



ANÁLISIS TÉCNICO Y ECONÓMICO DE LA PRODUCCIÓN DE CORDERO EN EL SECANO INTERIOR DE LA SÉPTIMA REGIÓN DEL MAULE: UN ESTUDIO DE CASO

**FELIPE ANDRÉS LARENAS FARIÁS
INGENIERO AGRÓNOMO**

RESUMEN

Como una manera de presentar una alternativa, el Gobierno junto al sector privado han iniciado un programa de producción de cordero de secano que incluye las regiones VI, VII y VIII.

La motivación y finalidad de este programa del Gobierno es exportar carne de cordero, ya que la cuota libre de arancel con la Unión Europea (UE), no se ha logrado copar con las exportaciones de corderos Magallánicos. Debido a esto existe gran interés en ocupar terrenos ubicados en la zona centro y centro-sur para la producción de ovinos para exportación, e incluso ya hay proyectos de construcción y modernización de plantas faenadoras que permitirán exportar carne de esta especie.

La presente memoria tiene como objetivo general evaluar la factibilidad económica a nivel predial de producir corderos para exportación en el Fundo Contulmo ubicado en la comuna de Cauquenes, VII Región. Entre las actividades desarrolladas en el fundo está la crianza de ovinos contando con 200 vientres, los cuales se pretenden aumentar mediante un plan de desarrollo predial a largo plazo, que incluye un desarrollo de la masa ganadera y de praderas mejoradas.

Para estimar la rentabilidad del proyecto se debió en primer lugar determinar la utilidad actual del Fundo Contulmo, luego realizar una ficha técnica de praderas mejoradas y otra ficha técnica de cordero de exportación, además de evaluar las inversiones necesarias para instalar un plantel de exportación. A partir de esta información se calculó la rentabilidad incremental proyectada del Fundo Contulmo utilizando la Tasa Interna de Retorno (TIR).

De los resultados obtenidos de la Tasa Interna de Retorno (TIR) y el Valor Actual Neto, se puede decir que el proyecto de implementación de un plantel ovino de exportación es rentable utilizando un peso de 35 kg de PV (Peso vivo), un 48% de rendimiento en pie del animal, además de una fertilidad de 95% y una prolificidad de 120%.

ABSTRACT.

As a way to represent an alternative, the government with the private sector have started a lamb production programme especially designed for regions VI, VII and VIII.

The objective of this programme is to export lamb meat, since the free-of-duty quota with the European Union (EU) is not normally met with the lambs from Magallanes. Complementarily, projects of construction and modernization of slaughterhouses are also taking place, to allow the export this type of species.

This dissertation aims at evaluating the economic feasibility of the production of export lambs at Fundo Contulmo, a farm located in the Municipality of Cauquenes, VII Region of Chile.

To this purpose, a development plan was devised including the sowing of improved pastures and increasing the current flock to a total of 200 ewes. To estimate the profitability of the project, the current after-tax net profit of Fundo Contulmo was estimated. Subsequently, the marginal cash flow for a project horizon of ten years and the corresponding Internal Rate of Return were estimated. Results showed that lamb export to the European Union is a profitable venture with a liveweight of 35 kg, a fertility of 95%, a lambing rate of 120% and a 48% carcass/liveweight rate.