correspondientes a 17 embarques de materias primas. La representatividad de las materias primas controladas fue del 15,8% del total de los productos de la misma naturaleza importados en dicho ejercicio en Portugal continental y correspondieron al 21,5% de las naves.

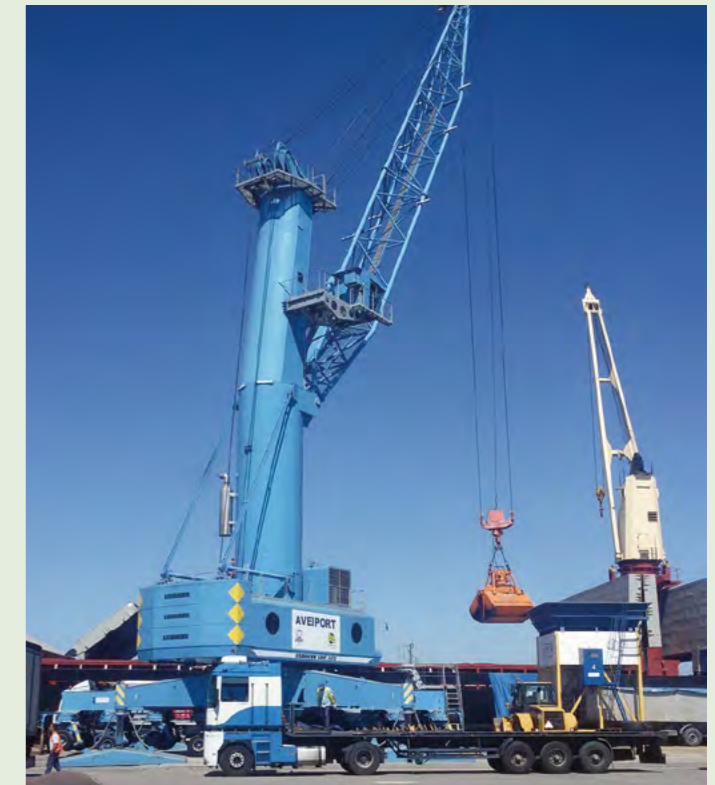
La recogida de las muestras se efectuó en los tres principales puertos de importación de alimentos de origen no animal, para animal: en Leixões, Aveiro y Lisboa.



Las materias primas controladas, como el maíz y derivados, se eligieron por su importancia para la alimentación animal y porque Portugal necesita importarlas



Los controles efectuados, tal y como está previsto en el Protocolo, tuvieron como objetivo la validación de seguridad de las materias primas



Porto de Aveiro



IMPORTADORES DE MATERIAS PRIMAS PARA ALIMENTACIÓN ANIMAL



TORTA DE PALMISTE EXPELLER



HARINA DE EXTRACCIÓN DE COLZA OO



MAÍZ



PULPA DE REMOLACHA



HABAS



HARINA DE GIRASOL



SEMILLA DE ALGODÓN

Naturaleza embarque	Salmonela	Micotoxinas	Pesticidas	Metales pesados	Dioxinas y PCB's
Maíz	X	X	X		X*
DDGS	X	X	X		
Maíz sin gluten	X	X	X		
Soja	X	X	X		
Palmiste	X	X	X	X*	
Semilla de trigo	X	X	X		
Minerales				X	

* Análisis en una muestra

El método para la recogida de las muestras siguió el procedimiento establecido por la normativa de la UE y las metodologías analíticas se llevaron a cabo por laboratorios cuyas pruebas están acreditadas de acuerdo con NP EN ISO 17.025.

La encuesta de sustancias indeseables debido a la presencia de contaminantes químicos en las materias primas analizadas, sobre todo micotoxinas, metales pesados y dioxinas y PCB análogos, presentó números inferiores a los límites máximos admisibles/valores de orientación establecidos por la legislación en vigor.

En cuanto a la presencia de pesticidas organoclorados, las 16 muestras analizadas dieron resultados por debajo de los límites de cuantificación del método practicado y la encuesta de la salmonela spp fue negativa en las 17 muestras testadas.

Mejor distribución

En 2017 se han llevado a cabo, hasta el momento, diez acciones y están previstas cerca de 30 o 35, que corresponden al 35 o 40% de los barcos llegados a Portugal. Además, se han corregido algunas situaciones detectadas el año anterior para conseguir una distribución más adecuada de los controles en los puertos. También se espera una mayor incidencia en el control de los metales pesados.

A estas alturas nos enfrentamos a enormes desafíos a nivel de competitividad, sostenibilidad y en relación al papel de la nutrición animal en la promoción y valorización de la actividad pecuaria en la que la imagen de los productos de origen animal necesita tener más importancia por su valor nutricional y evitar los mitos, injustos y no fundamentados, desde el punto de vista científico.

Este es un proyecto de gran importancia, no solo para la industria de la alimentación animal, sino para el conjunto de la cadena alimentaria porque hace que se comparta la responsabilidad y la confianza, primando la preocupación por la seguridad alimentaria a lo largo de toda la cadena con vistas a satisfacer cada vez más las exigencias y necesidades del consumidor.

Ana Cristina Monteiro
Asesora Técnica de IACA





PÉREZ TORRES MARÍTIMA

LOGISTICS WITH CARE

para

GRANDES

movimientos

grandes

MEDIOS










Tu operador
Logístico
para productos
Agroalimentarios
en Galicia y Portugal









CONSIGNATARIOS DE BUQUES - OPERADORES PORTUARIOS - ALMACENISTAS
TRANSITARIOS - ESTIBADORES - FLETAMENTOS - AGENTES DE ADUANAS
TRANSPORTE POR CARRETERA

Tel.: 981 294 388 - AgroPTM@ptmar.com - www.ptmar.com



V Congreso de Alimentación Animal, la actualidad del sector a debate

La ciudad de Córdoba acoge estos días la celebración del V Congreso Nacional de Alimentación Animal, organizado por el Ministerio de Agricultura y por la Asociación de Fabricantes de Alimentos Compuestos para Animales de Andalucía (AFACA). Se trata de un foro especializado que se celebra cada dos años y que sirve como termómetro para conocer el pulso del sector y debatir acerca de sus oportunidades de futuro. En la edición de este año, se desarrollan un total de cuatro sesiones de trabajo, durante los días 8 y 9 de junio, que incluyen conferencias a cargo de expertos, mesas redondas y debates específicos en los que puede participar el público asistente.



S.M El Rey Don Felipe VI preside del Comité de Honor de este Congreso. En este mismo Comité están presentes también la Ministra de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente, Isabel García Tejerina; la Presidenta de la Junta de Andalucía, Susana Díaz; la Consejera de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural del Gobierno andaluz, Carmen Ortiz; y la Alcaldesa de Córdoba, Isabel Ambrosio.

Sesiones de trabajo

La primera de las sesiones de trabajo del foro está centrada en la 'Competitividad de la producción de piensos y ganadería de la UE'. A continuación, en la misma mañana del día 8, se desarrolla la segunda de las sesiones de trabajo bajo el título 'Resistencias antimicrobianas'. En la tarde del primer día de congreso tiene lugar la

tercera sesión de trabajo. Está centrada en 'La importancia de la comunicación' y su objetivo es el de ofrecer claves sobre cómo comunica el sector en la actualidad y cómo se puede optimizar este trabajo. Ilaria Mulinacci, Responsable de Comunicación de Cesfac, aborda en esta sesión las 'Experiencias con las nuevas tecnologías', y el moderador del debate es el Director de Cesfac, Jorge de Saja.

Cuatro sesiones de trabajo con conferencias a cargos de expertos, mesas redondas y debates centran los contenidos del foro

La cuarta y última sesión de trabajo se desarrolla en la mañana del día 9 de junio y versa sobre 'Soluciones a los retos actuales. Economía circular y medio ambiente'. La cuarta sesión se divide en dos partes y, en la primera de ellas, se abordan diversas cuestiones relacionadas con 'La estrategia de la Comisión Europea sobre la economía circular y la eficiencia de los recursos', donde se van a desglosar escenarios de oportunidad para el sector casos de éxito ligados a la economía circular.

Ya en la segunda parte de la cuarta sesión de trabajo, está previsto debatir sobre 'Sostenibilidad en las materias primas: la soja como ejemplo'; 'Estrategias para reducir la huella medioambiental en la producción global de cereales' y 'Estrategias nutricionales para reducir el impacto ambiental de la producción ganadera'.

Un amplio abanico de expertos

Un amplio abanico de expertos en nutrición animal participa en este foro especializado, en el que también intervienen representantes del ámbito institucional y político de nuestro país. Así, la inauguración está presidida por la Ministra de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente, Isabel García Tejerina. En el foro participa también Phil Hogan, el Comisario de Agricultura y Desarrollo Rural de la UE, quien es el encargado de impartir la conferencia inaugural del Congreso, que lleva por título 'PAC post 2020-Competitividad de la producción animal en el sector de la alimentación'.

La Comisión de Materias Primas de Cesfac, el valor de la experiencia

Uno de nuestros órganos de trabajo y consultivos más importantes es la Comisión de Expertos de Materias Primas y Mercados que preside el Vicepresidente de Cesfac, José Luis Rey (Coren). Está integrada por verdaderos especialistas del sector de todo el territorio nacional que están en activo y, por tanto, tienen un conocimiento muy amplio y directo de todas las fuentes de aprovisionamiento de materias primas nacionales e internacionales.



Su labor consiste en analizar los mercados en base a fuentes públicas y fidedignas, en elaborar informes y recomendaciones y en orientar así el trabajo de la Junta Directiva y del Secretariado de Cesfac.

La Comisión de Expertos también asesora a Cesfac en su lobby y en las gestiones que realiza con las Administraciones públicas sobre normativa o acciones de la Administración que incidan, directa o indirectamente, en el aprovisionamiento de materias primas para alimen-

tación animal (cupos, medidas de mercado, incidentes y alertas de las demás, impacto de normativas de OGM's, pesticidas, etc).

Activa y útil

Es pues, un órgano muy activo y muy útil para la defensa de los intereses de la industria, misión que Cesfac tiene encomendada. Las reuniones de la Comisión suelen celebrarse en Madrid para mayor comodidad de sus integrantes, que vienen de todos los rincones de España.

El órgano de trabajo celebrará una reunión abierta en León en junio

No obstante, tradicionalmente, y al principio de las cosechas nacionales de cereales de invierno, hay una reunión en zonas cerealistas de Castilla y León por cortesía de la asociación Asfacyl y cuyo formato es abierto, es decir, se permite la participación de asociados no miembros de la Comisión.

Este año se celebrará el próximo 22 de junio en León. Así, las últimas estimaciones relativas a la reducción de cosechas nacionales (los balances mundiales apenas se habrán resentido), serán puestas en común y analizadas durante el encuentro.

En la reunión, además –previsiblemente con calendario– ya se dispondrán de datos ciertos de cosechas del sur y de estimaciones mucho más reales de cosechas de la mitad norte de España. Como siempre, todo el sector espera con gran interés las conclusiones y análisis de esa reunión.

Un reconocimiento a toda una vida de trabajo

Juan Carlos Marcos Marcos, hasta el pasado mes de abril Jefe de Servicio de Productos Grasos de la Subdirección de Cultivos Herbáceos del Ministerio de Agricultura, acaba de jubilarse tras décadas de servicio. Diversas asociaciones, entre las que se encuentra Cesfac, quisieron

entregarle una placa de reconocimiento a su aportación, que reza: "con el respeto y afecto que ha sabido ganarse de los profesionales del sector". Desde aquí aprovechamos para agradecerle su colaboración y apoyo, deseándole que disfrute plenamente de esta nueva etapa.

Micotoxinas: sus efectos y claves para combatirlas



Las micotoxinas y sus efectos en el sector ganadero tienen un impacto incuestionable en la alimentación humana y animal. Cómo reducir su presencia en cada uno de los pasos intermedios para ofrecer al mercado un producto de calidad fue el objetivo de las jornadas organizadas, el pasado 5 de abril, por Cesfac, Cooperativas Agro-alimentarias de España y la Interprofesional Española de la Alimentación Animal (Interal), en colaboración con el Mapama.

El simposio, bajo el lema 'Papel de la cadena de producción en la reducción de micotoxinas', se celebró en la sede del Mapama, en Madrid, y la presencia de destacados expertos convirtió el evento en un excelente punto de encuentro para abordar los retos a lo que debe enfrentarse el sector en los próximos años para combatir las micotoxinas.



Los asistentes coincidieron en la necesidad de que todos, agricultores, almacenistas, importadores de materias primas y fabricantes de alimentos compuestos para animales, colaboren como si fueran un solo agente, estableciendo cada uno de ellos medidas para evitar la presencia de micotoxinas.

Estrategias diferentes

Las primeras sesiones de las jornadas se centraron en realizar a los asistentes un análisis general de la situación, analizando la situación y valorando las diferentes

estrategias que existen en el mercado. Cómo llevar a cabo de forma correcta y profesional diferentes muestreos en los sistemas de autocontrol fue otro de los apartados más interesantes del encuentro.

El Subdirector General de Medios de Producción Ganaderos del Mapama, Arnaldo Cabello, fue el encargado de inaugurar las jornadas. En su discurso de apertura, destacó la incidencia que tienen las micotoxinas, ya no sólo en la alimentación animal, sino también en la salud pública.

Cabello explicó que, en la actualidad, las micotoxinas se han convertido en uno de los grandes retos del sector, ya que afectan tanto a los agricultores como al resto de los eslabones de la cadena: importadores, almacenistas, fabricantes de piensos y ganaderos.

Los expertos pusieron sobre la mesa posibles estrategias para detectar de manera más fiable su presencia, evitando la diseminación de las micotoxinas a lo largo de los procesos productivos. En este sentido, el Presidente de la Comisión Técnica de Cesfac, Mariano Gorrachategui, disertó sobre las dificultades con las que se encuentra el sector ante la presencia de estas toxinas. Lo hizo en su ponencia 'El problema de las micotoxinas desde el punto de vista de piensos compuestos'.

Los daños

'La gestión del riesgo de la contaminación por micotoxinas en la alimentación animal' fue el título de la conferencia de Olga Averkieva, de Business Development Manager Mycotoxin de Nutriaz. La experta, de nacionalidad rusa, analizó los daños que las micotoxinas causan en el tejido epitelial, principalmente en el tracto gastrointestinal, afectando a la inmunidad tanto innata como adquirida.

También recordó la capacidad que tienen estas toxinas para agravar enfermedades producidas por bacterias o coccidios o produciendo incluso fallos vacunales.

