

El CITA estudia la importancia de la alimentación en rumiantes

El equipo de este proyecto se ha dedicado de manera prioritaria al estudio de la alimentación en ovino y sus efectos sobre los parámetros productivos y sobre la calidad del producto final.

CITA informa

El Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón, organismo adscrito al Departamento de Industria e Innovación del Gobierno de Aragón, trabaja en el proyecto “Efecto de compuestos fenólicos de la dieta sobre los parámetros productivos, reproductivos y de calidad de la canal y de la carne en la especie ovina”, financiado por el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA).

La investigación busca evaluar estrategias de alimentación que cubran las demandas de los consumidores relativas a la calidad del producto, desde un punto de vista hedonístico, de ausencia de aditivos químicos sintéticos y de sostenibilidad del sistema de producción. El trabajo que está liderado por la Dra. Margalida Joy Torrens, investigadora de la Unidad de Producción y Sanidad Animal del CITA, aborda líneas de trabajo favorecidas por las políticas de ayudas al desarrollo y agricultura de la Unión Europea, con el objetivo de revalorizar y mantener la producción de ovino en zonas deprimidas.

Durante tres años se evaluarán varias especies forrajeras utilizadas en áreas con clima mediterráneo (Valle del Ebro y Pirineos), como principal ingrediente de las dietas de ovino. En cada uno de ellas se buscarán sus contenidos en algunos compuestos secundarios (taninos condensados, isoflavonas y coumestrol) y su posterior efecto sobre los parámetros productivos, reproductivos y de calidad del producto animal (leche y carne). La investigación permitirá conocer como algunos recursos forrajeros, fácilmente disponibles en Aragón, afectan positivamente sobre la calidad del producto y sobre la reducción de la producción de metano, siendo ello de gran interés para revalorizar y mantener la producción ovina en zonas deprimidas.

El objetivo final es buscar especies forrajeras que tengan un efecto positivo sobre la calidad del producto animal así como un posible efecto sobre la reducción de la producción de gases con efecto invernadero, como el metano. A su vez se pretende buscar sistemas de producción animal respetuosos con el medio en el que se desarrollan.

El CITA de Aragón es un organismo público de investigación perteneciente al Departamento de Industria e Innovación, del Gobierno de Aragón cuya misión es conseguir beneficios para la sociedad para la cual trabaja, mediante la investigación, el desarrollo tecnológico, la formación y la transferencia en materia agroalimentaria y medioambiental.

Repercusión en medios

	Medio
El CITA investiga las especies forrajeras en la dieta del ganado ovino	El Periódico de Aragón
El CITA estudia la importancia de la alimentación en rumiantes	Aragón hoy
El CITA estudia la importancia de la alimentación en rumiantes	20minutos
El CITA estudia la importancia de la alimentación en rumiantes	Europa Press
El CITA estudia la importancia de la alimentación en rumiantes	Aragón hoy
El CITA estudia la importancia de la alimentación en rumiantes	Aragón TV
El CITA estudia la importancia de la alimentación en rumiantes	Ronda Somontano
El CITA estudia la importancia de la alimentación en rumiantes	Aragón investiga
El CITA investiga las especies forrajeras en la dieta del ganado ovino	Eurocarne digital
El Cita estudia la importancia de la alimentación en rumiantes	Interempresas