

Caracterización y tipologías de las explotaciones ovinas comerciales de la región noroeste de la República Dominicana

Daniel Valerio¹, Antón García², José Perea² y Raquel Acero² 1Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales 2Departamento de Producción Animal, Universidad de Córdoba, España dvalerio@idiaf.gov.do

Con el objetivo de establecer grupos de explotaciones significativamente distintas, identificando los problemas de cada clase para elaborar políticas adecuadas a cada grupo, durante el año 2006 se realizó un estudio en las provincias de Monte Cristi y Dajabón, localizadas en la región noroeste de la República Dominicana, donde se concentra el 22% de la población nacional de ovinos y caprinos. Se utilizó un diseño de muestreo aleatorio estratificado con asignación proporcional, donde se estudiaron 66 explotaciones ovinas comerciales, equivalente al 18% de la población. La información fue recogida mediante encuestas directas con los productores. Se analizaron 86 variables representativas de la estructura productiva, dimensión, manejo del rebaño y aspectos socioeconómicos y de gestión. Los datos fueron analizados mediante técnicas de análisis paramétricas y complementado con técnicas de análisis multivariante. Se identificaron cuatro grupos de explotaciones ovinas, de los cuales dos concentran el 75% (sistema extensivo tradicional y semi-extensivo con baja dimensión) y representan explotaciones extensivas familiares, con manejo tradicional, elevada dependencia de terrenos públicos, baja productividad y escasa rentabilidad. El otro 25% de las explotaciones se agruparon en dos sistemas (semi-intensivo tecnificado y semi-intensivo mixto) más tecnificados, con mayor nivel tecnológico, mayor intensificación de la producción, uso más racional de factores productivos y con niveles de rentabilidad más favorables. En función del perfil de los sistemas de producción identificados, se concluye que las estrategias de mejora del sector ovino deben estar dirigidas principalmente a los grupos más extensivos por ser más representativos de las unidades productivas de la región.

Palabras Claves/Key Words: producción ovina, muestreo aleatorio, tipología