



ROVABIO® EXCEL, de ADISSEO, asegura un empleo rentable de DDGS en dietas de broilers

Rovabio®, la versátil enzima de Adisseo, tiene una eficacia demostrada sobre el trigo y los granos desecados de destilación con solubles –DGS– para los broilers. Nosotros hemos evaluado que el aumento de la energía metabolizable con Rovabio® Excel es de un 5,5 % para los DGS procedentes del maíz y de un 7,5 % para los del trigo.

Los significativos niveles de celulasa y xilanasa de Rovabio® permiten la ruptura de las mayores cantidades de celulosa y arabinosilanos. De hecho, cuando se incluye un 15 % de DGS de maíz en una dieta a base de maíz-soja, los niveles de arabinosilanos y celulosa aumentan en un 20 % y un 30 %, respectivamente (el 25 % y el 20 % para los DGS del trigo),



Esta eficacia ha sido demostrada a través de experiencias *in vitro* e *in vivo*.

Los datos *in vitro* muestran que la degradabilidad de la materia seca aumenta significativamente con el Rovabio® Excel. Sobre DGS de trigo el aumento de los niveles de degradabilidad va de un 8 a un 43 % y sobre los de maíz de un 16 a un 62 %. Los menores aumentos pueden explicarse por el empleo de carbohidrolasas durante el proceso de producción de los DGS, lo que reduce el potencial de una mejora posterior gracias a enzimas en el pienso. Sin embargo, el Rovabio® Excel siempre mejora la degradabilidad gracias a su combinación de 19 actividades enzimáticas.

Las experiencias de digestibilidad llevadas a cabo con broilers en el CERN, el centro de investigación de Adisseo, muestran que, con el Rovabio® Excel, la energía metabolizable aumenta en 105 Kcal/kg con los DGS del maíz y en 160 Kcal/kg con los del trigo.

Una prueba de crecimiento llevada a cabo en EE.UU. –Southern Poultry Research– ha demostrado que el contenido en energía metabolizable de una dieta de broilers conteniendo el 12 % de DGS puede reducirse en 130 Kcal/kg con Rovabio® Excel, lo que permite una importante reducción del nivel de inclusión de grasa en el pienso y así conseguir un ahorro sustancial en el coste del mismo.

Otra prueba de crecimiento llevada a cabo en Francia por Metayer y co.–2009– muestra que la incorporación de Rovabio® Excel en una dieta de broilers permite la inclusión de un 10 a un 15 % de DGS de trigo sin comprometer los resultados.

Todos estos datos muestran que el Rovabio® en dietas de broilers proporciona la confianza necesaria para el empleo de DGS como alternativa eficaz a la harina de soja y sin comprometer los resultados del crecimiento. ●

Nueva página web de INVESA

INVESA, con el objetivo de dar un mayor servicio a la comunidad veterinaria, dispone de una nueva página web con un diseño intuitivo y moderno, en la que se ha cuidado la facilidad de uso y la accesibilidad.

Una web más dinámica y sencilla, que permite a los usuarios consultar el vademécum y conocer de forma completa la actualidad. Los contenidos y productos se adaptan a la localización del usuario, en función del país de origen.

En la nueva web se ha mejorado sustancialmente la descarga de documentos para los clientes registrados, aumentando así los servicios prestados. También se ha cuidado la movilidad de los usuarios, siendo su acceso desde dispositivos móviles igualmente adecuado para su navegación. Asimismo ha sido adaptada para todos los navegadores de última generación y plataformas.

Ya se puede acceder a la nueva web en www.invesagroup.com

