Valorización de subproductos vitivinícolas y mejora de la eficiencia productiva en granjas de caprino lechero

Entidad Líder-Coordinadora: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Contacto: Cristòfol Peris
cperis@dca.upv.es

Otras entidades socias o participantes UNIVERSITAS Miguel Hernández; ivia Institut Valencià d'Investigacions Agràries

RETO

- Valorización del subproducto orujo de uva blanca mediante su conservación e inclusion en la alimentación del ganado caprino lechero.
- Implementación de la selección genómica para la mejora de la producción y composición de la leche en el ganado caprino de raza Murciano-Granadina.

RESULTADOS CONSEGUIDOS

- Conservación óptima mediante ensilado: Preservación de antioxidantes y composicion nutricional para rumiantes
- Utilización en la dieta caprina hasta el 15% durante una lactación:
  - preserva producción y bienestar animal, buenos resultados sobre la calidad de la leche y derivados lácteos (queso, yogur y kefir), con mejora en el perfil lipídico.
  - Mejora resultados económicos: ↓ costes y ↑ ingresos
- Constitución de la primera población de referencia, con envío de muestras seleccionadas para análisis genómico de animales de granjas comerciales y de sementales del centro de inseminación.

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU · GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES · Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia · GENERALITAT VALENCIANA Conselleria de Educación, Cultura, Universidades y Empleo · GVANEXT Fondos Next Generation en la Comunitat Valenciana