

Calidad de la Canal y la Carne

Proyectos, publicaciones y trabajos del grupo de Calidad de la Canal y la Carne de los animales de Abasto del Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón

Embutidos más saludables: extractos derivados de plantas en el pienso de los cerdos y reducción de sal en el chorizo

de Calidad de Carne CITA el 01/08/2016



(<https://calidadcarnecita.files.wordpress.com/2015/10/entero-aceite-bajo.jpg>) Los consumidores buscan alimentos saludables, seguros y de buena calidad y ello está produciendo una profunda transformación en el sector de la producción animal. Para asegurar alimentos sanos, el ganado debe estar en buenas condiciones sanitarias, lo cual obliga al control de las zoonosis más importantes, entre las que se encuentra la salmonelosis.). Se ha demostrado que los extractos de algunas plantas (EDP) tienen

propiedades antimicrobianas y actúan sobre la infección por *Salmonella* en condiciones de granja. El empleo de productos naturales permite disminuir el uso de antibióticos y otros productos farmacológicos, reducir residuos y promover una producción más sostenible.

En productos cárnicos, como el chorizo, la calidad sensorial depende también de los aditivos empleados, incluyendo el pimentón y la sal. Sin embargo, la ingesta excesiva de sodio es perjudicial para la salud humana y en consecuencia, las autoridades sanitarias de la UE han propuesto un plan para reducir la ingesta de sal en un 16% a lo largo de 4 años (Comisión Europea, 2008). Sin embargo, desde el punto de vista de la industria, la reducción de sal podría ser un problema importante ya que puede provocar tanto una disminución en los parámetros de calidad (vida útil, textura, sabor, aceptación de los consumidores) como problemas tecnológicos.

El objetivo del presente trabajo fue investigar si la adición de extractos derivados de plantas (EDP) a la dieta de los cerdos y la formulación del chorizo fabricado con esa carne puede influir en la calidad de los chorizos.

Puede consultar la publicación [Eurocarne 248, 58-63](#)

(<https://calidadcarnecita.files.wordpress.com/2016/08/eurocarne-248-58-63-chorizos-bajos-en-sal.pdf>)