

**UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA
Departamento de Ciencias Pecuarias**



**EVALUACIÓN DE LA APLICACIÓN DE UN SUBSIDIO DE INDAP PRODECOP-
SECANO PARA EL DESARROLLO PECUARIO EN PEQUEÑA AGRICULTURA
DE LA COMUNA DE SAN NICOLÁS, PROVINCIA DE ÑUBLE**

MEMORIA DE TÍTULO PRESENTADA
A LA FACULTAD DE MEDICINA
VETERINARIA DE LA UNIVERSIDAD
DE CONCEPCIÓN PARA OPTAR AL
TÍTULO DE MÉDICO VETERINARIO

**BRAULIO JONATHAN RUIZ POBLETE
CHILLÁN – CHILE
2007**

I. RESUMEN

EVALUACIÓN DE LA APLICACIÓN DE UN SUBSIDIO DE INDAP PRODECOP-SECANO PARA EL DESARROLLO PECUARIO EN PEQUEÑA AGRICULTURA DE LA COMUNA DE SAN NICOLÁS, PROVINCIA DE ÑUBLE

EVALUATION OF THE APPLICATION OF A SUBSIDY OF INDAP PRODECOP-SECANO FOR THE CATTLE DEVELOPMENT IN THE SMALL AGRICULTURE OF THE COMMUNE OF SAN NICOLAS, PROVINCE OF ÑUBLE

En el presente estudio, se utilizó la Encuesta Línea Base Prodecop-Secano con el objetivo de comparar y documentar la situación económica de unidades productivas de subsistencia del secano interior (comuna San Nicolás), para lograr determinar resultados de la aplicación de un subsidio de INDAP para el desarrollo pecuario de pequeños agricultores, determinando si existe un impacto significativo en dicha área involucrada por el subsidio mencionado. Se encuestó al 50% de los beneficiarios ($n = 30$), en terreno, para verificación inmediata de los datos entregados. Los datos recopilados fueron analizados, utilizando los datos económicos, en el cálculo de Margen Bruto Predial y a la vez una agrupación por características del beneficiario. Se estratificó la utilización de recursos económicos del subsidio pecuario por parte del agricultor, determinándose a la vez la situación económica actual y su nivel de endeudamiento, relacionando las características de cada beneficiario con los resultados obtenidos en sus Márgenes Brutos Prediales, pudiendo ver si existe relación entre ellos. Demostrándose que no existe variación significativa en la utilización de recursos económicos entre los años 2002 – 2005, existiendo a su vez una repartición porcentual de la obtención de los recursos muy similar. El 0 % se encuentra en estado de morosidad; 70 % se encuentra con saldo, manteniendo el pago de cuotas al día; 30 % se encuentra sin saldos. En lo que respecta a Márgenes Brutos Prediales existió un aumento estadísticamente significativo al enfrentar el año 0 (2002) con el año 3 (2005), así como también el aumento del porcentaje de influencia de ingresos pecuarios en dichos márgenes brutos.

Palabras claves: **subsidio, pecuario, INDAP, beneficiarios, evaluación.**

II. SUMMARY

Presently study, you uses the Survey Line it Bases Prodecop - unirrigated land with the objective of to compare and to document the economic situation of productive units of subsistence of the interior (commune San Nicolas) unirrigated land, to attain to determine results of the application of a subsidy of INDAP for the cattle development of small farmers, determining if a significant impact exists in this area involved by the mentioned subsidy. You interviews to 50% of the beneficiaries ($n = 30$), in land, for immediate verification of the given data, making the process more likely. The gathered data were analyzed, using the economic data, in the calculate of Margin Property Brute and at the same time a grouping for characteristic of the beneficiary. You stratifies the use of economic resources of the cattle subsidy on the part of the farmer, being determined the economic current situation and level of indebtedness of this at the same time, for finally to relate each beneficiary's characteristics with the results obtained in their Gross Property Margins, being able to see if relationship exists among them. Being demonstrated that significant variation doesn't exist in the use of economic resources among the years 2002 - 2005, existing a percentage distribution of the obtaining of the very similar resources in turn. 0% is in delinquency state; 70% meets with balance, maintaining the payment of quotas a day; 30% is without balances. In what concerns to Gross Property Margins an increase it existed statistically significant when facing the year 0 (2002) with the year 3 (2005), as well as the increase of the% of influence of cattle revenues.

KEY WORDS: subsidize, cattle, INDAP, beneficiaries, evaluation.