

## POLÍTICA DE PRECIOS DE GARANTÍA CONTRA APOYOS DIRECTOS: ANÁLISIS DEL BIENESTAR DEL PRODUCTOR

### SUPPORT PRICE POLICY VERSUS DIRECT PAYMENTS TO PRODUCERS: ANALYSIS OF PRODUCERS' WELFARE

Eligio Jiménez García<sup>1</sup>, Miguel A. Martínez Damián <sup>\*1</sup> y Antonio Kido Cruz<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Programa de Economía, Colegio de Postgraduados-Campus Montecillo. Km. 36.5. Carretera México-Texcoco. 56230, Montecillo, Texcoco. Estado de México. Fax: 01(595) 952-0281. <sup>2</sup>Instituto de Investigaciones Económicas y Empresariales (ININEE), Ciudad Universitaria, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Morelia, Michoacán.

\*Autor para correspondencia (angel01@colpos.mx)

---

#### RESUMEN

Hasta el año 1993 el gobierno Mexicano intervino en el mercado de granos básicos mediante precios de garantía. En 1994 el gobierno crea el Programa de Apoyos al Campo (PROCAMPO) que aplica apoyos directos al ingreso monetario de los productores y evita la distorsión en precios inherente a otros esquemas de subsidio o apoyos a la producción. En esta investigación se analizó el efecto de estos dos tipos de política sobre el bienestar del productor a través de la medición y la comparación del excedente del productor, definido como la cantidad de dinero que le da a ganar al productor una política económica por encima de sus costos de producción. Se encontró que aunque el cambio de política económica produjo una reducción del excedente del productor agrícola por la caída de precios de granos básicos, los apoyos otorgados por el PROCAMPO compensaron la pérdida de ingreso monetario. Al considerar una canasta de cultivos básicos que incluía maíz, frijol, trigo, arroz y sorgo, y suponer que el excedente del productor es una buena medida del bienestar del productor, el bienestar del productor no se redujo durante el periodo 1986-2004, debido a que los apoyos directos del PROCAMPO sobre-compensaron en tres veces la pérdida de ingreso causado por la reducción de precios.

Palabras clave: Procampo, excedente del productor, canasta básica.

#### SUMMARY

Until 1993 the Mexican government implemented a farm policy based on governmental intervention in the basic crops market through a support price program. In 1994 the PROCAMPO (Farm's Support Program) was created with the objective of applying direct payments to producers' income. In this study we analysed the economic effects of these two programs on the producers' welfare by means of measuring and comparing the "producer surplus", defined as the amount of money that producers earn over production costs under either economic policy. The analysis showed quantitative evidence that although the political economic change caused a reduction in the producer surplus due to the fall of cereal prices, the direct payments provided by PROCAMPO compensated that income loss. Considering a basket of basic crops which included corn, dry beans, wheat, rice and sorghum, and assuming that the producer surplus is a good measure of producer' welfare, this study conclude that the producers' welfare was not reduced during the period 1986-2004, because the direct payments provided by PROCAMPO over compensated by three times the income loss caused by the price reduction.

Index words: Procampo, producers' surplus, basic basket.