



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

Departamento de Economía y Ciencias Sociales

Programa de Doctorado en Economía Agroalimentaria

Tesis Doctoral

Las políticas públicas agrarias colombianas frente a las particularidades de las unidades productivas agrícolas: el caso de la hortofruticultura del Departamento de Antioquia.

Presentada por:

Hernán Alonso Salamanca Sanjuanes

Dirigida por:

Dr. Dionisio Ortiz Miranda

Dra. Olga María Moreno

Dr. Alejandro Cleves

Valencia, septiembre de 2024

RESUMEN

A partir de información del Censo Agrario Nacional se caracterizaron y tipificaron las Unidades Productivas Agrícolas-UPA hortofrutícolas en el departamento de Antioquia (Colombia), utilizando las características tenidas en cuenta por las políticas, para plantear elementos que contribuyan a una formulación e implementación de política pública diferenciada que atienda las categorías de la tipificación y de acuerdo con su situación particular, en términos de capacidades y limitaciones.

Se conformaron índices temáticos, compuestos por diferentes variables, que posteriormente se ponderaron cuantitativamente y fueron utilizados para realizar la clusterización de las UPA con el método de agrupación K-means determinándose 6 clústeres, las características de cada uno fueron analizadas para realizar recomendaciones que mejoren el proceso de implementación de política pública sectorial.

Para la formulación de las recomendaciones, se realizó una revisión del inventario actual de las políticas agrícolas y relacionadas, clasificando las mismas mediante el uso de la metodología OCDE-BID de Estimados de Apoyo al Productor.

Lo anterior permitió realizar un análisis que relacionó las necesidades de los productores dedicadas de las preguntas del censo, con la oferta de política agrícola, como punto de partida para realizar recomendaciones diferenciadas de política para cada uno de los clústeres determinados.

PALABRAS CLAVE: Hortofrutícola, Método agrupación K-means, Política sectorial, Sistemas productivos agrarios, Tipología explotaciones agrarias.