Por su parte, Francisco Javier Piquer, del Mapama, centró su intervención en los controles oficiales que realiza el Ministerio y en los resultados obtenidos en los ejercicios anteriores. El experto hizo hincapié ante los

asistentes en la importancia que tiene la trazabilidad, especialmente a la hora de encontrar focos y localizar el origen.

Metodología Galis

Una de los mayores dificultades con las que se encuentran los expertos al analizar una muestra de grandes dimensiones es la disparidad de resultados. La razón hay que buscarla –explicaron en el foro– en el comportamiento de las propias micotoxinas: no se reparten de manera homogénea por toda la muestra.

El Director de Agafac, Bruno Beade, centró su charla precisamente en este aspecto tan importante, el de los controles, concretamente en la metodología que se lleva a cabo en Galicia cuando hay que realizar un control. En este sentido, Beade señaló que en casi ocho de cada diez casos –el 76%– los problemas que se encuentran a la hora de localizar micotoxinas se deben a un error producido en el muestreo.

Finalmente, Arnaldo Cabello moderó la mesa redonda 'Estrategias de la cadena para combatir las micotoxinas' en la que participaron representantes de casi

todos los ámbitos. Así, Ramón Salvia, de la Cooperativa de Linyola (Lleida), acudió en representación de los agricultores, mientras que Andrés Gómez Bueno, Presidente de Accoe-Unistock en España, intervino en nombre los importadores.

La jornada 'Papel de la cadena de producción en la reducción de micotoxinas', organizada por Cesfac, fue todo un éxito

En el foro también estuvieron presentes almacenistas y fabricantes con intervenciones de Lourdes Baz (Cobadú) o de Joan Serra, del Área de Cultivos Extensivos del IRTA, que actualmente trabaja en el proyecto MICOCAT para promover la reducción del contenido de micotoxinas en maíz en Cataluña.

Controles

Los controles periódicos de la temperatura son también imprescindibles, indicaron los expertos. La prevención de micotoxinas durante el proceso de almacenaje y

SEMILLAS



HARINAS



ACEITES



BUNGE

Extracción de semillas oleaginosas - Refinería de aceites vegetales.
Importación de harinas y cereales.

Fábricas en

Barcelona

Constitución, 1
08960 Sant Just Desvern
(Barcelona)
Tel: 93 470 53 20
Fax: 93 4733120

La Coruña

Edif. BCA 28
Copémico, 28
15008 A Coruña
Tel: 981 14 00 30
Fax: 981 26 21 93

Cartagena

Atraque Sureste, 10-11
30350 Dársena de Escombreras
Cartagena (Murcia)
Tel: 968 50 36 50
Fax: 968 50 21 42

Zierbena Vizcaya

Punta Sollana, 11
Acceso sur Punta Lucero
48508 Zierbena (Vizcaya)
Tel: 94 496 51 11
Fax: 94 635 55 13

Lisboa

Apartado 551
Palença de Baixo
2801-601 Almada (Lisboa)
Tel: 351 212 949100
Fax: 351 212 943134

cómo realizar correctamente las fases de actuación (planificación de la cosecha, recepción, secado y almacenaje) fueron otros de los temas que se abordaron en la mesa redonda.

En este sentido, los participantes recordaron la importancia de realizar una buena planificación: desde las fechas de siembra hasta tener en cuenta aspectos como la elección de las variedades, climatología, analíticas en precosecha y precios del mercado.

Los expertos coincidieron en la necesidad de una mayor colaboración entre agricultores, almacenistas, importadores de materias primas y fabricantes de piensos

En el caso del almacenaje, explicaron que en algunos cereales, como el maíz, también es fundamental determinar, en el proceso de recepción, desde el porcentaje de humedad, hasta la separación en lotes homogéneos y, por supuesto, las analíticas. Todo, absolutamente todo, debe estar controlado, no se puede dejar nada a la improvisación.

La importancia de la temperatura

En este contexto, Gómez Bueno subrayó los problemas con los que se encuentran a diario los almacenistas y la necesidad de disponer de instalaciones en condiciones óptimas. Bajar la temperatura del grano por debajo de 15 grados y remover la capa superior del mismo son pasos que deben realizarse de forma sistemática dentro de los mecanismos de prevención.

En cuanto al proceso de secado, en las jornadas insistieron en la necesidad de realizar una prelimpia anterior al secado, bajar la humedad al 14% y evitar, en la medida de lo posible, acumulaciones en la campa.

Con la ponencia 'Combatir las micotoxinas: el agricultor', Ramón Salvia se mostró convencido de que hay que convertir el problema en oportunidad. "Los mensajes negativos –añadió– no son aconsejables en la búsqueda de soluciones, sino todo lo contrario".

Así, indicó que las micotoxinas no son un fenómeno nuevo, y que el agricultor recibe, en demasiadas ocasiones, un "bombardeo" de información no siempre beneficioso. El representante de la Cooperativa de Linyola fue un firme defensor del trabajo en equipo con la

puesta en marcha de un grupo operativo con un claro objetivo: rebajar el contenido en micotoxinas del maíz en Cataluña, un proyecto que ya está en marcha y que concluirá en el presente ejercicio económico.

En cuanto a las estrategias para reducir micotoxinas, Lourdes Baz abordó la incidencia del muestreo, la importancia de la homologación de proveedores y del desarrollo de planes de control de proveedores. En este sentido, incidió en que es fundamental que las materias primas en mal estado no lleguen nunca a la fábrica de piensos.

Análisis organolépticos

En la fase de recepción, la experta insistió en dos procesos fundamentales: los análisis organolépticos para descartar la ausencia de insectos y comprobar que los granos están enteros y sin impurezas, y el muestreo (control de humedad de Dickey John y control de impurezas).

Por último, Lourdes Baz reiteró que la incidencia de las micotoxinas depende de la climatología del año y que el nivel de gravedad de una micotoxina siempre aumenta con la presencia de otras. "El efecto sinérgico está muy claro", subrayó.

Asimismo, la representante de Cobadú señaló que la relación entre la presencia de micotoxinas en pienso y/o materia prima y el efecto clínico "es subjetiva" y que las mismas se convierten en un problema de salud pública cuando son detectadas por la industria láctea.

Los participantes hicieron hincapié en la importancia de la trazabilidad, especialmente para encontrar focos y localizar el origen del problema

También aportó cifras. Según los últimos estudios, el 95% de las micotoxinas detectadas en el pienso ya se habían producido en el campo antes de la cosecha y continúan a lo largo de la cosecha, transporte y almacenamiento.

En la clausura de las jornadas, que tuvieron un gran éxito de público, todos los participantes coincidieron, una vez más, en afrontar el problema de manera conjunta para evitar que la materia prima contaminada llegue a los consumidores finales, ya sean animales o personas, y en seguir buscando soluciones a aspectos como la complejidad de los muestreos, básicos para la óptima supervisión de las materias primas.

Programa de reducción de antibióticos

La reducción de antibióticos es un problema de interés público que afecta a la salud de la población mundial. Causando 700.000 muertes al año puede llegar a convertirse en la primera causa de mortalidad en 2050, con 10 millones de muertes, siendo hasta un 20% superior a la motivada por el cáncer. A nivel global, del total de antibióticos que se comercializan, un 40% se destinan a la producción animal y se utilizan para curar enfermedades, prevenirlas o potenciar el crecimiento –en función de la salud del animal y las leyes de cada país–. Es por esto por lo que la opinión pública ha puesto el foco en el rol que juega la producción animal en la resistencia a los antibióticos en los humanos dentro de la cadena de valor alimentaria.

Trouw Nutrition se encuentra en la base de esta cadena de valor y por ello recomienda el uso prudente de antibióticos en este sector y desarrolla soluciones nutricionales en sus centros de I+D, que contribuyen a mejorar la salud animal y, por tanto, a reducir el uso de antibióticos.

La visión holística de Trouw consiste en conseguir una reducción masiva del uso de estas sustancias, con la colaboración de los diferentes decisores en: soluciones de salud y de nutrición preventivas (como la aplicación de aditivos en piensos o vía agua potable), la genética, las vacunas eficaces y la mejora en el manejo. Todos estos factores serán determinantes en este campo.

El enfoque integrado en la reducción de antibióticos de Trouw incluye: consulta y asesoramiento sobre la gestión de la alimentación de la granja, el manejo y la salud, así como ofrecer servicios (APPCC y recomendaciones sobre medidas correctivas) y productos como los de su gama de aditivos, que actúan como preventivos de este tipo de reacciones al uso de los antibióticos.



Laboratorio de Mouriscade

25 años de servicio: 1990-2015



Análises de forraxes, piensos e materias primas

Análises físico-químicas
Análises microbiolóxicas
Análises de minerais

AO SERVIZO DA ALIMENTACIÓN ANIMAL

www.mouriscade.com



Jornada técnica sobre patologías cunícolas

Evalis organizó el 23 de mayo en Vigo su II Jornada Técnica de Cunicultura, centrada en 'Patologías: prevención para avanzar', en la que destacados expertos presentaron novedades y debatieron sobre cómo afrontar las dolencias cunícolas. Para Evalis, la cunicultura es un sector de actividad primordial, por lo que puso en marcha esta segunda jornada para contribuir a mejorar los resultados de las explotaciones y granjas de conejos.

Casi un centenar de personas asistieron como público a este foro especializado, en el que se desarrollaron cinco ponencias. La primera fue impartida por el veterinario especialista en cunicultura, Javier Saavedra, que abordó el 'Presente de las enteropatías'. Francisco Javier Piqué, miembro del Departamento de Servicios Técnicos de Cunicultura de Elanco, habló sobre el 'Uso prudente de antibióticos'. Después, el Profesor Titular de Veterinaria en el Campus de Lugo de la Universidad de Santiago, Gonzalo Fernández, abordó los 'Aspectos de las patologías digestivas de los conejos'.

'Procesos patológicos de la piel' fue la ponencia que Eva Vázquez, Jefe de Producto de Cunicultura de



Evalis-España, impartió en esta jornada; por último, Joel Duperray, Jefe de Cunicultura y Cinegética del Grupo Evalis, centró su ponencia en el análisis de la 'Actualidad de la investigación de Evalis: interés de los antioxidantes para las conejas reproductoras'. Tras el almuerzo se celebró una mesa redonda, en la que ponentes y asistentes intercambiaron opiniones sobre la temática abordada en este foro de alto interés y participación.

Jornadas Técnicas de Formación e Innovación promovidas por Confevap

Técnicos de Confevap, ganaderos y empresarios expresaron recientemente, en el marco de un foro especializado, la necesidad de controlar la sanidad y el proceso de reproducción de la cabaña ganadera para mejorar la rentabilidad de las explotaciones. Así, el control de partos, la organización y la nutrición se tornan pilares fundamentales para lograr la eficiencia, la viabilidad y la sostenibilidad de las explotaciones, tal y como destacaron diversos expertos en las Jornadas Técnicas de Formación e Innovación que sirvieron de prólogo a la XXV edición de la Feria Agroganadera de Los Pedroches y XV Agroalimentaria, celebrada en Pozoblanco.

Bajo el título 'Las claves de la rentabilidad de nuestras explotaciones cárnicas', se plantearon en este foro dis-

tintas líneas de trabajo para conseguir la mejora de las explotaciones. En concreto, se abordaron diferentes cuestiones de interés para las cabañas de bovino y ovino.

Conformar un sector ganadero competitivo

El Alcalde de Pozoblanco, Emiliano Pozuelo, inauguró estas jornadas técnicas destacando la importancia que tiene la competitividad para nuestro sector, puesto que permite "conformar un sector ganadero y agrario sostenible y con capacidad para generar riqueza y empleo". "Un rápido recorrido al programa nos advierte de la importancia que tiene aumentar la rentabilidad de nuestras explotaciones, mejorando el producto final, reduciendo costes y garantizando la trazabilidad y la seguridad alimentaria", expresó el Alcalde.

DSM participa en la 13ª edición de FIGAN

La Feria Internacional de Producción Animal (FIGAN) se celebró a finales de marzo en la ciudad Zaragoza con el objetivo de divulgar las novedades más significativas del sector y ofrecer propuestas relevantes de futuro para el mismo, sobre todo relacionadas con el ámbito de la innovación. Precisamente, en este marco, DSM Nutritional Products Iberia presentó en el foro una App especializada denominada "The Innovation Hub".

Se trata de una herramienta que, integrada en un stand interactivo, es capaz de proporcionar información nutricional actualizada en ferias de la industria de alimentación animal. Con la puesta en marcha de esta aplicación, DSM da un paso adelante y fortalece su posicionamiento innovador, utilizando las nuevas tecnologías para mejorar y enriquecer la comunicación con sus clientes con más contenidos y activos visuales.

Foro de debate

Junto a esto, en esta 13ª edición de FIGAN (a la que acudieron este año más de 70.000 visitantes), DSM promovió el foro de debate 'Desafíos y soluciones ante los nuevos retos de la producción animal', en el que se abordaron cuestiones relativas a la problemática del uso de antibióticos en las explotaciones y se ofrecieron soluciones alternativas para garantizar la calidad y la seguridad alimentaria en la producción de alimentos de origen animal.

En este foro participaron diferentes expertos, como Cristina Muñoz, representante de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios; David Solà-Oriol, del Departamento Nutrición Animal de UAB; Jaime Sánchez Laguna, de Imasde Agroalimentaria, SL; y Álvaro Calderón, de DSM. La sesión estuvo moderada por Mar Arteaga, también de DSM.

Jornada sobre transporte animal para miembros del Seprona



El Colegio de Veterinarios de Córdoba celebró en marzo una jornada dirigida a ampliar la formación que reciben los agentes del Servicio de Protección de la Naturaleza (Seprona) de la Guardia Civil. El curso se centró en actualizar conocimientos y en informar de las novedades en dos sectores fundamentales para el trabajo diario de esta unidad encargada de velar por la naturaleza: el transporte animal y los medicamentos veterinarios. En el acto participaron, entre otros, el Presidente del

Colegio de Abogados de Córdoba, Antonio Arenas, y el Teniente del Seprona, Javier Cuenca. La jornada también contó con destacados expertos como el Presidente del Consejo Andaluz de Colegios Oficiales de Veterinarios, Fidel Astudillo; el Secretario del Colegio de Veterinarios de Córdoba, Daniel Padilla; y el Vocal, Miguel Ángel Perea. Los tres impartieron las sesiones de trabajo a los más de 20 agentes que participaron en el curso.

La iniciativa del Colegio de Veterinarios de Córdoba se produce en un momento donde en España se ha detectado un notable incremento de intervenciones del Seprona por casos de maltrato animal, por lo que este tipo de cursos son más necesarios que nunca.

