

Proyecto de investigación

Convocatoria: SIB 2017 - UNNOBA

Título: “Variabilidad genética y aspectos sanitarios en los planteles de los productores porcinos y poblaciones silvestres de Suscrota de la región central de Argentina.”

Lugar de trabajo: CeBIO

Disciplina: Agricultura

Objetivo socioeconómico: Ciencias Exactas y Naturales

Tipo de investigación: Aplicada

Fecha de inicio – Fecha de fin: 01/03/2017 – 28/02/2019

Resumen:

El presente proyecto tiene por objetivo analizar la variabilidad genética de los cerdos de los productores porcinos de la región central de Argentina posibilitando caracterizar a los ejemplares de estas producciones. La Hibridación entre poblaciones silvestres y cerdos domésticos producen un patrón confuso de distribución e interrelaciones entre las variedades domésticas, silvestres e híbridas. Dentro de este proceso los pequeños productores porcinos son el reservorio de la diversidad genética. Analizar la asociación de polimorfismos moleculares con características de tipo productivo es una valiosa herramienta de ayuda para la conservación de razas locales. Los estudios a realizar son de gran importancia para la conservación de los recursos genéticos y permitirá reconstruir la historia evolutiva de los cerdos en la zona centro de Argentina. Los resultados de este proyecto, sumados a los de otros trabajos posibilitará la diferenciación de los productos de los pequeños productores porcinos, especialmente los chacinados y embutidos. Así mismo realizará un aporte al conocimiento de los aspectos sanitarios mediante un relevamiento de los establecimientos de producción porcina y poblaciones silvestres que puedan actuar como reservorios.

Palabras claves: Cerdos, jabalí, sanidad, producción, caza

Director: Merino, Mariano

Co director: Fernandez, Gabriela

Grupo de trabajo:

- Carpinetti, Bruno – Investigador
- Sanchez, Juliana – Investigador
- Marini, Sebastián – Investigador
- Roldan, María Lorena – Investigador
- Figueroa, Carlos – Becario de posgrado

- Acosta, Diana – Becario de posgrado