



**AgEcon** SEARCH

RESEARCH IN AGRICULTURAL & APPLIED ECONOMICS

*The World's Largest Open Access Agricultural & Applied Economics Digital Library*

**This document is discoverable and free to researchers across the globe due to the work of AgEcon Search.**

**Help ensure our sustainability.**

Give to AgEcon Search

AgEcon Search

<http://ageconsearch.umn.edu>

[aesearch@umn.edu](mailto:aesearch@umn.edu)

*Papers downloaded from **AgEcon Search** may be used for non-commercial purposes and personal study only. No other use, including posting to another Internet site, is permitted without permission from the copyright owner (not AgEcon Search), or as allowed under the provisions of Fair Use, U.S. Copyright Act, Title 17 U.S.C.*

*No endorsement of AgEcon Search or its fundraising activities by the author(s) of the following work or their employer(s) is intended or implied.*

---

## Taux de croissance comparés de l'agriculture et de l'industrie dans quelques pays socialistes de l'Est Européen

M. Stipetic

### Abstract

The following papers Were presented during a conference on the relationships between agriculture and industry in socialist countries. This meeting which was organized by Professor Charles Bettelheim, directeur d'études at the Ecole Pratique des Hautes Etudes in the month of May 1965, assembled a great number of French and foreign personalities.

The review « Economie Rurale » is happy to present these papers and we want to express our sincere thanks to Professor Bettelheim who has given us - the permission to reproduce them.

### Résumé

Les textes publiés ci-après ont été présentés au cours d'un colloque sur les relations entre l'agriculture et l'industrie dans les pays socialistes. Cette rencontre, organisée par -Monsieur le Professeur Charles Bettelheim, directeur d'études à l'Ecole Pratique des Hautes Etudes, au mois de mai .1965, a réuni de nombreuses personnalités françaises et étrangères.

La revue Economie Rurale est heureuse d'en présenter l'ensemble et remercie vivement le Professeur Bettelheim de l'avoir autorisée à les reproduire.

---

### Citer ce document / Cite this document :

Stipetic M. Taux de croissance comparés de l'agriculture et de l'industrie dans quelques pays socialistes de l'Est Européen. In: Économie rurale. N°68, 1966. Les rapports agriculture-Indutrie dans les économies socialistes de l'est européen. pp. 3-4;

doi : <https://doi.org/10.3406/ecoru.1966.1931>

[https://www.persee.fr/doc/ecoru\\_0013-0559\\_1966\\_num\\_68\\_1\\_1931](https://www.persee.fr/doc/ecoru_0013-0559_1966_num_68_1_1931)

---

Fichier pdf généré le 08/05/2018

# LES RAPPORTS AGRICULTURE-INDUSTRIE DANS LES ECONOMIES SOCIALISTES DE L'EST EUROPEEN

## AVANT-PROPOS

Les textes publiés ci-après ont été présentés au cours d'un colloque sur les relations entre l'agriculture et l'industrie dans les pays socialistes. Cette rencontre, organisée par Monsieur le Professeur Charles Bettelheim, directeur d'études à l'Ecole Pratique des Hautes Etudes, au mois de mai 1965, a réuni de nombreuses personnalités françaises et étrangères.

La revue *Economie Rurale* est heureuse d'en présenter l'ensemble et remercie vivement le Professeur Bettelheim de l'avoir autorisée à les reproduire.

## PREFACE

*The following papers were presented during a conference on the relationships between agriculture and industry in socialist countries. This meeting which was organized by Professor Charles Bettelheim, directeur d'études at the Ecole Pratique des Hautes Etudes in the month of May 1965, assembled a great number of French and foreign personalities.*

*The review « Economie Rurale » is happy to present these papers and we want to express our sincere thanks to Professor Bettelheim who has given us the permission to reproduce them.*

## **Comparaison des taux de croissance de l'agriculture et de l'industrie dans quelques pays socialistes**

par M. STIPETIC

*Professeur d'économie politique à l'Université de Zagreb (Yougoslavie)*

L'opinion occidentale concernant l'inefficacité systématique de l'agriculture des pays socialistes n'est pas fondée. C'est ce que démontre la comparaison des taux annuels de croissance de la production agricole dans les pays de l'Est et de l'Ouest.