Así, sólo el pasado año, los agentes del Servicio de Protección de la Naturaleza de la Guardia Civil realizaron 12.400 actuaciones contra el maltrato animal como consecuencia de 783 infracciones penales, que supusieron la detención o investigación de 490 personas y 11.729 infracciones administrativas. El número de intervenciones se incrementó un 24% respecto al ejercicio anterior. La mayoría de los animales afectados fueron perros.

Materias primas agrícolas: el tiempo marca la pauta

La previsión de cosecha para esta campaña ha pasado de ser excelente a nefasta porque en el último mes y medio se han producido cambios notables: se ha pasado de una situación de sobreoferta en el mercado nacional de cereales a otra de ausencia total de la misma, y todo en base a la falta de lluvias en abril.

Y aunque tal vez no sea tanto, así lo valoran los agricultores y otros operadores del mercado. Esta ausencia de lluvia afecta básicamente a algunas zonas de Castilla y León, pero también influye en el comportamiento de todas las áreas del mercado.

Es bien sabido, al margen de lo anterior, que la mejor cosecha para España –somos un país deficitario en cereales y proteínas y, por lo tanto, estamos sujetos a la importación– es la abundancia de mercancía en los puertos, que depende de lo que ocurra en los grandes países exportadores, especialmente en el área del Mar Negro y Francia. Pero, al menos por el momento, esta situación no preocupa.

El informe del USDA de mayo mostraba que los stocks globales son excelentes, tanto por lo que respecta a granos, como por lo referido a proteínas. Para la próxima cosecha, los stocks de maíz previstos son más bajos, pero todavía suficientes:

Stocks globales de cereales y soja
Informe del usda 10 mayo 2017

Soja	2014/2015	2015/2016	2016/2017 Mayo	2016/2017 Mayo
Stocks in	61.75	77.37	77.08	90.14
Cosecha	319.6	313.05	348.04	344.68
Consumo	301.85	314.53	331.29	344.21
Stocks finales	77.37	77.08	90.14	88.81

Trigo	2014/2015	2015/2016	2016/2017 Mayo	2016/2017 Mayo
Stocks in	194.89	217.51	242.42	255.35
Cosecha	728.07	737.00	753.09	737.83
Consumo	705.38	712.08	740.16	734.89
Stocks finales	217.51	242.42	255.35	258.29

Trigo	2014/2015	2015/2016	2016/2017 Mayo	2016/2017 Mayo
Stocks in	174.8	209.41	212.37	223.90
Cosecha	1016.03	968.06	1065.11	1033.66
Consumo	981.01	965.10	1053.59	1062.3
Stocks finales	209.41	212.37	223.9	195.27

Situación de precios para el segundo semestre del 2017 y primero del 2018

1. Cereales

En relación al año pasado, la situación de stocks a nivel global es inmejorable lo que llevaría a pensar que la oferta en los puertos estará garantizada, de hecho, se puede comprar trigo y maíz hasta mayo del 2018 a niveles entre 174/176 euros, de hecho, se han visto niveles de 170 euros y algo se ha operado con ellos. Esto demuestra que la oferta está ahí. Pero los compradores se preguntan si la mercancía debe pagarse entre 10 euros y 15 euros por encima de los niveles de 2016.

En este aspecto, habría respuestas contrapuestas, dependiendo mucho del interlocutor. Objetivamente hablando, primero hay que valorar, para comprobar si los precios se mantendrán o perderán posiciones, los siguientes aspectos:

- Situación del mercado local.
- El cambio euro/dólar.
- La actitud de los agricultores en los países de origen.
- La agresividad de los importadores en los distintos puertos.
- Lo que hagan los fondos en los mercados de futuros.
- Los fletes.

Se observa que el mercado local está poco ofertado, como hemos comentado al principio, aunque esta situación puede cambiar en el momento en que se empiecen a recoger las cosechas, especialmente en las zonas donde el tiempo no ha sido un problema.

En cuanto al cambio euro/dólar, el año pasado por estas fechas el cambio favorecía sin duda unos precios más bajos en euros, ya que cotizaba entre 1,13 y 1,14, lo que supone un diferencial de precio en el trigo o en el maíz de menos de 7/8 euros.

Por lo que respecta a los agricultores, en los últimos dos o tres meses han sido vendedores activos a nivel local, pero bastante reticentes en otros orígenes, y lo siguen siendo, lo que no favorece una oferta agresiva en los puertos de destino.

Los importadores

Los importadores clásicos no parecen tampoco muy

preocupados por la cuota de mercado. Es el margen el que marca la actividad, algo, por otro lado, perfectamente comprensible pero que en otras ocasiones no ha sido así.

La actividad de los fondos en los mercados de futuros también es importante. Hay que pensar que en cereales mantienen una posición muy corta, lo que significa que, si algo ocurre que ponga en riesgo alguna de las cosechas, cubrirán de forma masiva y los precios pueden hacer cualquier cosa. En esta situación es poco probable que amplíen la posición a más corta, por lo tanto, poco se puede esperar a la baja desde esta perspectiva.

Por último, respecto a los fletes y, aunque con respecto al año pasado están algo más altos, no parece que representen un problema. Pese a todo, no se esperan sobresaltos.

El precio

Al margen de lo expuesto, un precio nunca es caro o barato: todo está en función del margen que signifique para el propio negocio, y los precios actuales son aceptables, especialmente para el negocio de integración. Así, se obtiene un buen margen con la carne y esto siempre es

una buena noticia. El vendedor de pienso libre lo tiene algo más difícil, pues siempre debe arriesgar y está muy sujeto a cómo se comporte su competencia.

El hecho de que haya stocks voluminosos no garantiza, como hemos observado, precios bajos pero, en cualquier caso, siempre hay más probabilidades de que se presenten oportunidades de buenas coberturas.

En definitiva, los precios que se han visto hasta ahora para trigo, maíz y cebada entre agosto de 2017 y mayo de 2018 no serán, probablemente, los más bajos con los que se vaya a operar, pero probablemente no estarán lejos de los bajos.

El tiempo en España, en Europa, y especialmente en el Mar Negro y en Estados Unidos donde tienen que desarrollarse las cosechas de primavera, serán la clave para lo que queda de año y para los primeros seis meses del próximo.

2. Las proteínas

Las harinas de soja, colza y girasol parece que no van a generar demasiados sobresaltos en el mercado, al me-

Granuladora Kubex™ T. Construida por y para especialistas en piensos.

Cuando se trata de la producción de gránulos de gran calidad, las Empresas de todo el mundo depositan su confianza en el knowhow de Bühler. Controlamos todos los pasos del proceso proporcionando la tecnología clave correspondiente. Desde el secado y la molienda, pasando por el granulado y el enfriado, hasta llegar al ensacado y la carga a granel. La preparación de sus empleados depende tanto de la formación, como de un servicio de confianza, asegurando así una larga vida a su máquina, sin problemas. Hable con nuestros especialistas!



www.buhlergroup.com

Innovations for a better world.



nos la situación de stocks así lo sugiere. Pero la soja siempre es el producto con más volatilidad y no se puede descartar nada al respecto. Los fondos tienen una posición corta en habas y aceite y larga en harina.

Estas posiciones no son muy grandes, por lo que todavía está por definir qué postura adoptarán los fondos en esta situación de stocks tan excepcional. Pues no sólo los stocks son muy sólidos a nivel global, sino también a nivel de Estados Unidos como podemos comprobar en el cuadro que se muestra a continuación: es lo que decía el USDA en su informe del 10 de mayo. Los stocks están entre los tres o cuatro mejores de la historia:

Informe del USDA mayo: stocks habas

Habas soja Mill.bu	2014/2015 Mayo	2015/2016 Mayo	2016/2017 Mayo	2017/2018 Mayo
Plantado	83.3	82.7	83.4	89.5
Recolectado	82.6	81.7	82.7	88.6
Rendimientos	47.5	48.0	52.1	48.0
Cosecha	3.327	3.926	4.307	4.255
Export	1.842	1.936	2.050	2.150
Crush	1.873	1.886	1.925	1.950
Stocks finales	191	197	445	480

En la situación actual, los precios de harina de soja deberían volver a los bajos, como mínimo del año pasado, que cotizaban a 290 euros para la alta proteína y, por tanto, la harina de colza y girasol también deberían seguir, aunque este último ya está bastante presionado.

No obstante, como ya hemos comentado, lo que hagan los fondos con sus posiciones es algo clave. Más abajo mostramos la evolución de la posición de harina de soja en los últimos años y también un gráfico con la evolución de los futuros de harina. Como se puede observar, los periodos de precios de futuros bajos corresponden a posiciones cortas.

Evolución de la harina

En realidad, todo gira en base a que la cosecha de Estados Unidos se desarrolle adecuadamente y que en el hemisferio sur puedan sembrar con normalidad. Por ahora no parece que haya nada que lo impida, pues el anuncio de que se puede desarrollar el fenómeno El Niño es positivo para la producción de soja.

Por otra parte, otros riesgos con los que hay que contar son los geopolíticos. El cambio del dólar es importan-

te y oscilará en función de las políticas del Presidente de EE. UU., Donald Trump, y de lo fuerte que aparezca Europa.

evolución del precio de los futuros de harina de soja



Por todo ello, la situación que hemos comentado lleva a pensar que el panorama de precios que se plantea para los próximos meses es de precios razonablemente bajos, aunque la cosecha nacional de cereales no sea buena.

En cualquier caso, como ya sabemos, siempre hay que estar preparado para los imprevistos y en este mercado son bastante frecuentes, bien por el tiempo, bien por decisiones políticas que afectan a las exportaciones de productos agrícolas en los países exportadores, etc. A pesar de todo, hoy por hoy, hay buenas oportunidades de cobertura, y se irán repitiendo.

Si además de todo lo anterior, el precio del producto acabado, el cerdo, el pollo, el bovino acompaña (y eso parece), el 2017 puede ser un año de resultados aceptables y esto no es una mala noticia.



Lola Herrera
Editora del Informe de Mercado
LH Global Rogah Global, SL

cuaderno técnico



Nuevas normas sobre aditivos

Nuevas normas sobre aditivos

La Comisión Europea ha procedido a revisar una batería de aditivos aromatizantes con objeto de autorizarlos todos a la vez. Recientemente, el Diario Oficial de la Unión Europea (DOUE) publicó un total de 14 Reglamentos correspondientes a más de un centenar de estos aditivos, que se encuentran dentro de la categoría organoléptica y corresponden al grupo funcional de aromatizantes.

Desde Cesfac hemos contactado con expertos en esta cuestión para conocer su punto de vista sobre los nuevos Reglamentos publicados y estamos a la espera de sus respuestas para trasladárselas a la Federación Europea de Aditivos (FEFANA), que nos propone discutir las consecuencias prácticas de estas nuevas disposiciones.

Precisamente, un elemento nuevo importante que incorporan estos Reglamentos es el establecimiento de contenidos máximos recomendados, lo que desencadena algunas dudas relativas a los requisitos de etiquetado para los aditivos para piensos, las premezclas y los piensos compuestos. Ésta es la primera vez que tenemos aditivos sin límites máximos y con recomendación. Junto a esto, también sería interesante profundizar en el debate acerca de los niveles de uso recomendado.



Una jornada técnica en Madrid

Además, con la finalidad de profundizar en el debate sobre estos nuevos Reglamentos, Cesfac promovió una jornada técnica bajo el título 'Modificaciones normativas de los aditivos organolépticos', en la que diferentes expertos analizaron los principales aspectos de los cambios legales. La jornada tuvo lugar el 17 de mayo en Madrid y contó con la participación de representantes de la Comisión Europea y del MAPAMA, entre otras administraciones.

Los nuevos Reglamentos

Debido al gran número de aditivos autorizados, a continuación procedemos a indicar los Reglamentos correspondientes con el nombre de los mismos:

- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/53 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización del butan-1-ol, el hexan-1-ol, el octan-1-ol, el nonan-1-ol, el dodecan-1-ol, el heptan-1-ol, el decan-1-ol, el pentan-1-ol, el etanol, el acetaldehído, el propanal, el butanal, el pentanal, el hexanal, el octanal, el decanal, el dodecanal, el nonanal, el heptanal, el undecanal, el 1,1-dietoxietano, el ácido fórmico, el ácido acético, el ácido propiónico, el ácido valérico, el ácido hexanoico, el ácido octanoico, el ácido decanoico, el ácido dodecanoico, el ácido oleico, el ácido hexadecanoico, el ácido tetradecanoico, el ácido heptanoico, el ácido nonanoico, el acetato de etilo, el acetato de propilo, el acetato de butilo, el acetato de hexilo, el acetato de octilo, el acetato de nonilo, el acetato de decilo, el acetato de dodecilo, el acetato de heptilo, el acetato de metilo, el butirato de metilo, el butirato de butilo, el butirato de pentilo, el butirato de hexilo, el butirato de octilo, el decanoato de etilo, el hexanoato de etilo, el hexanoato de propilo, el hexanoato de pentilo, el hexanoato de hexilo, el hexanoato de metilo, el formiato de etilo, el dodecanoato de etilo, el tetradecanoato de etilo, el nonanoato de etilo, el octanoato de etilo, el propionato de etilo, el propionato de metilo, el valerato de etilo, el valerato de butilo, el hex-3-enoato de etilo, el hexadecanoato de etilo, el trans-2-butenoato de etilo, el undecanoato de etilo, el isovalerato de butilo, el isobutirato de hexilo, el 2-metilbutirato de metilo, el 2-metilbutirato de hexilo, el citrato de trietilo, el isovalerato de hexilo y el 2-metilvalerato de metilo como aditivos para piensos destinados a todas las especies animales (DOUE L 13 – pág. 1 – 17.1.17)

- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/54 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización del 2-metilpropan-1-ol, el isopentanol, el 3,7-dimetiloctan-1-ol, el 2-etilhexan-1-ol, el 2-metilpropanal, el 3-metilbutanal, el 2-metilbutiraldehído, el ácido 3-metilbutírico, el ácido 2-metilvalérico, el ácido 2-etilbutírico, el ácido 2-metilbutírico, el ácido 2-metilheptanoico, el ácido 4-metilnonanoico, el ácido 4-metiloctanoico, el acetato de isobutilo, el butirato de isobutilo, el hexanoato de 3-metilbutilo, el dodecanoato de 3-metilbutilo, el octanoato de 3-metilbutilo, el propionato de 3-metilbutilo, el formiato de 3-metilbutilo, el tributirato de glicerilo, el isobutirato de isobutilo, el isobutirato de isopentilo, el isovalerato de isobutilo, el 2-metilbutirato de isopentilo, el isovalerato de 2-metilbutilo y el butirato de 2-metilbutilo como aditivos para piensos destinados a todas las especies animales (DOUE L 13 – pág. 80 – 17.1.17)

- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/55 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización de octan-2-ol, isopropanol, pentan-2-ol, octan-3-ol, heptan-2-ona, pentan-2-ona, 6-metil-hepta-3,5-dien-2-ona, nonan-3-ona, decan-2-ona y tetradecanoato de isopropilo como aditivos en los piensos para todas las especies animales (DOUE L 13 – pág. 112 – 17.1.17)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/56 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización de ácido láctico, ácido 4-oxovalérico, ácido succínico, ácido fumárico, acetoacetato de etilo, lactato de etilo, lactato de butilo, 4-oxovalerato de etilo, succinato de dietilo, malonato de dietilo, O-butilactato de butilo, lactato de hex-3-enilo, lactato de hexilo, butiro-1,4-lactona, decano-1,5-lactona, undecano-1,5-lactona, pentano-1,4-lactona, nonano-1,5-lactona, octano-1,5-lactona, heptano-1,4-lactona y hexano-1,4-lactona como aditivos en los piensos para todas las especies animales (DOUE L 13 – pág. 129 – 17.1.17)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/57 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización del 1,8-cineol, la 3,4-dihidrocumarina y el 2-(2-metilprop-1-enil)-4-metiltetrahidropirano como aditi-

La Comisión Europea ha procedido a revisar una batería de aditivos aromatizantes



La investigación científica al servicio de la industria agroalimentaria

Análisis físico-químicos y microbiológicos, ensayos de biología molecular
Diseño y control de nuevos productos
Desarrollo de proyectos de I+D+i



vos en los piensos para todas las especies animales (DOUE L 13 – pág. 153 – 17.1.17)

- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/58 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización de alfa-terpineol, nerolidol, 2-(4-metilfenil)propan-2-ol, terpineol y acetato de linalilo como aditivos en los piensos para todas las especies animales (DOUE L 13 – pág. 159 – 17.1.17)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/59 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización de 1,1-dimetoxi-2-feniletano, formiato de fenetilo, octanoato de fenetilo, isobutirato de fenetilo, 2-metilbutirato de fenetilo y benzoato de fenetilo como aditivos en los piensos para todas las especies animales (DOUE L 13 – pág. 167 – 17.1.17)

El Diario Oficial de la UE publicó recientemente 14 Reglamentos sobre esta cuestión



- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/60 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización del isoeugenol como aditivo en los piensos para cerdos, rumiantes y caballos, con excepción de los que producen leche para el consumo humano y de los animales de compañía (DOUE L 13 – pág. 177 – 17.1.17)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/61 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización del 4-alil-2,6-dimetoxifenol y del acetato de eugenilo

como aditivos en los piensos para todas las especies animales, salvo los peces y las aves de corral (DOUE L 13 – pág. 181 – 17.1.17)

- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/62 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización de 3-(metiltio) propionaldehído, 3-(metiltio) propionato de metilo, aliltiol, sulfuro de dimetilo, sulfuro de dibutilo, disulfuro de dialilo, trisulfuro de dialilo, trisulfuro de dimetilo, disulfuro de dipropilo, isotiocianato de alilo, disulfuro de dimetilo, 2-metilbenceno-1-tiol, butanotioato de S-metilo, disulfuro de alilo y metilo, 3-(metiltio)propan-1-ol, 3-(metiltio)hexan-1-ol, 1-propano-1-tiol, sulfuro de dialilo, 2,4-ditiapentano, 2-metil-2-(metilditio) propanal, 2-metilpropano-1-tiol, metilsulfinilmetano, propano-2-tiol, 3,5-dimetil-1,2,4-tritriolano y 2-metil-4-propil-1,3-oxatiano como aditivos en los piensos para todas las especies animales (DOUE L 13 – pág. 186 – 17.1.17)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/63 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización de alcohol bencílico, alcohol 4-isopropilbencílico, benzaldehído, 4-isopropilbenzaldehído, salicilaldehído, p-tolualdehído, 2-metoxibenzaldehído, ácido benzoico, acetato de bencilo, butirato de bencilo, formiato de bencilo, propionato de bencilo, hexanoato de bencilo, isobutirato de bencilo, isovalerato de bencilo, salicilato de hexilo, fenilacetato de bencilo, benzoato de metilo, benzoato de etilo, benzoato de isopentilo, salicilato de pentilo y benzoato de isobutilo como aditivos en los piensos para todas las especies animales y de veratraldehído y ácido gálico como aditivos en los piensos para determinadas especies animales (DOUE L 13 – pág. 214 – 17.1.17)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/64 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización del ácido glicirrónico amoniacal como aditivo en los piensos destinados a todas las especies animales (DOUE L 13 – pág. 242 – 17.1.17)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/65 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización de 1-isopropil-4-metilbenceno, pin-2(10)-eno, pin-2(3)-eno, beta-cariofileno, canfeno, 1-isopropenil-4-metilbenceno, delta-3-careno y d-limoneno como aditivos en los piensos para todas las especies animales (DOUE L 13 – pág. 246 – 17.1.17)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2017/66 de la Comisión de 14 de diciembre de 2016 relativo a la autorización del ácido tánico como aditivo en piensos para todas las especies animales (DOUE L 13 – pág. 259 – 17.1.17)

Estos Reglamentos se pueden descargar en el área de legislación de la web de Cesfac.



División de Zootecnia

lucta.com

Lucta

Asamblea General de IACA



El pasado 6 de abril se celebró en la capital lusa una jornada bajo el título 'Preparar la hilera para los desafíos de la sociedad', promovida por la Asociación Portuguesa de Alimentos Compuestos para Animales (IACA), homóloga de Cesfac en el país vecino. Posteriormente a la jornada, también se celebró la Asamblea General de esta entidad, dirigida específicamente a sus asociados.

El foro comenzó con el acto inaugural en el que la Presidenta de IACA, Cristina Sousa, agradeció a todos los presentes su asistencia. Posteriormente Benjamin Rockwell, representante de la embajada americana en Portugal, disertó sobre las diferencias entre los sectores de alimentación animal de Europa y EEUU.

Mesa redonda sobre comunicación

El evento se centró en la importancia de la comunicación dentro de la alimentación animal y albergó una mesa redonda específica sobre esta cuestión que estuvo presidida por Teresa Silveira, periodista de Agrovida, suplemento mensual portugués dedicado al sector de la agricultura. Silveira puso en valor la comunicación como elemento imprescindible para la divulgación de las fortalezas de nuestro sector de actividad.

Paralelamente, Silveira alertó de que los periodistas que cubren temas relacionados con la agricultura y la alimentación animal en Portugal carecen a veces de

información suficiente. Destacó que para acabar con este déficit es necesario apostar por la transparencia y por ofrecer información a los medios, sobre todo en relación a hechos relevantes. En este sentido, la periodista consideró que el gran peso que el sector tiene en la economía es un valor fundamental y provoca que sea atractivo para los medios de comunicación.

Influencia de las redes sociales

Por su parte, Pedro Queiroz, Presidente de la Federación de Industrias Portuguesas Agroalimentarias (FIPA), disertó sobre redes sociales y cómo éstas influyen en los ciudadanos.

La Asociación Portuguesa de Alimentos Compuestos para Animales (IACA) celebró su Asamblea General en Lisboa el pasado 6 de abril

Mientras, José Diogo Albuquerque, representante de Agroportal se centró en destacar cómo las estrategias digitales dentro de una empresa son totalmente imprescindibles para la buena marcha de la misma. En este sentido, señaló que Analytics es herramienta muy positiva para medir los impactos que tiene cada información.

El representante de Agroportal continuó destacando que el impacto en redes es importante porque ayuda a generar contenido. Junto a esto aludió al ahorro en costes y a la mayor difusión que alcanza el mundo digital. "Redactar una invitación online y enviarla a una base de datos enorme, a coste cero, es mucho más efectivo en comparación al envío de una invitación a través de correo ordinario; sabiendo que ésta, en muchas ocasiones no llega y se ha tenido que invertir capital en ella", indicó.

En la misma jornada se desarrolló un foro sobre comunicación sectorial, en el que participaron diferentes periodistas y especialistas del país vecino

Estrategias para llegar a consumidores

Catarina Labam, de la Federación Portuguesa de Asociaciones de Criadores de Cerdos, expuso un análisis detallado de estrategias para llegar a los consumidores. Señaló que es importante no forzar la relación

con periodistas y dejar que ésta sea natural. De esta manera, será más sencillo que éstos puedan publicar una noticia sobre el sector. Si se alimentan las redes continuamente de noticias positivas, cuando llegue una negativa tendrá menos calado.

La visión europea llegó al foro de la mano de Valerie Bris, de Eurofac. Bris comentó el amplio número de targets produce, en muchas ocasiones, que se generan mensajes confusos para algunos de ellos. Junto a esto, detalló que en Francia, la comunicación del sector se está focalizando en la sostenibilidad, valor que tiende a estar cada vez más presente en los debates y en los periódicos.

Finalmente, Tiago Ferreira, de Consultoría Passio, consideró que las asociaciones deben mantener constantemente informados a los periodistas. De lo contrario, es complicado acabar con la relación de hostilidad, sobre todo en períodos de crisis. Según Ferreira, sería interesante que en Portugal los periodistas pudieran especializarse más en materias concretas, como por ejemplo en el sector de la alimentación animal.



AUGI – CIPP Control Integral de Procesos

FABRICACIÓN DE PIENSOS: Eficiencia & Productividad




Gestión centralizada del proceso:

Recepción · Almacenado · Dosificación · Líquidos · Molienda · Granulación · Extrusión · Expedición





Sistemas M.E.S – Adquisición & Gestión de datos en tiempo real:

Órdenes de Fabricación · Análisis de la producción · Gráficos · Históricos · Trazabilidad · Enlace con ERP · Mantenimiento







 www.augi.es
 info@augi.es
 +34 972 17 13 76
 Polígono Indústria Jardí – C/ Olivera, 1 – 17843 Palol de Revardit (Girona)

Apostamos por la gestión integral de prevención de riesgos laborales

Siguiendo con su compromiso de afianzar la prevención de riesgos laborales Cesfac desarrolló en 2016, junto a los principales agentes sociales de sector, CC. OO. de Industria y UGT FICA, dos proyectos financiados por la Fundación de Prevención de Riesgos Laborales.

Para su puesta en marcha, la Confederación cuenta con la colaboración de Geseme 1996, S.L., consultora integrada de Salud Laboral que nace de los Servicios Médicos de Empresa Mancomunados y evoluciona para adaptarse a las necesidades de sus clientes y a los requerimientos de la legislación comunitaria.

En 1995, y en base a la Ley de Prevención de Riesgos Laborales 31/1995, amplía sus servicios y se constituye como Servicios de Prevención Ajeno (mediante acreditación SP-007.B) en las cuatro especialidades: seguridad, higiene industrial, ergonomía-psicología y medicina del trabajo. Su filosofía como especialistas consultores está orientada a ofrecer soluciones integrales y personalizadas, con el objetivo de ser el partner especializado e independiente capaz de aportar valor añadido y gestionar la salud con criterios estrictos de rentabilidad y eficacia.

Uno de sus principales objetivos es convertir en importantes ventajas competitivas aquellas obligaciones legales y necesidades de gestión de sus clientes, en base a un esmerado diseño y configuración de nuestros servicios.

Equipo multidisciplinar

Geseme ofrece una gestión integral de la prevención, soportada por un equipo multidisciplinar que le permite aplicar en todo momento las soluciones más avanzadas en todos y cada uno de los ámbitos técnicos y médicos. La compañía cree en la calidad de vida de las personas como motor de mejora de las organizaciones, por lo que también cuenta con un Departamento de Salud y Bienestar Corporativo que pone a disposición de las empresas y trabajadores, profesionales de la salud y herramientas innovadoras para crear un entorno laboral que no solo sea seguro, sino saludable, disminuyendo así el absentismo y repercutiendo directamente en la cuenta de resultados de la empresa. Con la colaboración de Geseme, desde Cesfac se han desarrollado dos proyectos a lo largo del año 2016

en los que se ha elaborado un gran número de material divulgativo específico para el sector. Los proyectos son los siguientes:

1- "Acción de mejora sobre los riesgos laborales específicos en la fabricación de piensos compuestos para animales". Su objetivo ha sido elaborar un mapa de riesgos que permita la identificación, localización y valoración de los riesgos existentes en la industria de fabricación de piensos compuestos para animales, así como un contenido digital en formato juego y una serie de posters y fichas divulgativas sobre riesgos específicos del sector.

2- "Acción de información sobre riesgos específicos en el sector de fabricación de piensos compuestos para animales". Ha consistido en promocionar los objetivos establecidos en la Estrategia Española de Seguridad y Salud en el Trabajo (2015-2020), y en fortalecer la participación de los interlocutores sociales y la implicación de empresarios y trabajadores en la mejora de la seguridad y salud en el trabajo.

Para ello se han realizado 200 visitas por técnicos en prevención de riesgos laborales a empresas del sector de menos de 50 trabajadores y sin representación sindical, con el fin de informar de forma específica sobre los riesgos del sector, a través de diferente material divulgativo.

Todo el material elaborado se puede encontrar en la web de Cesfac: www.cesfac.es



We take care.
Gut health solutions
by Evonik.

Nuestros probióticos:
beneficiosos, sostenibles, con base científica.
Los probióticos de Evonik son una solución eficaz para mejorar la salud intestinal en animales de producción. Consulte con nuestros expertos en nutrición animal sobre cómo puede beneficiarse de nuestra nueva línea de probióticos.

animal-nutrition@evonik.com
www.evonik.com/animal-nutrition



EVONIK
POWER TO CREATE

El futuro de las explotaciones de ovino y vacuno, a debate



Las exportaciones de ovino y vacuno, su evolución y sus perspectivas de futuro, centraron las jornadas organizadas por Nanta el pasado 21 de abril, en Cáceres, en el marco de la XVI Edición de la Lonja Nacional de Ovino y de la VI Edición de la Lonja Nacional de Vacuno.

Dos asuntos de vital importancia, el uso responsable de antimicrobianos dentro del Plan Nacional de Resistencias y la Política Agraria Común, fueron los temas estrella del programa, orientado a analizar la situación que atraviesan ambos sectores.

José María Bello, responsable de Ovino y Caprino de Nanta, explicó a los asistentes las nuevas herramientas para mejorar la eficacia de los tratamientos con antimicrobianos en cebo de corderos. Por su parte, Francisco Gómez, de SP Veterinaria, incidió en los factores que más influyen en su eficiencia.

