



IMPACTO TÉCNICO ECONÓMICO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS EN PREDIOS DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE FRAMBUESA. ESTUDIO DE CASOS EN LA COMUNA DE SAN CLEMENTE, REGIÓN DEL MAULE, CHILE

**MARCELA ANDREA VERDUGO MORALES
INGENIERO AGRONOMO**

RESUMEN

El aumento del consumo de alimentos, la ampliación de los mercados agroalimentarios a escala mundial, y el surgimiento de consumidores cada vez más preocupados por el origen y composición de los alimentos, han hecho que en las últimas décadas aumentaran las exigencias fitosanitarias y de inocuidad para la producción agrícola. Frente a este desafío, surge la necesidad de obtener productos de calidad a costos competitivos. Muchos segmentos de agricultores han quedado relegados debido a su poca capacidad para responder a estas nuevas exigencias. En este sentido, las inadecuadas prácticas de producción realizadas por pequeños productores agrícolas hacen que se agraven las condiciones de seguridad alimentaria, contribuyendo a la acentuación de la pobreza rural, debido a los bajos precios de esos productos en el mercado. La presente memoria tiene como objetivo general analizar el impacto técnico-económico de la implementación de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) en predios de pequeños agricultores. Para ello se llevó a cabo un estudio de casos, definiendo como población objetivo a peque (BPA/BPM) de INDAP, y asesorados técnicamente por la empresa CEGE Consultores. Para este fin se diseñó una investigación de carácter no experimental transversal descriptivo, en la cual se visitó a nueve productores con el propósito de obtener información para el cumplimiento de los objetivos propuestos. Los agricultores fueron categorizados en tres grupos según nivel de implementación (niveles 1, 2 y 3, siendo este último el más avanzado), para la aplicación de una entrevista estructurada. Además,

INDAP y CEGE Consultores facilitaron información de carácter técnico económica de cada uno de los productores. Complementario a lo anterior, se realizó una revisión bibliográfica sobre los temas relacionados a la investigación. El estudio se desarrolló durante los meses de Septiembre 2008 a Enero 2009. El análisis de los resultados arrojó que la brecha en el cumplimiento de los requisitos del protocolo ChileGAP V2R3, disminuye a medida que los productores avanzan en el programa,anzando en 2 años buenos resultados, aunque no suficientes para la anhelada certificación. La falta de capacitación, infraestructura, recursos y financiamiento dificulta a los agricultores cumplir con las normativas exigidas.

ABSTRACT

The increase in food consumption, the expansion of food markets to worldwide scale, and the emergence of consumers who are increasingly concerned about the origin and composition of foodstuff, have increased in recent decades the phytosanitary requirements for safety agricultural production. Faced with this challenge, arises the need to obtain for quality products at competitive costs. Many segments of farmers have been relegated due to lack of ability to reply these new requirements. In this way, inappropriate practices of production by small farmers make worse food security conditions, contributing to the increasing rural poverty, due to low prices in the market. This report aims to analyze the technical-economic impact of the implementation of Good Agricultural Practice (GAP) in orchards of small farmers. This conducted a case study, defining target population as raspberry small producers of the commune of San Clemente, 7th Region Chile, users of the quality program (GAP / GMP) of INDAP, and technically advised by the company CEGE Consultores.

For this objective it has been designed a transversal descriptive investigation of not experimental character. With the purpose to obtaining information to meet the objectives in this investigation were visited nine producers, categorized into three groups according to level of implementation (levels 1, 2 and 3, the latter being the most advanced), for the implementation of a structured interview. Moreover, INDAP and CEGE Consultores, provided information of technicaleconomic type of each of the producers. Complementary for the above, bibliography was checked in relation to the themes related to investigation. The study was conducted during September 2008 to January 2009.

The analysis of results show that the gap in meeting the requirements of the protocol ChileGAP V2R3, decreases as producers advance in the program, reaching good results in a couple of years, but not sufficient for the desired certification. The lack of training, infrastructure, resources and financing makes it difficult for farmers can comply with regulatory requirements.

In the short term, the application of GAP, makes the production process by the higher costs involved and the lack of capacity to meet them. However, there are improvements in the quality of the fruit, to optimize the management of production, which translates into higher margins for each kilogram of fruit.