Contrairement à l'opinion généralement répandue, il apparaît donc que les taux de croissance de la production agricole dans les pays de l'Est supportent la comparaison des taux correspondants au cours de la même période dans les pays de l'Ouest. Mais si les taux de croissance de la production agricole dans les pays socialistes sont relativement élevés, ces pays sont néanmoins obligés d'accroître leurs importations de produits alimentaires en raison d'une progression encore plus rapide de la demande globale pour ces produits.

Cette progression est supérieure à 3 % par an et résulte des causes suivantes :

— croissance démographique supérieure à celle des pays de l'Ouest ;

— augmentation rapide de la consommation des ménages ;

— taux d'élasticité élevé de la demande pour les produits alimentaires.

L'examen de ces chiffres permet de différencier deux groupes de pays suivant le niveau des coefficients atteints. Cette différenciation correspond à deux types de possibilités de croissance.

— Dans les pays à grande élasticité de la demande des produits alimentaires, le taux de croissance de l'agriculture doit être élevé par rapport au taux de croissance de l'industrie (U.R.S.S., Hongrie, Yougoslavie, Pologne).

— Dans les pays où le revenu par tête d'habitant est d'environ 1 200 US \$/an, l'élasticité de la demande de produits alimentaires baisse, et le coefficient est plus élevé (par exemple, Tchécoslovaquie, République démocratique allemande).

Tableau I

Taux moyen de croissance annuelle de l'agriculture  
Pays socialistes

P A Y S	P E R I O D E S	
	1951-1962	1954-1965
Bulgarie .....	4,9	2,5
Hongrie .....	2,1	2,6
Allemagne (R.D.A.) ....	4,4	5,7
Pologne .....	2,1	3,2
Roumanie .....	5,9	3,4
U.R.S.S. ....	4,4	5,4
Tchécoslovaquie .....	1,6	1,8
Yougoslavie .....	3,7	3,8

Source : Académie des Sciences de l'U.R.S.S.

Tableau II

Taux moyen de croissance annuelle de l'agriculture  
Pays capitalistes

P A Y S	1951-1962
Allemagne de l'Ouest .....	2,5
Autriche .....	1,4
Italie .....	3,5
France .....	3,1
Danemark .....	3,1
Canada .....	1,9
U.S.A. ....	0,9

Source : Commission Economique pour l'Europe - Genève.

Tableau III

Ratios Industrie/Agriculture dans quelques pays socialistes

P A Y S	P E R I O D E S					
	1951-1963			1954-1963		
	Industrie	Agriculture	Ratio Ind./Agri.	Industrie	Agriculture	Ratio Ind./Agri.
Bulgarie .....	13,9	4,9	2,84	12,9	2,5	5,17
Hongrie .....	9,8	2,1	4,62	7,4	2,6	2,84
Allemagne R.D.A. ....	»	4,4	»	28,0	5,7	4,91
Pologne .....	11,8	2,1	5,46	9,6	3,2	3,00
Roumanie .....	13,2	5,9	2,24	11,6	3,4	3,40
U.R.S.S. ....	11,1	4,4	2,52	10,5	5,4	1,94
Tchécoslovaquie .....	9,5	1,6	5,93	8,2	1,8	4,55
Yougoslavie .....	10,1	3,7	2,72	10,0	3,8	2,63

Source : Académie des Sciences de l'U.R.S.S.

## DISCUSSION

A la suite de l'exposé, M. Smotkin fait remarquer à l'orateur que l'étude de l'essor combiné de l'agriculture et de l'industrie demande que l'on tienne compte du volume des importations de biens alimentaires pour chaque pays. Ainsi en Allemagne de l'Est, l'industrialisation a été si forte et l'élasticité-revenu de la demande en produits alimentaires si élevée que le développement de l'agriculture ne peut permettre de satisfaire une demande aussi soutenue. M. Kerblay souligne à ce propos que cette importation de biens de consommation ralentit considérablement l'industrialisation, car elle empêche en partie l'importation de l'outillage nécessai-

re. Il semble à M. Federowicz que la très grande élasticité-revenu de la demande de produits alimentaires ne dépend pas seulement d'**habitudes de consommation, mais aussi de la structure d'offre**. « Si le consommateur moyen dépense 60 % de son revenu annuel pour les biens alimentaires, c'est qu'il n'y a pas d'autre choix : il paye très peu pour son logement, il n'a pas la possibilité d'acheter facilement une voiture. « La barrière agricole » ne se trouve pas à 70 kg par tête de viande, elle est beaucoup plus basse dès lors que l'on a le moyen d'acheter une voiture ».