Cuál será el camino que deben recorrer las explotaciones de ovino y vacuno ocupó buena parte de la intervención de María Josefa Lueso, Subdirectora General de Productos Agrarios del Ministerio de Agricultura, Pesca, Alimentación y Medio Ambiente (Mapama).

Lueso abordó en su presentación la importancia de la innovación para el futuro del sector, mientras que el Presidente de la Sectorial de Ganadería Extensiva de la Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (Asaja), Manuel Vázquez, reivindicó la defensa del monte mediterráneo ante los estamentos europeos.

Las jornadas se clausuraron tras la celebración de varias mesas sectoriales. Estos encuentros sirvieron para generar debates sobre la actualidad de las explotaciones y participaron productores y comercializadores.

La web de Cesfac estrena motor de búsqueda de materias primas



La página web de Cesfac (www.cesfac.es) ha incorporado a sus servicios un motor de búsqueda más preciso, una herramienta muy útil y eficaz para el usuario, con el objetivo de facilitar las localizaciones del listado de materias primas a través de la red y permitir el etiquetaje de la forma más sencilla y rápida posible.

La nueva herramienta se encuentra en la pestaña denominada Acceso asociado, dentro del apartado Materias Primas, y toma como referencia el Reglamento nº 68/2013 de la Comisión Europea relativo al catálogo de materias primas elaborado para mejorar el etiquetado de los piensos.

Aunque el uso de este documento de la UE por parte de los explotadores de piensos es voluntario, es muy utilizado en el sector, tanto por los fabricantes de piensos como por los de aditivos y premezclas y los de materias primas.

Ya está disponible

Los motivos son varios, entre ellos, porque todas las entradas que figuran en la lista de materias primas dentro del Anexo, Parte C, deben ajustarse a las restricciones de la normativa europea.

De esta forma, los explotadores de empresas de piensos que utilicen materias primas que figuren en el Catálogo deben asegurarse de que éstas cumplen con lo dispuesto en la legislación europea.

El buscador de la página web de Cesfac permite exploraciones más detalladas, tanto por grupo como por denominación y número de materia prima y ya se encuentra operativo en la página web.

Comprometidos con la Calidad y Seguridad Alimentaria

- Correctores vitamínicos-minerales
- Núcleos y concentrados
- Piensos para jóvenes animales
- Suplementos nutricionales
- Aditivos para piensos



NUTEGA, fiel a su compromiso con la Calidad y Seguridad Alimentaria, ha obtenido la Certificación según la Norma Internacional ISO 22000:2005.



Nuevas Tecnologías de Gestión Alimentaria, S.L. - C/ Marconi, 9 28823 Coslada MADRID
Tel.: 91 671 20 00 - Fax: 91 672 66 11 www.nutega.com - nutega@nutega.com



PYME INNOVADORA



válido hasta el 31 de diciembre de 2018



FAMI Qs

Novedades de las certificaciones veterinarias para exportación



El Real Decreto 993/2014 establece un Sistema Auditado de Autocontroles para la Exportación (SAE) a terceros países a partir del 1 de marzo de 2016 creado para productores finales que quieran vender productos de consumo humano cuando el país de destino exija requisitos sanitarios adicionales a los de la normativa de la UE, o bien cuando la existencia de una lista específica de establecimientos exportadores autorizados.

El Mapama consideró oportuno establecer fechas precisas para finalizar las medidas de flexibilización para una transición progresiva. En una reunión de la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas (FIAB) con la Dirección General de Sanidad y Producción Agraria sobre el desarrollo del SAE y la Declaración de Veterinario Responsable (DVR) se trató esta implantación.

El Sistema Auditado de Autocontroles

La Dirección General de Sanidad y Producción Agraria considera que el sistema es correcto y que es mejor

aplicar la legislación con flexibilidad y no aplicar un nuevo periodo transitorio. Además, con este sistema:

- La no intervención en los certificados genéricos no va a requerir ninguna certificación.
- En los certificados de nivel 2 y 3 ya no se va a permitir interpretación de los inspectores, ya que se ha introducido claridad y transparencia.
- Se ha simplificado la documentación y estandarizado la información.

El Ministerio tiene un sistema de supervisión de auditorías para verificar que se realizan correctamente. En cuanto a los certificados, no se tiene que hacer una auditoría por destino, sino una para las certificaciones de Nivel 2 y 3.

Nivel de las certificaciones

NIVEL 1. NO SE REQUIERE SAE CERTIFICADO

No exigen requisitos de Sanidad Animal con atestaciones sobre animales o granjas de la materia prima, pero

pueden incluir requisitos de Salud Pública para los que será necesario obtener atestaciones de los SVO. El certificado no exige identificación de los establecimientos que han participado en la cadena de producción, ni que éstos hayan sido autorizados por el tercer país. La trazabilidad que se exige es equivalente a la establecida en la UE.

La lista de criterios para determinar qué enfermedades deben aparecer en la Declaración de Veterinario Responsable (DVR) está en la web del Mapama

NIVEL 2. SE REQUIERE SAE CERTIFICADO

No exigen requisitos sobre animales o granjas de procedencia de la materia prima, pero pueden incluir atestaciones sanitarias de los SVO. La trazabilidad debe remontarse a establecimientos que han participado en la cadena de producción (incluso hasta la primera industria) porque el certificado exige incluir su identificación.

NIVEL 3. SI REQUIERE SAE CERTIFICADO

Aquí exigen requisitos de Sanidad Animal sobre animales o granjas y también pueden incluir requisitos de Salud Pública. Puede ser necesario registrar la identidad de los que han participado incluso hasta la primera industria, exige indicar la identificación y, en ocasiones, que los establecimientos hayan sido autorizados por el tercer país.

La primera clasificación de los certificados (fecha 22/02/2016) se realizó en base a las enfermedades y se vio que era demasiado técnica. Se revisó la lista y se dividió en dos grupos:

- Enfermedades en las que no hay ningún foco en España y no se pedirá que se certifique sobre ellas (no aplican en la DVR).
- Enfermedades en las que sí hay foco en España y sí se pedirá que se certifique.

Con esta reclasificación los certificados han rebajado su nivel. Además, se decidió definir la frase que tendrá que venir en el certificado y que ha sido pactada con las CC. AA. Los organismos independientes de control (OIC) ya conocen estos documentos y qué es lo que tienen que pedir. Se recuerda que el certificado es por explotación. Y el operador se dirigirá a la CC. AA. para ver quién debe firmarlo: el servicio veterinario oficial o el veterinario habilitado.

Criterios armonizados para las atestaciones

La lista de criterios para determinar qué enfermedades deben aparecer en la DVR estará en la web del Ministerio: no hay una fecha para poder obtenerla pero es probable que sea posible a la vuelta del verano. De momento no se están dando DVR, sino atestaciones exactamente igual que las que se hacen hasta ahora, aunque las empresas deberán informar a los proveedores de los requisitos que tendrán que cumplir en su día. De la DVR se elimina el origen porque se asume que Europa es territorio único. Como se ha visto que en determinados casos el proceso de la auditoría podría ser muy sencillo y el plazo de duración de día y medio podría ser excesivo, se está valorando flexibilizar duración y coste en procesos sencillos.

Exportar a países con requisitos diferentes a los intracomunitarios

Continuando con el análisis del Real Decreto sobre certificación veterinaria para la exportación publicado en la web del CEXGAN nos centramos en sistemas para exportación a países terceros con requisitos diferentes a los intracomunitarios. El alcance se establecerá en función de los productos a exportar o los niveles de exigencia requeridos por esos países. La solicitud se realizará a un OIC autorizado por la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria; el listado estará disponible en la web del CEXGAN.

Por el momento no hay una fecha para poder obtenerla, pero es probable que sea posible a la vuelta del verano

Evaluaciones a realizar en las auditorías

En las auditorías iniciales, de mantenimiento y de renovación se deberán evaluar todos los requisitos exigidos. Las categorías de productos y clasificación de líneas de producción a exportar determinarán el alcance del certificado, y las auditorías no anunciadas consistirán exclusivamente en ejercicios de trazabilidad.

En esta nueva versión se han intentado aclarar algunas cuestiones pendientes, si bien, dado que las industrias tendrán que desarrollar su SAE, el documento podrá ser objeto de revisión o modificación una vez que se puedan hacer auditorías piloto. El Ministerio cree que, con las vacaciones de verano a la vista, comenzarían en septiembre.



Valentín Almansa de Lara

Director General de Sanidad de la Producción Agraria (Mapama)

Entre enero y febrero se ha actualizado la aplicación de la base de datos de CEXGAN. ¿Era urgente?

En abril de 2016 entró en funcionamiento la nueva versión de la plataforma en línea para certificados veterinarios, aunque sólo como portal de acceso, ya que la emisión continuó haciéndose a través de la plataforma antigua. Pero desde junio de 2016 hasta enero de 2017 se han transferido al nuevo CEXGAN todos los certificados de productos para consumo humano, que pueden emitirse ya en la nueva plataforma. Los certificados de productos para alimentación animal se van a transferir a lo largo de 2017, pero antes se ofrecerá a los operadores del sector formación para que conozcan el manejo de la aplicación.

¿Qué cambios son los más llamativos?

El contenido de los certificados existentes no se ve modificado: lo que cambia es la manera de cumplimentar los datos que deben suministrarse, ya que se utilizan siempre que sea posible menús y listas de opciones en lugar de campos de texto libre. Por ejemplo: la introducción de los productos a exportar debe realizarse seleccionando los códigos TARIC a partir de un menú. Esto permite la conexión automática de CEXGAN con las aplicaciones de aduana, así como, en un futuro, con las de terceros países. Las atestaciones sanitarias que deba aportar el operador se van a gestionar también a través de CEXGAN. La aplicación avisará al agente

“Cada año se incorporan más de 100 modelos nuevos de certificados”

certificador que podrá realizar la atestación en el propio CEXGAN, por lo que el operador no tendrá que estar a cargo de esta gestión, como ahora.

“El contenido de los certificados no se ve modificado: lo que cambia es la manera de cumplimentar los datos”

¿Y en relación a los certificados específicos y genéricos?

Los cambios afectan por igual a unos y otros, aunque en general los específicos son, como en el antiguo CEXGAN, más complejos de obtener al requerir más documentación. Cada año se incorporan más de 100 modelos nuevos de certificados como resultado de nuevas negociaciones, aperturas de mercados y cambios en las exigencias de terceros países.

“Asociaciones como Cesfac cumplen un papel muy importante al filtrar y canalizar la información relevante para sus asociados”

¿Con qué frecuencia se realizan estas actualizaciones?

La actualización es un proyecto que lleva cuatro años de desarrollo, aunque la nueva haya empezado su andadura en el último año. Se ha hecho teniendo en cuenta la última tecnología y el volumen de negocio que tendrá que gestionar en los próximos años dada la evolución de las exportaciones españolas. CEXGAN está diseñada de modo que pueda crecer en el futuro con nuevas funcionalidades aunque en algún momento será necesaria una nueva versión. En cuanto a la información y el catálogo de certificados disponible son muy dinámicos y se actualizan constantemente, por lo que se recomienda que los operadores accedan periódicamente tanto al propio CEXGAN como a la página web del Mapama para estar informados. Por eso, las asociaciones sectoriales como Cesfac cumplen un papel muy importante como interlocutor de la administración al filtrar y canalizar la información relevante para sus asociados.



Miguel Huerta

Secretario General de la Asociación de Industrias de la Carne de España (Anice)

¿Cómo valoran desde Anice los nuevos cambios en los certificados de exportación?

Muy positivamente. Desde hace años defendemos la necesidad de contar con procedimientos administrativos ágiles como pieza esencial para lograr un sector moderno y competitivo. En este sentido, la gestión de los certificados es un ejemplo de entendimiento entre el sector y la Administración. Se han atendido nuestras peticiones y se ha conseguido establecer un procedimiento informático que permite gestionarlos a través de internet, facilitando su solicitud y emisión. El modelo español es uno de los más avanzados de la UE, como corresponde, por otro lado, a un país con clara vocación exportadora como es el nuestro.

¿Cuentan con que se reduzca el tiempo y el coste de algunos de los procesos de auditoría?

El objetivo es ser siempre más eficientes y reducir los tiempos de solicitud y emisión de los certificados, así como los costes para las empresas. En cuanto a los procesos de auditoría, el Real Decreto 993/2014 establece la necesidad de auditar los sistemas de autocontrol de las empresas exportadoras para verificar que cumplen los requisitos exigidos por el país de destino para las mercancías que se van a enviar. Estas auditorías son esenciales para asegurar el correcto proceder de los exportadores y sus rigurosos sistemas de autocontrol, ya que los errores en las operaciones comerciales y las quejas de los países terceros son algo que no nos podemos permitir, a la vista de lo mucho que hay en juego y de la importancia económica que ha adquirido el crecimiento y volumen de nuestras exportaciones.

“La gestión de los certificados es un ejemplo de entendimiento entre el sector y la Administración”

¿Supondrá un coste añadido para el productor cumplir estas exigencias?

Si por productor entendemos ganadero, el nuevo sistema de certificación de la exportación apenas les va a suponer coste alguno. Hay que tener presente que las auditorías, realizadas por entidades de certificación, se contemplan sólo desde el matadero en adelante, pero no en el sector ganadero. Lógicamente, “afinar” los procesos de trazabilidad y comunicación de la información que requieren las exportaciones inevitablemente puede suponer, al inicio, algún coste y alguna molestia. En todo caso, nos parece insignificante frente al que tendría no hacer las cosas bien y que se nos cierran mercados de exportación que hoy, no debemos olvidar, sostienen a los sectores ganaderos españoles.

“El objetivo es ser más eficientes y reducir tiempos de solicitud y emisión”

¿Creen que, al menos, se ha simplificado el proceso, que será más fácil?

El comercio internacional es una actividad compleja y competitiva que requiere atención y dedicación, tanto por parte de las administraciones competentes como de las empresas exportadoras. Ello conlleva necesariamente, como decía antes, sistemas de gestión y control rigurosos, lo que puede acarrear alguna complejidad inicial. Sin embargo, salvaguardando esas cautelas necesarias, el proceso se ha simplificado al máximo. Pero aún quedan pasos por dar, especialmente en el camino de eficiencia mediante la unificación de competencias y criterios, el trabajo en equipo, eliminación de tiempos muertos y cuellos de botella, etc. Como siempre decimos, en el comercio internacional no sólo competimos con las empresas de otros países, sino también con otros modelos de Administración. Si esos procedimientos son más eficientes que los nuestros (para tramitar certificados, abrir países o eliminar obstáculos) no podremos ser lo competitivos que necesitamos.

