

THE PROCESS OF PRICE CONVERGENCE IN SELECTED EU COUNTRIES PROCES CENOVÉ KONVERGENCE VE VYBRANÝCH ZEMÍCH EU

M. Svatoš, L. Smutka

Abstract

The market of the EU countries represents a very specific mechanism for the working of competitive forces. Outwardly it is partially isolated from the effects of the world market by the Common Agricultural Policy and the Common Commercial Policy of the EU, but as a consequence of the free movement of goods, capital, persons and services on the Common Market of the EU countries, there is tough competition among its individual members. This article is dedicated to the processes of price convergence, with an emphasis on development within Central Europe. Analysis aimed at studying the development of price convergence within a few groups of countries in the Central European region has shown that membership in the EU has without any doubt a positive influence on the process of price convergence in individual countries. There exists nonetheless a certain degree of differences between the countries, depending especially on the country's geographical location (the southern, central and northern/Scandinavian parts of the EU) and also depending on the length of time of the participation of individual countries in the concept of the EU Common Market countries.

Key words: Market, Price, Process, Wheat, Barley, Milk, Pork.

Abstrakt

Trh zemí EU představuje velmi specifický mechanismus působení konkurenčních sil. Navenek je částečně izolován od působení světového trhu Společnou zemědělskou a Společnou obchodní politikou zemí EU, avšak v důsledku volného pohybu zboží, kapitálu, osob a služeb na Jednotném trhu zemí EU panuje tvrdý konkurenční boj mezi jeho jednotlivými členskými subjekty. Zpracovaný článek je věnován procesům konvergence cen s důrazem na vývoj v rámci střední Evropy. Cílem je analyzovat vývoj cen na agrárním trhu v případě zemí, které přistoupily v minulých letech do EU a to za účelem identifikace trendů směřujících a podporujících proces cenové konvergence v zemích EU a zejména pak v nových členských zemích EU. Analýza zaměřená na zkoumání vývoje sblížování cen v rámci několika skupin zemí regionu střední Evropy ukázala, že členství v EU má bezesporu pozitivní vliv na proces sblížování cen v jednotlivých zemích. Nicméně určitá míra difference mezi zeměmi existuje a to zejména v závislosti na geografické lokaci země (jižní část, centrální část a severní (skandinávská) část EU) a dále v závislosti na časové délce participace jednotlivých zemí na koncepci Jednotného trhu zemí EU.

Klíčová slova: trh, cena, proces, pšenice, ječmen, mléko, vepřové.

Literature

- | | |
|--|---|
| <p>[1] BAŠEK, V. KRAUS, J. Czech foreign agricultural trade after joining the European Union. <i>Agric. Econ. – Czech</i>. 2009, vol. 55, no. 12, p. 583–595. ISSN 0139-570X.</p> <p>[2] BIELIK, P. <i>Economics, Social Policy and Citizenship in the European Union</i>. Nitra: SPU, Slovakia, 2010. ISBN 978-80-552-0448-2.</p> <p>[3] BIELIK, P., HUPKOVÁ, D. The Technical Efficiency Analysis – Case of Agricultural Basic Industry in Slovakia. <i>AGRIS on-line Papers in Economics and Informatics</i>, 2011, vol. 3, no. 1, p. 3–12. ISSN 1804-1930.</p> | <p>[6] FAO. FAOSTAT database 2010, price statistics [on-line], available at: http://faostat.fao.org/site/570/default.aspx#ancor, [vid. 03 04 2011].</p> <p>[7] FAO. <i>State of Food and Agriculture 2009, (The). Livestock in the balance</i>. Rome: FAO, 2009. ISBN 9789251062159.</p> <p>[8] FAO. <i>State of Food and Agriculture 2007 (The). Paying farmers for environmental services</i>. Roma: FAO, 2009. ISBN 978-92-5-205750-4.</p> <p>[9] FOLTÝN, I., A KOL. <i>Predikce agrárního sektoru do roku 2010, výzkumná studie VÚZE</i>, Praha: VÚZE, 2006. ISBN 80-86671-34-8.</p> |
|--|---|

- [4] CLARK, J. S., SMUTKA, L., MAITAH, M., PROCHAZKA, P., AND THOMPSON, S., J. *The Law of One Price, Structural Change and Agricultural Market Integration in the European Union: A Multi-Market Approach*. Working paper, IATRC Annual Meeting, December 13–15, 2009, Fort Myers, Florida.
- [5] EUROPEAN COMMISSION. *Agricultural trade statistics*. EUROSTAT database, 2010, [on-line], available at: http://eabouteuropa.eu/agriculture/agrista/tradestat/index_en.htm, [vid. 08 02 2011].
http://www.djurensratt.se/portal/page/portal/djurens_ratt/material/nedladdningsbart/best-animal-welfare-in-the-world.pdf.
- [14] TEPLÁ, M., FIALKA, J., SVOBODA, J. *Možnosti vývozu zemědělských a potravinářských výrobků z ČR do třetích zemí*. Praha: MZe ČR, 2005. ISBN 80-7084-449-3.
- [15] TUČEK, P. A KOL. *Očekávané změny českého agrárního zahraničního obchodu po vstupu do EU*. Praha: VÚZE Praha, 2004. ISBN 80-86671-14-3.
- [10] JENÍČEK, V., KREPL, V. Foreign trade policy. *Agricultura tropica et subtropica*. 2008, vol. 41, no. 1., p. 7–11. ISSN 0231-5742.
- [11] KJELDSEN-KRAGH, S. *International trade policy*, Copenhagen: Copenhagen Business School Press, Denmark, 2004. ISBN 87-16-13484-2.
- [12] LUKAS, Z., POSCHL, J. *Možnosti a bariéry rozvoje zemědělství v zemích střední a východní Evropy v rámci EU – 25*. Praha: Ministerstvo zemědělství, 2004. ISBN 80-7084-343-8.
- [13] MILLE, C., DIESEL, E., F. *The best animal welfare in the world? – an investigation into the myth about Sweden*, Djurens Rott 2009, Sweden, [on-line], available at: http://www.djurensratt.se/portal/page/portal/djurens_ratt/material/nedladdningsbart/best-animal-welfare-in-the-world.pdf.
- [16] TUČEK, P., VOLOŠIN, J. *Ročenka agrárního zahraničního obchodu*. Praha: VÚZE Praha 1998. ISBN 80-85898-85-3.
- [17] TUČEK, P., VOLOŠIN, J. *Ročenka agrárního zahraničního obchodu ČR za rok 2002*. Praha: VÚZE Praha, 2003. ISBN 80-86671-11-9.
- [18] VOLOŠIN, J. *Analýza českého AZO za období let 1989 až 1993*, Výzkumná studie VÚZE, 1994, č. 17. [Internal material].
- [19] **WTO**. *International Trade Statistics 2010*, Ženeva, 2010. ISBN 978-92-870-3739-8.
- [20] **WTO**. *World Trade Report 2010*, 2010. Ženeva. ISBN 978-92-870-3708-4.

Kontaktní adresa – Contact address

prof. Ing. Miroslav Svatoš, CSc.
doc. Ing. Luboš Smutka, Ph.D.
Czech University of Life Sciences
Prague Faculty of Economics and Management
Department of Economics
Kamýcká 129
165 00 Praha 6 – Suchbátar
e-mail: svatos@pef.czu.cz
smutka@pef.czu.cz

Acknowledgements

Pieces of knowledge introduced in this paper resulted from solution of an institutional research intention MSM 6046070906 „Economics of resources of Czech agriculture and their efficient use in frame of multifunctional agri-food systems“.