

# Estudio de la multifuncionalidad a nivel de granja en sistemas productivos de raza Negra Serrana

Cruz V., Ruiz F.A., Mancilla-Leyton J.M., Mena Y., López, F., Ureña L.P.

Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica  
veronica.cruz@juntadeandalucia.es

## Introducción

La raza Negra Serrana es una raza caprina de aptitud cárnica considerada actualmente en situación de amenaza. Está ligada a sistemas productivos totalmente extensivos, que aprovechan los recursos pastables de manera óptima, produciendo además de alimentos de alta calidad, una serie de servicios, que pueden agruparse en un concepto llamado: **MULTIFUNCIONALIDAD**.

## Objetivo

Cuantificar con la de la metodología existente la multifuncionalidad a nivel de granja en los sistemas productivos de raza caprina Negra Serrana Castiza.

## Metodología

Se han analizado 15 explotaciones de raza Negra Serrana pertenecientes a la Asociación Nacional de Raza Negra Serrana Castiza, cuantificando las funciones que se detallan a continuación definidas por Andersen en 2013. Estas funciones están compuestas a su vez por una serie de indicadores y para la recogida de los datos se han diseñado encuestas a productores realizadas cara a cara, recogiendo las respuestas relacionadas con los indicadores. Las funciones han sido las siguientes:

Función producción

Función hábitat y biodiversidad

Función vivienda

Función recreación y formación

## Resultados



ÍNDICE DE MULTIFUNCIONALIDAD

156/317



38/100

Función producción



22/55

Función vivienda



47/87

Función hábitat y biodiversidad



39/75

Función recreación y formación

La función producción y la función vivienda alcanzaron valores bajos debido a la falta de cultivos y a las figuras de protección que recaen en los territorios.

La función hábitat y biodiversidad alcanzó valores elevados, debido a la elevada sostenibilidad de los ecosistemas basados en el pastoreo.

La función recreación y formación también alcanzó valores elevados, debido a las actividades de caza que se desarrollan en los territorios donde se cría esta raza y a la participación de los ganaderos en proyectos como la Escuela de Pastores.