Jornada en FIGAN sobre la implantación de la CLP



En la reciente cita de FIGAN Zaragoza (28-31 de marzo), Afapic, Cesfac y las empresas Shepron y Kemler organizamos una jornada sobre la correcta implementación del Reglamento (CE) N° 1272/2008 sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado de sustancias y mezclas (CLP) y su impacto en las fábricas de piensos. Un asunto de envergadura en nuestro sector y cuya aplicación sigue suscitando preguntas.

Una clasificación rigurosa

Recordamos que la CLP obliga a que las empresas del sector químico clasifiquen sustancias y mezclas en nuevas clases y categorías. También a que adapten los contenidos del etiquetado (dirigido a toda la población) y de las FDS (para los profesionales) en función de los nuevos peligros detectados.

Ana Hurtado presentó las novedades de la Comisión de Aditivos y Premezclas de Cesfac

La incorporación de pictogramas y consejos de prevención y de medidas de control de riesgo son otras de las novedades introducidas. Debido a la situación tan confusa que ha generado (no está muy clara su aplicación en premezclas y aditivos), miembros de Cesfac ya habían mantenido meses atrás una reunión con responsables del Mapama para conocer los últimos avances en este campo.

Los temas tratados con detalle en la Sala 1 de FIGAN 2017 fueron: qué debe hacer el fabricante de piensos en caso de recibir aditivos o premezclas ADR, qué

debe hacer en caso de recibir aditivos o premezclas CLP, cuáles son las obligaciones en la descarga de aditivos y premezclas; las obligaciones en el almacenamiento dependiendo de la tipología del producto, además de la gestión adecuada de los residuos de envases generados.

Aunque bien es cierto que los piensos escapan del ámbito de aplicación de la norma (y por tanto, de la clasificación, etiquetado y embalaje), se deben cumplir una serie de obligaciones relativas, especialmente, a las descargas peligrosas.

La aportación de Cesfac

Ana Hurtado, Directora Técnica de Cesfac, fue la encargada de dar la bienvenida a todos los presentes a esta jornada matutina, además de presentar las novedades de la Comisión de Aditivos y Premezclas de la Confederación.

Sobre los antecedentes de la normativa CLP y productos peligrosos hablaron después Javier Saez y Victor García de Kemler; mientras que sobre la aplicación de la normativa a las fábricas de piensos se centró la charla de Félix Blázquez, de Shepron.

Aunque los piensos escapan del ámbito de aplicación se deben cumplir obligaciones relativas a descargas peligrosas

Esta jornada fue un éxito, tanto por los temas abordados como por el perfil de los ponentes que cumplieron su objetivo: explicar de forma práctica los requisitos a cumplir con la entrada en vigor de esta norma. Los asistentes formularon después sus dudas y preguntas en la ronda final de debate abierto, entre ellas, algunas relativas a las obligaciones que deben asumir los fabricantes de piensos en cuanto a productos peligrosos, almacenamiento y gestión de envases.

Uno de los objetivos de Cesfac es contribuir a implementar las nuevas exigencias normativas de la forma más sencilla, y también a hacerlo al menor coste posible para todos los empresarios del sector.

50 años de Sepor

Sepor 2017 es especial: este año celebra medio siglo de trabajo por el porcino español. La Feria Ganadera, Industrial y Agroalimentaria citará a cientos de profesionales entre los días 6 y 9 de noviembre en el Recinto Ferial del Huerto de la Rueda, ya que las obras de construcción del futuro Auditorio y Palacio de Congresos de Lorca obligan, por tercer año, a abrir en estas instalaciones también ubicadas en la localidad murciana. Los trabajos suponen la modificación del calendario habitual que pasa de la segunda quincena de septiembre a noviembre.

Sin embargo, esto en absoluto será óbice para disfrutar de estas "Bodas de Oro": la organización ya ha adelantado que habrá un Simposio Internacional de Porcinocultura, el IV Monográfico Aviar, una Jornada Nacional de Bovino de Carne, otra Medioambiental de Ovino y Caprino, además de los interesantes talleres técnicos, presentaciones comerciales y trabajos de campo realizados en el último año en línea con la calidad a la que nos acostumbra. Tiene las puertas abiertas a propuestas y sugerencias para cerrar el Programa Científico-Técnico.

A comienzos de abril la feria colaboraba en el IX Seminario Feet First que Zinpro realizó en el Parador de Lorca, por lo que desde el Ayuntamiento afirman que "Sepor está demostrando que está disponible para el sector ganadero todos los días del año y no solamente en el período de la feria". Su voluntad de ser foro de debate y punto de encuentro está fuera de duda.



Granja La Mejorada, Porc D'Or Ibérico con Diamante



Más de 400 profesionales se reunían la noche del 21 de abril en Zafra (Badajoz) para conocer las mejores explotaciones. Estos premios Porc d'Or Ibérico tienen su base en el BDPorc-i y se conceden a las granjas que remiten sus datos atendiendo a criterios de nacidos vivos, tasa de partos, y productividad numérica. Están establecidas en función del número de cerdas: 1ª categoría de 10 hasta 375 reproductoras, 2ª de 376 a 900 reproductoras, y 3ª más de 901 reproductoras. Para esta primera edición, el BDPorc-i analizó más de 50.000 reproductoras.

El Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentarias de la Generalitat de Cataluña, con Zoetis y la Asociación Interprofesional del Cerdo Ibérico, entregó los 30 galardones. Castilla y León recibió 19, que se han repartido ocho granjas. En concreto, cinco granjas vallisoletanas han acumulado 13 estatuillas. Y Extremadura ha conseguido ocho, para seis explotaciones de Badajoz.

La gran protagonista

Fue la vallisoletana Granja La Mejorada de la empresa Agrocesa-Grupo Vall Companys, situada en Olmedo, al llevarse el Porc d'Or Ibérico con Diamante. El jurado tuvo en cuenta tamaño, estabilidad de la estructura demográfica y medidas de bioseguridad, higiénico-sanitarias y de manejo.

El premio "Sanidad, Bienestar Animal y Medio Ambiente" fue para Granja Morante, de Ingafood, en La Roca de la Sierra (Badajoz). Y Granja Valdisierro, de Fresno de Cantespino (Segovia) recogía el premio a la Máxima Productividad Numérica por sus 19,13 lechones destetados por cerda productiva y año.

IV Congreso Internacional de Calidad y Seguridad Alimentaria-Acofesal 2017

Ana Hurtado, Directora Técnica de Cesfac, y Víctor Yuste, patrono de la Fundación Cesfac, ejercerán como moderadores en el interesante e importante IV Congreso Internacional de Calidad y Seguridad Alimentaria-Acofesal 2017, que está ultimando la Asociación de Consultores y Formadores de España en Calidad y Seguridad Alimentaria.

Esta cita, que se realiza cada dos años, es un encuentro entre todas las entidades y agentes que forman parte del sector, un evento con mucha demanda dada su calidad, ya que éste será el cuarto congreso en el cual “regresamos a la ciudad de Madrid, que también fue sede del I y II Congreso en los años 2012 y 2013”, explican desde la organización. En esta ocasión será los días 14, 15 y 16 de junio, en la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense.



Un debate abierto

Se ha elegido un modelo que se realizará mediante mesas de debate, con un tema central y ponentes expertos en el tema a tratar. “Contamos, además, con una serie de sesiones monográficas para laboratorio, consultoría-certificación, higiene e I+D+i, y sesiones plenarias de producción primaria y, en esta ocasión, también de alérgenos alimentarios y comercio online de alimentos. Se habilitarán zonas específicas para la exposición pú-

blica de trabajos, investigaciones, desarrollos y aplicaciones y se otorgará un premio especial de 300 euros al mejor trabajo presentado”. También existirá una zona comercial para expositores del sector servicios relacionados con el mundo de la alimentación.

Algunos de los temas abordados serán: bienestar animal y estrategia empresarial, diseño higiénico de instalaciones, espectrometría de masas en seguridad alimentaria, aproximación a la norma IFS Food v7, marco normativo para la gestión de alérgenos, control de residuos de antibióticos a lo largo de la cadena alimentaria, tendencias en el análisis alimentario, validación de los detectores de metales, cómo garantiza el packaging la seguridad alimentaria o necesidades de los consumidores en la comercialización de alimentos online.

Un espacio de confluencia

Como los esfuerzos se han centrado en atraer a personalidades relevantes tanto a nivel nacional como internacional allí estarán los mejores profesionales del mundo universitario, centros tecnológicos, administraciones públicas, empresas alimentarias y entidades agrarias, ganaderas y del sector pesquero, así como de organizaciones de consumidores, laboratorios, entidades de formación, empresas de consultoría, auditoría y certificación, servicios y empresas de desarrollo y nuevas tecnologías

Solo por destacar algunos nombres “que participan en el foro técnico” FAO, Mapama (Laboratorio Arbitral de Madrid), Aecosan, Enac, IFS, BRC, Face, Csic, Felab, Aeli, Sesal, Foro Interalimentario, Global Gap-Alemania, Ayuntamiento de Madrid, Xunta de Galicia, Ahorramás Supermercados, Leche Pascual, Danone, Verduras Tabuena, Zeulab, Adesa, Eurofins Laboratorios, Biogenetics, Bruker, Vertex, Agilent, Proquimia, Betelgeux, Biomerieux, Hiperbaric, Hypred, Iman y Mettler Toledo; además de la universidad anfitriona.

El día 15 tendrá lugar la cena-cóctel con una cata y degustación de productos autóctonos e innovadores de España para todos los participantes, un momento especialmente distendido y un estupendo broche final. En la web del congreso <http://congreso2017.acofesal.org/> se informará de todas las novedades: programas preliminares, ponentes, patrocinadores y colaboradores.

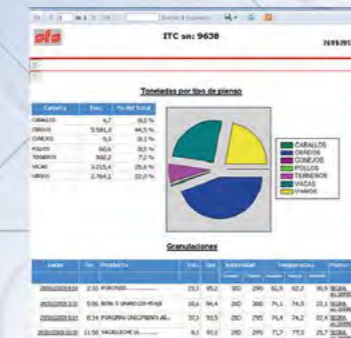
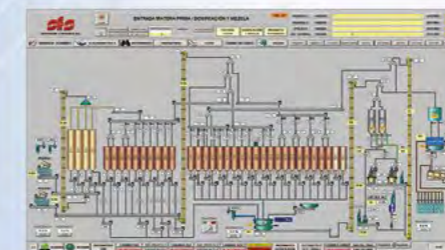
sfs Santiago Francos S.L.

DOSIFICACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS

- DOSIFICACIÓN Y PESAJE
- AUTOMATIZACIÓN
- MONITORIZACIÓN DE PROCESOS
- GRANULACIÓN Y MOLIENDA
- CONTROL DE ADITIVOS
- ETIQUETADO DE SACOS Y PALETS



- INSTALACIONES
 - » PROYECTOS LLAVE EN MANO
 - » TALLER ELÉCTRICO
 - » LÍNEAS DE FUERZA Y SEÑALES
 - » REDES Y COMUNICACIONES



- TRAZABILIDAD
- CONTROL Y OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN
- EFICIENCIA ENERGÉTICA
- ANÁLISIS DE RENDIMIENTOS
- CÁLCULO AUTOMÁTICO DE RATIOS DE PRODUCCIÓN
- ENLACE CON ERP, FORMULACIÓN, ETC



- ASISTENCIA TÉCNICA REMOTA 24 H

Control y automatización de procesos industriales



¿Qué es el aceite de palma y para qué sirve?



Aunque es de origen vegetal, el aceite de palma contiene casi un 50% de ácidos grasos saturados, sobre todo el ácido palmítico. El tipo más utilizado (el refinado) no aporta sabor, es muy estable y no se enrancia ni oxida fácilmente. También aporta textura sólida y no se hidrogena, por lo que ha sustituido, en muchos alimentos, a las grasas trans. Además, mantiene bien sus propiedades cuando se elevan las temperaturas, por lo que se utiliza en alimentos que se van a freír o que deben conservarse a altas temperaturas.

Este tipo de aceite no es recomendable en el contexto de una dieta saludable, ya que eleva el colesterol y puede favorecer la arteriosclerosis y enfermedades cardiovasculares. No obstante, no existen motivos de seguridad alimentaria que justifiquen su prohibición. Si se utiliza aceite de palma en la fabricación de un alimento ha de figurar en su lista de ingredientes. De este modo, se facilita que el consumidor disponga de información para poder elegir.

Debate político

El empleo del aceite de palma en la alimentación se ha instaurado en el debate político español a partir de una Proposición no de Ley sobre Prevención Infantil y Etiquetado de Productos que contienen este tipo de grasa, que fue aprobada recientemente en la Comisión de Sanidad y Servicios Sociales del Congreso.

Esta proposición instaba al Gobierno a solicitar a la Comisión Europea la modificación del reglamento sobre la

información alimentaria facilitada al consumidor para que los fabricantes, productores, distribuidores e importadores de alimentos que contengan aceite o grasa de palma informen de este producto en sus envases o etiquetas, de una manera legible y visual.

Revisión

En el ámbito europeo se está trabajando en la revisión de los límites máximos de contaminantes generados en el proceso de refinado de estos aceites. En España, en línea con Europa, se está promoviendo el Plan Nacional de Colaboración para Mejora de los Alimentos y Bebidas 2017-2020, en el que hay una referencia a la solicitud de sustitución progresiva y paulatina del aceite de palma por otros aceites con un perfil nutricional más saludable.

Aunque no es recomendable en el contexto de una dieta saludable, no existen motivos de seguridad alimentaria que justifiquen su prohibición

Además, se está trabajando con los distintos sectores de la fabricación, distribución, restauración o catering, entre otros, para que voluntariamente se comprometan a reformular varios de sus productos, sobre todo los más consumidos y los dirigidos fundamentalmente a niños, en aras de poder ofrecer a los ciudadanos muchos más alimentos y bebidas con mejor composición nutricional.



RoviSol®:
Soluciones nutricionales para salud animal.
La forma óptima de trabajar.

RoviSol® es una línea específica de productos de DSM destinados a la alimentación animal que proporciona una alternativa eficaz a la utilización preventiva de antibióticos.

Los nuevos programas RoviSol® tienen como objetivo, prevenir la aparición de problemas de salud y, en caso de enfermedad, ayudar al tratamiento terapéutico, mejorar la digestibilidad y el aprovechamiento de los nutrientes y favorecer la inmunidad.

DSM Nutritional Products Iberia, S.A.
C/ Honduras, P-26 A
28806 Alcalá de Henares (Madrid)
Tel. +34 91 104 55 51
nutricion-animal.madrid@dsm.com
www.dsm.com/animal-nutrition-health

La nueva línea RoviSol® engloba las siguientes categorías por especie:

- RoviSol® Pig Health
- RoviSol® Poultry Health
- RoviSol® Ruminant Health

Los programas RoviSol® suponen más que una solución nutricional. RoviSol® representa la forma óptima de trabajar para una producción animal más eficiente y sostenible.

