

RESUMEN

Autor Palma Moscoso, L.C.
corporativo Autor Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima (Peru). Facultad de Economía y Planificación
Título Niveles de productividad y rentabilidad del cultivo del cacao (Theobroma cacao L.) en la Región San Martín: 2000-2016
Impreso Lima : UNALM, 2018

Copias

Ubicación	Código	Estado
Sala Tesis	<u>E16. P3 - T</u>	USO EN SALA
Descripción	98 p. : 17 fig., 18 tablas, 43 ref. Incluye CD ROM	
Tesis	Trabajo Académico (Economista)	
Bibliografía	Facultad : Economía y Planificación	
Sumario	Sumarios (En, Es)	
Materia	<u>THEOBROMA CACAO</u> <u>PRODUCTIVIDAD</u> <u>PRODUCCION VEGETAL</u> <u>RENTABILIDAD</u> <u>COSTOS</u> <u>RESULTADOS DE LA EXPLOTACION</u> <u>FACTORES DE PRODUCCION</u> <u>ECONOMIA DE LA PRODUCCION</u> <u>AGRICULTORES</u> <u>EVALUACION</u> <u>PERU</u> <u>CACAO</u> <u>FACTORES TECNICOS</u> <u>FACTORES ECONOMICOS</u> <u>REGION SAN MARTIN</u>	
Nº estndar	PE2018000700 B / M EUV E16; E70; F01	

El Perú es uno de los principales lugares originarios del cacao (*Theobroma cacao* L.), posee el 60 por ciento de las variedades de cacao del mundo. Siendo la Región San Martín la de mayor producción, cuyo crecimiento fue excepcional en

el período 2000-2016. De ahí que el presente trabajo académico tenga como objetivo, analizar los niveles de productividad y rentabilidad del cultivo de cacao en la región San Martín en dicho período, 2000-2016. En cuanto al diseño de la investigación es de tipo descriptivo no experimental. La metodología es de carácter microeconómico y se basó en el análisis de la dinámica del comportamiento de la actividad productiva-económica del cacao, considerándose las siguientes variables: unidades agropecuarias, superficie cosechada, producción, rendimiento, precios en chacra, costos de producción y rentabilidad. A pesar de los factores climáticos, plagas y enfermedades del cultivo, este fruto ha mantenido un crecimiento en la productividad durante el periodo de estudio. En lo que respecta a la estructura productiva, la región San Martín presentó una tasa de crecimiento promedio anual de 22.49 por ciento en superficie cosechada, 26 por ciento en producción y 3.01 por ciento en rendimiento (kg/ha). En cuanto a la estructura económica, la región obtuvo una tasa de crecimiento promedio anual de 9.79 por ciento en los precios de chacra. Los costos de producción (ha), en los años 2004 y 2016, registraron una variación de 145 por ciento con tecnología baja, 137.94 por ciento con tecnología media y 142.82 por ciento con tecnología alta. La rentabilidad (ha) experimentó incrementos del 28 al 60 por ciento con tecnología baja, del 40 al 107 por ciento con tecnología media y de 82 al 123 por ciento con tecnología alta. El análisis efectuado confirma que las variables productivas y económicas se encuentran relacionadas entre sí, lo que significa que el factor tecnológico disminuye los costos y a la vez que permite mejorar los rendimientos en un porcentaje mayor al costo.

ABSTRACT

Peru is one of the main original places of cocoa (*Theobroma cacao* .L), it has 60 percent of the world's cocoa varieties. The San Martin Region being the one with the highest production, whose growth was exceptional in the period 2000-2016. Hence, the objective of this academic work is to analyze the levels of productivity and profitability of cocoa cultivation in the San Martin region in said period, 2000-2016. Regarding the design of the research, it is descriptive and non-experimental. The methodology is of a microeconomic nature and was based on the analysis of the dynamics of the behavior of the productive-economic activity of cocoa, considering the following variables: agricultural units, harvested area, production, yield, farm prices, production costs and profitability . Despite the climatic factors, pests and diseases of the crop, this fruit has maintained a growth in productivity during the study period. Regarding the productive structure, the San Martin region presented an average annual growth rate of 22.49 percent in harvested area, 26 percent in production and 3.01 percent in yield (kg / ha). Regarding the economic structure, the region obtained an average annual growth rate of 9.79 percent in farm prices. Production costs (ha), in 2004 and 2016, registered a variation of 145 percent with low technology, 137.94 percent with

medium technology and 142.82 percent with high technology. Profitability (ha) increased from 28 to 60 percent with low technology, from 40 to 107 percent with medium technology, and from 82 to 123 percent with high technology. The analysis carried out confirms that the productive and economic variables are related to each other, which means that the technological factor reduces costs and at the same time allows improving yields by a percentage greater than cost.