

CREACIÓN DE UN CENTRO DE SEMENTALES Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN PROGRAMA DE REPRODUCCIÓN ASISTIDA DE LA ACC COMO CLAVE DEL DESARROLLO DEL SECTOR EN LA ISLA DE GRAN CANARIA.

BARBA, C.<sup>1</sup>; RIVERO, J. C.<sup>1</sup>; FERNÁNDEZ, M. D.<sup>1</sup>, POTO, A.<sup>2</sup> Y RODRIGUEZ, J. L.<sup>3</sup>

<sup>1</sup> *Federación Nacional de Criadores de la Cabra Canaria. FNCCC. C/ Cura Gondillo, 13. CP 35210 Telde. Las Palmas. fnccc@nixonmail.com*

<sup>2</sup> *Centro de Investigación y Desarrollo Agroalimentario. 30150 La Alberca. Murcia.*

<sup>3</sup> *Facultad de Veterinaria. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Trasmontaña. Arucas. Las Palmas.*

En el presente trabajos describimos el contenido de un proyecto desarrollado entre la Consejería de Ganadería y Pesca del Cabildo de Gran Canaria y la Asociación Insular de Criadores de la Cabra Canaria, integrada en la Federación Nacional de Criadores de la Cabra Canaria, para la creación de un centro de sementales de la Agrupación Caprina Canaria en la referida isla.

Estas actividades se llevan a cabo en una estación de reproducción caprina instalada en dependencias de la Granja Agrícola Experimental del Cabildo de Gran Canaria, y consisten en el mantenimiento, estudio y valoración de 35 sementales anuales de la ACC para su entrenamiento, recogida de semen y utilización en un programa de reproducción asistida en la isla de Gran Canaria como apoyo al desarrollo del sector, especialmente con vistas a paliar las debilidades de los programas de cría en los pequeños rebaños, lograr así la conexión genética de los rebaños de cara a la valoración de reproductores dentro del programa de mejora genética y finalmente posibilitar la difusión de la mejora genética como clave para el mantenimiento de esta actividad pecuaria en Gran Canaria.

El programa de reproducción asistida se centra en tres fases de trabajo. En la primera abordamos la adquisición de animales como candidatos a futuros reproductores, hijos de las hembras mejor valoradas en el núcleo de control lechero, exigiendo criterios no sólo de morfología y desarrollo sino también de los niveles de consanguinidad individual de todos los candidatos. En la segunda fase sometemos estos animales a un periodo de adaptación y desarrollo para finalizar con el entrenamiento, recogida de semen y valoración de los mismos desde el punto de vista reproductivo. Y finalmente, la utilización de dichos sementales en un programa de cubriciones bien sea en monta natural dirigida o mediante inseminación artificial con semen fresco en las granjas colaboradoras. Federación Nacional de Criadores de la Cabra Canaria.