FIGAN 2017: batiendo récords



La bienvenida a las 929 firmas presentes en la 13ª Feria Internacional para la Producción Animal –cita en la que Cesfac está presente formando parte del Comité Organizador–, fue el comienzo de una prometedora actividad comercial en la jornada de inauguración del 28 de marzo.

La llegada a la institución ferial aragonesa de los 132 delegados participantes en el programa de compradores internacionales aumentó los encuentros empresariales. De hecho, la de 2017 ha sido la edición más numerosa de FIGAN, una convocatoria “de récord”.

Una atractiva área expositiva

Fue el gran foco de atención congregando una intensa actividad comercial, pero no el único. La cita ganadera completó su oferta con un ambicioso programa de actividades paralelas y jornadas técnicas donde la innovación fue un tema recurrente, como la celebración del prestigioso Congreso Nacional de Sanidad Animal, organizado por el Consejo Español de Veterinarios y donde el presidente del consejo, Juan José Badiola, abordó la cenurosis ovina y la erradicada rabia.

Feria de Zaragoza reunió todo el conocimiento del sector y se trataron temas como los nuevos retos de la producción animal, la rentabilidad y los costes de producción o la aplicación de big data en ganadería.

También se entregaron los 39 premios de novedad técnica a 27 empresas que han realizado un esfuerzo por presentar lo último en tecnología para el sector agropecuario: seguridad alimentaria, trazabilidad, sanidad o mejoras en el día a día de las instalaciones fueron sus aportaciones.

Además, el Pabellón 7, con más de 900 cabezas de ganado, atrajo gran cantidad de visitantes, ya que se exhibían ejemplares de las razas Caprina Malagueña, Ovina Lacauña, Ovina Lojeña y Ovina Rasa Aragonesa, así como asnos o el conejo gigante, animales en vías de extinción.

El espacio de Trouw Nutrition España

La empresa holandesa destacó con un stand de 90 metros cuadrados siempre lleno y donde promocionó sus leches maternizadas para rumiantes y porcino. Pero la novedad que más atrajo fue el lanzamiento de minerales traza Intellibond. Jesús Sierra, Director de Marketing de Trouw Nutrition España, asegura que “estamos muy satisfechos con el resultado. Dada la afluencia de público y el interés que hemos despertado, el objetivo se ha cumplido”.

Sello distintivo de la preocupación por la sostenibilidad fue la celebración de Si Bioenergía en el Pabellón 8. Más de 50 expositores de Austria, Dinamarca, España y Polonia mostraron lo último en tecnología procedente de biomasa.

Uno de los platos fuertes

El jueves 30 de marzo se celebró la XV Edición del Encuentro Nacional de Operadores de Cereales que reunió a más de 500 asistentes en el Auditorio. Se trataron temas como la inmunoterapia para la salud animal o los retos de la ganadería del siglo XXI.

El Director General de Producciones y Mercados Agrarios del Mapama, Fernando Miranda, resumió las peculiaridades de la industria española del cereal destacando el cambio de tendencias por la adecuación a las políticas internacionales.

La clausura del encuentro corrió a cargo del Consejo de Desarrollo Rural del Gobierno de Aragón, Joaquín Olona, que apeló al “realismo” de las políticas agrarias. “La inestabilidad de los mercados agrícolas, particularmente el de los cereales, y la volatilidad de los precios, es consustancial a la naturaleza de estos mercados”, afirmó.

También hubo jornadas técnicas sobre inmunoterapia en salud animal, investigación en pequeños rumiantes o el autoconsumo con energía fotovoltaica y calderas de biomasa. La calidad de las jornadas técnicas provocó que la asistencia en la zona congresual también aumentase notablemente.



El viernes 31 de marzo, último día de certamen, Ana Hurtado, Directora Técnica de Cesfac, participó en la Jornada Técnica que organizó AfapicC junto con la Confederación y las empresas Shepron y Kemler, relativa a la implementación de la Normativa CLP en fábricas de piensos. Y también tuvo lugar el encuentro de jóvenes agricultores y ganaderos, un gran final para cuatro jornadas en las que el sector demostró su enorme fortaleza y la importancia de la inversión en tecnología.



FEED PLANNER:
SOLUCIÓN INNOVADORA PARA LA PREDICCIÓN
Y GESTIÓN DE PEDIDOS DE PIENSO, Y
PLANIFICACIÓN DE SU PRODUCCIÓN EN FÁBRICA



Descubre cómo puedes mejorar el rendimiento de tu organización en agrifoodat.com

“THE BEST CHOICE FOR A SMART PERFORMANCE”

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
www.agrifoodat.com · info@agrifoodat.com · Tel. +34 973 283 752

Nombramientos



Miguel Ángel Higuera

Vicepresidente del GT Carne de porcino del COPA- COGECA

El Director de Anrogapor (Asociación Nacional de Productores de Ganado Porcino) ha sido reelegido en marzo por dos años como Vicepresidente Primero de este importante Grupo de Trabajo de la organización europea que agrupa cooperativas y entidades agrarias. Licenciado en Veterinaria (comenzó en Kubus, S.A.) y en Biología de la Facultad de Veterinaria de Madrid, fue veterinario en Proinserga y trabajó en la Dirección Técnica de la Asociación Nacional de Ganado Porcino Selecto, desde donde dio el salto a Anrogapor.



Juan Pedro Salgado

Feed Additives Manager de Trouw Nutrition

Juan Pedro Salgado, hasta ahora Jefe de Producto y Coordinador del Departamento de aditivos de Trouw Nutrition España, ha sido nombrado Feed Additives Manager. Salgado ha desarrollado su labor en Trouw Nutrition durante los últimos 16 años, en sus comienzos como investigador en el PRC (Poultry Research Center) y, posteriormente, liderando proyectos a nivel nacional e internacional en el área técnico-comercial.



José Armando Tellado

Presidente de Interprofesional Láctea

Fue elegido el 26 de octubre de 2016 por la Asamblea General de Inlac. Es el actual Director General de Corporación Alimentaria Peñasanta y ocupará esta Presidencia dos años. Estudió Alta Dirección de Empresas de la Cadena Alimentaria en el Instituto San Telmo, y se formó en London School of Economics y la Universidad de Comillas. Trabajó en Unilever y Cruzcampo a finales de los 90 para llegar a Peñasanta en 2001, donde pasó de ser el responsable de Marketing a la Dirección.



Ana Morcate

Directora Gerente de Boehringer Ingelheim Animal Health España

Ana Morcate suma más de 20 años de experiencia. Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza y máster en Dirección Comercial y Marketing por la Escuela de Negocios ESIC, era la Directora General de Merial para Iberia donde ocupó posiciones como Product Manager, Directora de Unidad de Negocio Equino, o Directora de Marketing. "Es un honor poder liderar en esta etapa el negocio de Boehringer. Tenemos un gran equipo con los mejores talentos del sector", asegura.



Mireia Campàs

Brand Manager del Área de Animales de Granja de Bayer

Hasta febrero era Delegada de Ventas de animales de compañía y miembro del Servicio Técnico. Campàs es diplomada en Enfermería por la Universidad de Barcelona. Después de una etapa ejerciendo se licenció en Veterinaria, profesión que desempeñó en Italia. A su vuelta trabajó en centros veterinarios y varias empresas hasta que se incorporó a Bayer en 2009 como Delegada de Ventas de animales de compañía de la unidad Animal Health, además de formar parte del Servicio Técnico.



Sonia Cárceles

Miembro de Servicios Técnicos de CEVA

El equipo especializado en porcino de CEVA en España –creadora de vacunas animales y especialidades en reproducción, antiinfecciosos y antiparasitarios– continúa creciendo. Sonia Cárceles llega a una unidad a la que aporta más de 15 años como veterinaria en porcino. Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Murcia, es Máster en Porcinocultura Profesional; y de Intega pasó a formar parte de Pfizer y Merial. Al igual que Sonia, Juan González llega desde Merial con más de 20 años trabajando en el sector.

Juan González

Key Account Manager de CEVA

Del análisis del dato a la optimización y la predicción

El uso de herramientas y soluciones informáticas que nos han permitido una enorme mejora en el procesamiento y análisis de nuestros datos está evolucionando, en parte, hacia un sistema que nos permita anticiparnos a los comportamientos de nuestros procesos, clientes y producciones.

El modelo de gestión de datos e información se está transformando progresivamente de un sistema de análisis del dato para analizar el pasado, a un sistema de predicción de los resultados para anticiparnos al futuro. El propósito es permitirnos tomar decisiones en base a unos objetivos deseados, pudiéndonos anticipar a los potenciales riesgos, permitiéndonos conocer los resultados y las consecuencias de nuestras decisiones antes de implementarlas, y, por lo tanto, dotándonos de una información valiosísima para poder tomar las decisiones correctas. Las preguntas que antes se basaban en un análisis del pasado, actualmente se pueden plantear en base al conocimiento del futuro:

Qué materia prima consumimos	Qué materia prima vamos a necesitar
Qué costes hemos soportado	Qué coste vamos a tener
Cuánto producimos	Qué producción precisamos para cubrir nuestros objetivos
Qué resultados obtuvimos	Qué resultados obtendremos

Qué materia prima vamos a necesitar

Obviamente, la informática no permite “adivinar” el futuro, y no va a poder predecir situaciones excepcionales, ni situaciones “anómalas”, pero dentro de un escenario convencional, y de acuerdo a unas variables analizadas, nos va a permitir conocer las situaciones, necesidades y resultados que podemos esperar como consecuencia de nuestras acciones. En nuestro sector actualmente podemos, de forma práctica y real, implementar diferentes soluciones de optimización y predicción:

- **Sistemas predictivos** para determinar: pedidos, necesidades de materia prima, necesidades de los recursos necesarios para cubrir la producción, resultados esperados y estimación de costes y beneficios.



- **Optimizadores:** optimización, creación de escenarios futuros (“What-if”) y análisis de resultados, dentro de los ámbitos de la logística, de la producción de piensos y de la producción animal.
- Creación de sistemas de **optimización de procesos** mediante al análisis de los procesos actuales y los resultados obtenidos, versus modelos óptimos de acuerdo a objetivos y resultados deseados.

Para poder implementar estas soluciones con garantías de éxito, es preciso contar con las mejores soluciones, y con un equipo humano que garantice dicha implementación. En Agrifood AT llevamos años trabajando para aplicar estas tecnologías en el sector agroalimentario, de la mano de las mejores empresas productoras de soluciones, y poniendo al servicio de nuestros clientes toda nuestra experiencia y conocimiento acumulado.

Jorge Gonzalo Iglesia

Agrifood Alternative Technologies (Agrifood AT)

www.agrifoodat.com

[@AgrifoodJorge](https://twitter.com/AgrifoodJorge)

[in Jorge Gonzalo](https://www.linkedin.com/in/JorgeGonzalo)

Medalla Cesfac al Mérito en Alimentación Animal 2017

El Comité de Méritos y Honores de Cesfac ha otorgado a la Ministra de Agricultura, Pesca, Alimentación y Medio Ambiente, Isabel García Tejerina, la Medalla Cesfac al Mérito en Alimentación Animal 2017 por su contribución y apoyo a nuestra industria al frente del Ministerio.

La concesión de esta distinción fue aprobada de forma unánime por el Comité, que está integrado por representantes del sector, de la Administración y de la sociedad civil, y el acto de entrega se realiza en Córdoba, el 8 de junio, en uno de los mejores escenarios posibles: en la inauguración del V Congreso de Alimentación Animal.

Con la Medalla al Mérito en Alimentación Animal, la Confederación premia la labor de García Tejerina y el reconocimiento también se hace extensivo a toda una trayectoria profesional dedicada a contribuir con su trabajo a la calidad del sector agrícola y ganadero.



Con una sólida formación académica –es ingeniera agrónoma por la Universidad Politécnica de Madrid y licenciada en Derecho por la Universidad de Valladolid, su ciudad natal–, García Tejerina posee un Máster en Comunidades Europeas y un Máster en Economía Agraria por la Universidad de California, Davis (EE. UU.), entre otros estudios complementarios.

Velar por la excelencia

A su amplia formación se une una dilatada experiencia en el sector, donde prácticamente ha asumido puestos de responsabilidad desde el inicio de su carrera. La

actual Ministra de Agricultura, Pesca, Alimentación y Medio Ambiente (Mapama) es también una gran conocedora del mundo empresarial, no sólo de la Administración Pública, donde ha desarrollado la mayor parte de su carrera.

Con amplios conocimientos del sector alimentario en el ámbito internacional, dirigió el Departamento de Relaciones Internacionales en el año 2000 dependiente del Gabinete del Ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, que por entonces lideraba Jesús Posada.

Isabel García Tejerina ha ocupado, además, diversos cargos en el ámbito comunitario. En este sentido, fue Secretaria General de Agricultura y Alimentación, puesto que abandonó cuando en abril de 2014 fue nombrada Ministra de Agricultura, Pesca, Alimentación y Medio Ambiente.

Las Medallas Cesfac fueron creadas en el año 2007, promovidas por Cesfac y la Fundación Cesfac, como un medio de reconocimiento público tanto a entidades como a personas que en el desarrollo de sus profesiones y responsabilidades velasen y promoviesen la excelencia de la industria de la alimentación animal y de los sectores ganaderos a los que representa y defiende nuestra Confederación.

Nueva edición de Mercados y Estadística y Memoria Cesfac 2016

La Asamblea General de Cesfac, que se celebra en el V Congreso de Alimentación Animal, es el lugar elegido para dar a conocer la última edición de Mercados y Estadística 2016. El informe, un documento único y muy útil, distribuido entre los asistentes, también está a disposición de los asociados, para su consulta y descarga, en la web.

Estructurado por capítulos, incluye información de gran interés, como datos sobre producción de cereales a nivel mundial o sobre facturación.

En la Asamblea también se entrega la Memoria Cesfac 2016, una recopilación de las actividades del pasado año, desde los proyectos realizados por nosotros hasta los que patrocinamos.

Nuevo Reglamento de Controles Oficiales: más transparencia y medidas antifraude



Vía libre al nuevo Reglamento sobre los controles que velan por la aplicación de la legislación sobre alimentos y piensos y de las normas sobre salud y bienestar de los animales, sanidad vegetal y productos fitosanitarios. La Unión Europea ha dado su visto bueno al documento, que entró en vigor el pasado 27 de abril.

El Reglamento será aplicable a partir del 14 de diciembre de 2019, deroga el anterior e introduce importantes novedades. Pero ¿cuál es su finalidad y qué regula?

Los controles oficiales son las actividades que realizan las autoridades competentes u organismos delegados en los Estados Miembros para comprobar que los operadores cumplen con la legislación relativa a la cadena alimentaria.

El Reglamento de Controles Oficiales (RCO) no hace más que supervisar el cumplimiento de esas normas e introducir un conjunto de reglas comunes para los controles fronterizos europeos que se realizan sobre animales y mercancías.

Novedades

Entre los elementos nuevos que introduce el nuevo RCO destacan los siguientes:

- Se ha ampliado su alcance: ahora incluye la cadena agroalimentaria.

- Hay una mayor transparencia de las actividades de control oficial realizadas por las autoridades competentes, incluido el cálculo de las tasas.
- Normas más específicas para luchar contra el fraude, incluida la obligación de los Estados de efectuar controles regulares, no programados y en función del riesgo.
- Se establecerán Centros de Referencia de la UE para el bienestar animal y se crearán Centros para la Autenticidad y la Integridad de la cadena agroalimentaria.
- Normas más sólidas sobre la asistencia administrativa y la cooperación entre los Estados Miembros en los casos de incumplimientos que tengan dimensión transfronteriza.

Los procesos relativos a alimentos y seguridad alimentaria, integridad y salubridad en cualquier fase de producción, transformación y distribución, incluidas las normas para garantizar prácticas leales en el comercio y a proteger los intereses y la información de los consumidores forman parte del ámbito del RCO.

Del mismo modo, el documento también afectará a la fabricación y uso de materiales y artículos destinados a entrar en contacto con los alimentos.

Sistema informatizado

La nueva normativa también establece un sistema de información informatizado para gestionar los datos. Se trata del Sistema de Gestión de la Información sobre los Controles Oficiales (SGICO) e integrará todos los sistemas de intercambio de información, como TRACES, RASFF y Europhyt. Su objetivo: ser más eficaces en la utilización de los recursos.

La legislación también será aplicable a los productos que se comercializan por internet, y en caso de incumplimientos, los Estados Miembros deben adoptar medidas, incluso ordenar el cierre de la página web infractora. Por supuesto, tampoco escapará a su revisión la producción y el etiquetado de los productos ecológicos.

Por último, el RCO introduce un conjunto de reglas comunes para los controles fronterizos europeos. Así, los Puestos de Control Fronterizo (PCF) sustituirán a los Puestos de Inspección Fronterizo (PIF) y a los Puntos de Entrada Designados (PED). Se efectuarán en función del riesgo y con una frecuencia adecuada.

Desde 1917 estamos especializados en la comercialización de grasas y aceites para alimentación y piensos.

Somos proveedores habituales de grasas de origen animal y vegetal de los principales grupos y empresas de fabricación de piensos compuestos, ajustándonos a las necesidades y usos de cada fabricante.

Ofrecemos un servicio integral en la comercialización de grasas/aceites, la venta, postventa y logística para el envío/recepción de dichas mercancías.

Nos avalan 100 años en colaboración con las principales firmas del sector agroalimentario, estando a disposición de cualquier fabricante al que podamos asesorar.



DÍAZ TÁVORA AGENTES, S.L.
Casa Fundada en 1917
GRASAS PARA ALIMENTACIÓN Y PIENSOS

100 AÑOS

BÉTICA DE GRASAS, S.L.

TAVO GRASA, S.L.
GRASAS PARA ALIMENTACIÓN Y PIENSOS



C/Chile, 13 C.P.41012 SEVILLA
Tlf: 954 610 193 - 954 610 293
Fax: 954 237 631
E-mail: tavora@diaztavora.net
Web: www.diaztavora.net

Modificaciones normativas de los aditivos organolépticos

Bajo el título 'Modificaciones normativas de los aditivos organolépticos', Cesfac organizó el pasado 17 de mayo en Madrid una jornada técnica que tenía como principal misión abordar los cambios legales producidos recientemente en este ámbito. Dado que los aditivos destinados a alimentación animal están revisándose de forma constante para ser ordenados de forma eficiente, Cesfac consideró oportuno reunir a un grupo de expertos que hicieran hincapié en cómo las modificaciones pueden afectar a los fabricantes de aditivos, a los fabricantes de premezclas o a los fabricantes de piensos, entre otros colectivos.

El objetivo de la jornada fue el de ayudar a clarificar la situación actual de modificación de aditivos y abordar los cambios producidos en los nuevos reglamentos sobre organolépticos.

Implicaciones para fabricantes de piensos y de premezclas

Diferentes expertos participaron como ponentes en este foro, entre ellos Belinda Martín, Responsable de Calidad del Grupo Omega y Presidenta de la Comisión de Aditivos y Premezclas de Cesfac, quien se encargó de analizar las repercusiones prácticas de los cambios normativos para los sectores de los fabricantes de piensos y de premezclas.

En su intervención, Belinda Martín aludió a que en virtud de los cambios producidos en el Reglamento 1831/2003, es obligatorio reflejar todos los aditivos incorporados en la premezcla. En relación con los aromatizantes, la lista de los aditivos podrá sustituirse por la expresión 'mezcla de aromatizantes'. "Lo anterior no se aplicará a los aromatizantes sujetos a una limitación cuantitativa utilizados para la alimentación animal y en el agua potable", destacó Martín en su ponencia.

Junto a esto, la experta añadió que no es obligatorio reflejar los aditivos aromatizantes en los piensos. "Si se etiqueta de forma voluntaria un aditivo organoléptico o nutricional para piensos, tal como se menciona en el anexo I del Reglamento CE nº 1831/2003, deberá indicarse la cantidad de aditivo añadida", señaló. Por lo tanto, los aromatizantes se etiquetarán de forma volun-

taria, excepto si se supera el máximo recomendable, en cuyo caso será obligatorio que aparezcan en la etiqueta del pienso.



"Si el aroma viene en una premezcla, los fabricantes de piensos deben consultar los reglamentos para saber si superan los máximos recomendables para esa especie", destacó también Martín, quien consideró que algunos de los cambios "añaden gran complejidad a la información de la etiqueta de piensos".

Otras ponencias

Además de Belinda Martín, participaron como ponentes en la jornada Alexandre Cevallos, representante de FFAC, quien abordó la cuestión 'Nuevos reglamentos de aromas: acciones de la industria'. Por su parte, Almudena Rodríguez, en representación de la Comisión Europea, habló sobre 'Renovación, revisión y modificación de los aditivos destinados a alimentación animal'. Junto a esto, Manuela Tirami, representante de la Unidad de Piensos de EFSA, realizó una 'Evaluación de los aditivos', y Francisco Javier Piquer, de la Subdirección de Medios de Producción Ganaderos del MAPAMA, abordó el asunto de las 'Modificaciones de los reglamentos y su aplicación por parte de las autoridades españolas'.

En el foro participaron también Isabel Marzo, Directora Técnica de Adiprem, y Charlotte Hernández, Responsable Técnica de Legislación de Lucta. Finalmente, el Director de Cesfac, Jorge de Saja, fue el encargado de moderar la mesa redonda, el coloquio y el debate que se celebraron para finalizar la jornada.

La formación, nuestra mejor garantía de calidad

Concienciar sobre la importancia de disponer de los mejores sistemas de seguridad y control es uno de nuestros objetivos en el campo de la formación. Por eso empezamos el año celebrando la VIII Jornada Técnica para Responsables de Calidad de Gmp.Galis. Lo hicimos en el marco de la Feria GandAgro 2017, que se celebró el pasado mes de enero en Silleda (Pontevedra).

Bruno Beade, Director-gerente de Agafac y Gmp.Galis, fue el encargado de presentar el simposio, donde los asistentes conocieron más a fondo el Proyecto Galac.

Esta filosofía, la de incidir en la formación como la mejor garantía de calidad, también estuvo presente en la IX Edición del Curso para Operarios, Encargados de Producción y Responsables de Mantenimiento de las Fábricas Galis, que se celebró el 10 de mayo en el hotel Puerta del Camino de Santiago.

Curso para operarios

El simposio abordó en esta ocasión la limpieza de cereal, ensacado y prevención de riesgos. El Director Gerente de Petkus España, Javier Vélez, participó con una ponencia sobre la limpieza del grano, mientras que el Director Comercial Nacional en Elocóm, Javier Laguardia, analizó en su intervención el proceso de ensacado.

Ya en junio, celebraremos el Foro Anual de los Fabricantes de Alimentos Compuestos y otros Operadores Integrados en el sistema Gmp.Galis. Será el día 15 en el Hostal de los Reyes Católicos, en Santiago.

El Presidente de Agafac, Javier Barcia Gallo, dará la bienvenida a los participantes, que abordarán el presente y el futuro del sector. El evento contará con destacados expertos, entre otros, con Mario Notario Blanco, Director de Gavilón España, que impartirá la charla "Situación actual y perspectivas del mercado de cereales y oleaginosas". La Conselleira de Medio Rural de la Xunta de Galicia, Ángeles Vázquez, clausurará el foro.



Asamblea General Ordinaria de Apicose



La Asociación de Fabricantes de Piensos Compuestos del Sureste de España (Apicose) celebró su tradicional asamblea general ordinaria el pasado 22 de marzo en el auditorio municipal de Cartagena (Murcia). En la jornada de la asamblea, los participantes pudieron conocer las instalaciones de la relevante fábrica de fosfato monocálcico que Phosphea tiene en la ciudad.

Precisamente, la empresa Phosphea –centrada en ofrecer soluciones globales e innovadoras en el ámbito de la alimentación animal– fue la patrocinadora de la asamblea de APICOSE en este 2017. Así, representantes de esta firma de origen francés expusieron los principales hitos corporativos de la compañía a los participantes en la asamblea. Entre otros aspectos, detallaron los sistemas de calidad que emplean en la elaboración de sus productos.

La Asamblea General Ordinaria de Apicose sirvió también para poner en valor los 40 años de la asociación y para aprobar su memoria de actividades del año pasado, así como su presupuesto para el próximo ejercicio. En el acto, además, se divulgaron las acciones llevadas a cabo en el marco del Sistema de Control "Piensa Q" a lo largo de 2016.

TÍTULO: Bendice estos animales que vamos a recibir

AUTOR: Pepe Monteserín

EDITA: Ediciones Trea

Singular diario de viajes tras el encuentro del autor con más de 30 veterinarios. Se trata de un original trabajo de campo, de una obra narrativa alejada de los tecnicismos y la complejidad de los libros científicos. "En total, 111 días de excursión e incursión de los que daré cuenta sin otro cometido que poner de relieve la labor de estos científicos que muy guapamente y a conciencia estudian el reino animal, cuidan de los bichos que lo merecen, nos defienden de unos, nos acercan a otros y procuran la mejor manera de convivencia entre todos», explica el autor, Pepe Monteserín. Muy recomendable.



TÍTULO: El confort del ganado lechero en época de calor: manejo del estrés térmico

AUTOR: Antonio Callejo Ramos

EDITA: Editorial Agrícola Española

Escrito por Antonio Callejo Ramos, profesor titular del Departamento de Producción Animal de la Escuela Técnica Superior Agrícola de la Universidad Politécnica de Madrid, el libro se centra en las necesidades térmicas de las vacas lecheras, que en muchas zonas de España soportan elevadas temperaturas durante los meses de primavera y verano. Con un lenguaje sencillo y poco académico, ofrece soluciones prácticas para hacer frente a este problema. De este modo, aporta al ganadero estrategias muy interesantes para mitigar los efectos del estrés calórico, una lucha que se ha convertido en prioridad en muchas explotaciones de vacuno de leche.

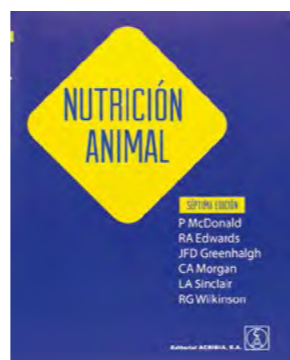


TÍTULO: Nutrición Animal

AUTORES: P. McDonald y otros autores

EDITA: Editorial Acribia

Séptima edición de este clásico que sigue proporcionando una visión clara y completa de la ciencia y práctica de la nutrición animal. Todo un best seller de casi 700 páginas que se ha convertido, con el paso de los años, en libro de cabecera. Desde que se publicó la primera edición, en 1966, la obra ha sido sometida a sucesivas revisiones, cambios necesarios para adaptarla a la actualidad veterinaria. No obstante, las adaptaciones no han variado la esencia de este completo tratado. Las necesidades nutritivas de los animales o las sustancias estimulantes del crecimiento son algunos de los temas que analiza McDonald. Imprescindible.



TÍTULO: Guíasfitos 2017-Guía práctica de productos fitosanitarios

AUTORES: J. Yagüe González y A. Yagüe Martínez de Tejada

EDITA: Mundi-Prensa Editorial

Guía práctica que recoge todos los formulados y productos comerciales que existen en el mercado español fitosanitario, por lo que se ha convertido en un clásico, en un libro de consulta imprescindible para los técnicos del sector. Elaborada a partir de las hojas de registro de cada producto emitidas por el Mapama, en cada nueva edición incluye los últimos cambios y actualizaciones oficiales. La guía, además, está clasificada de modo que permite realizar las búsquedas de los fitosanitarios que pueden aplicarse a un determinado cultivo de forma muy intuitiva.



EL ESPECIALISTA
EN NUTRICIÓN PARA
ANIMALES JÓVENES

Trabajando juntos por una mejor alimentación para animales jóvenes. Con los conocimientos y los productos de Denkavit, siempre estaréis en la vanguardia.





AFAMSA



Certificación ISO 22000 de Seguridad Alimentaria



Certificación ISO 9001 de Calidad



Productos

- Grasas de palma hidrogenadas y saponificadas, aceites de palma líquidos y ácido palmítico 98%
- Aceites de pescado con alto contenido en omega 3, así como otra amplia gama de calidades

Procesos

- Refinación
- Winterización
- Hidrogenación
- Atomizado
- Saponificación
- Oxidación y sulfitación
- Excipientado

Aplicaciones

Grasas y aceites de palma

- Grasas hidrogenadas (**Afamsol 351** y **Afamsol 360**), grasa saponificada (jabón cálcico) (**Solafam 424**) y ácido palmítico 98% (**Solafam 440**) para alimentación animal
- Aceites líquidos (**Solafam 436** y **Solafam 431**) para alimentación animal
- Fabricación de velas y jabones

Aceites de pescado

- Alimentación animal: avicultura, porcino, piscicultura y animales de compañía
- Industria farmacéutica
- Productos químicos para el curtido del cuero
- Fabricación de resinas alquídicas para pinturas
- Industria química