

Canadian Philosophical Review

# DIALOGUE

Revue canadienne de philosophie

## Introduction

La philosophie de l'économie aujourd'hui

ROBERT NADEAU

## Articles

John Stuart Mill and Concepts of Nature

MARGARET SCHABAS

Towards a New Philosophy of Positive Economics

DON ROSS and CHANTALE LACASSE

L'économie : branche des mathématiques ou branche  
de l'histoire?

MAURICE LAGUEUX

Unité et profondeur théoriques comme critère  
d'empiricité des théories économiques

CLAUDE MEIDINGER

Civilization and Its Discounts

PHILIP MIROWSKI

Réfutation et comparaison

DANIEL DESJARDINS

Theory-Data Confrontations in Economics

BERNT STIGUM

## Critical Notices/Études critiques

Social Epistemology Meets the Invisible Hand:  
Kitcher on the Advancement of Science

D. WADE HANDS

Economic Theory Stalled: Model-Theoretic Institutionalism  
as a Way Forward

DAVID BRAYBROOKE

**Special Issue: Economics and Philosophy**  
**Numéro thématique : Économique et philosophie**

**VOL. XXXIV, NO. 3 Summer/Été 1995**

---

**President/Président :** WESLEY CRAGG *York University*

**Editors/Rédaction :** STEVEN DAVIS *Simon Fraser University*  
CLAUDE PANACCIO *Université du Québec à Trois-Rivières*

---

**Board of Referees/Comité d'experts**

KATHLEEN AKINS	<i>Simon Fraser University</i>	ANDREW IRVINE	<i>University of British Columbia</i>
JENNIFER ASHWORTH	<i>University of Waterloo</i>	J. N. KAUFMANN	<i>Université du Québec à Trois-Rivières</i>
JOSIANE AYOUB	<i>Université du Québec à Montréal</i>	CLAUDE LAFLEUR	<i>Université Laval</i>
BRENDA BAKER	<i>University of Calgary</i>	DANIEL LAURIER	<i>Université de Montréal</i>
CARLOS BAZAN	<i>Université d'Ottawa</i>	GEORGES LEROUX	<i>Université du Québec à Montréal</i>
JACK CANFIELD	<i>University of Toronto</i>	PETER LOPTSON	<i>University of Saskatchewan</i>
LORRAINE CODE	<i>York University</i>	DUNCAN MACINTOSH	<i>Dalhousie University</i>
FRANÇOIS DUCHESNEAU	<i>Université de Montréal</i>	KATHLEEN OKRUHLIK	<i>University of Western Ontario</i>
FRANCES EGAN	<i>Rutgers University</i>	ARTHUR RIPSTEIN	<i>University of Toronto</i>
SUZANNE FOISY	<i>Université du Québec à Trois-Rivières</i>	WAYNE SUMNER	<i>University of Toronto</i>
MAURICE GAGNON	<i>Université de Sherbrooke</i>	NORMAN SWARTZ	<i>Simon Fraser University</i>
NICHOLAS GRIFFIN	<i>McMaster University</i>	CATHERINE WILSON	<i>University of Alberta</i>
JEAN GRONDIN	<i>Université de Montréal</i>		

---

**Editorial Policy**

*Dialogue* publishes, in English and French, articles in all branches of philosophy and is open to contributions from any philosophical perspective. The articles and reviews in *Dialogue* are peer reviewed.

**Politique éditoriale**

*Dialogue* publie en anglais et en français des textes appartenant aux divers domaines de la philosophie, sans discrimination d'allégeance philosophique. Les articles et les études critiques soumis à *Dialogue* font l'objet d'une évaluation par les pairs.

---

**Bibliographic Indexing/Indexation bibliographique** *Dialogue* is indexed in: *Dialogue* est répertoriée dans: *The Philosopher's Index*; *The Modern Language Directory of Periodicals*; *L'année philologique*; *Bulletin signalétique*, 519: *Philosophie*; *Répertoire bibliographique de la philosophie*.

---

**DIALOGUE**

ISSN 0012-2173

Published by Wilfrid Laurier University Press for the Canadian Philosophical Association. This journal has been prepared from camera-ready copy provided by the Editors of *Dialogue*. /Publiée par Wilfrid Laurier University Press pour l'Association canadienne de philosophie. Cette revue a été produite à partir de prêts-à-photographe fournis par les rédacteurs de *Dialogue*.

Published quarterly for the Canadian Philosophical Association with grant support from the Social Sciences and Humanities Research Council. The assistance and support of Simon Fraser University and the University of Quebec in Trois-Rivières is also gratefully acknowledged.

Revue trimestrielle de l'Association canadienne de philosophie publiée avec l'assistance financière du Conseil de recherches en sciences humaines. *Dialogue* bénéficie également du soutien de l'Université du Québec à Trois-Rivières et de l'Université Simon Fraser.

---

Printed in Canada/Imprimé au Canada



*DIALOGUE* Summer/Été 1995 (date of issue/date of parution : November/novembre 1995)

Publications Mail Registration/Poste-publications enregistrement #2661

Postage paid at Kitchener/Port payé à Kitchener

Return postage guaranteed/Port de retour garanti

# DIALOGUE

Canadian Philosophical Review/Revue canadienne de philosophie

Vol. XXXIV, No. 3 Summer/Été 1995

Special Issue: **Economics and Philosophy**

Numéro thématique : **Économique et philosophie**

Editorial Advisor/Conseiller à la rédaction : **Robert Nadeau**

## **Introduction**

La philosophie de l'économie aujourd'hui

ROBERT NADEAU 435

## **Articles**

John Stuart Mill and Concepts of Nature

MARGARET SCHABAS 447

Towards a New Philosophy of Positive Economics

DON ROSS and CHANTALE LACASSE 467

L'économie : branche des mathématiques ou branche de l'histoire?

MAURICE LAGUEUX 495

Unité et profondeur théoriques comme critère d'empiricité  
des théories économiques

CLAUDE MEIDINGER 521

Civilization and Its Discounts

PHILIP MIROWSKI 541

Réfutation et comparaison

DANIEL DESJARDINS 561

Theory-Data Confrontations in Economics

BERNT STIGUM 581

## **Critical Notices/Études critiques**

Social Epistemology Meets the Invisible Hand: Kitcher on the  
Advancement of Science

D. WADE HANDS 605

Economic Theory Stalled: Model-Theoretic Institutionalism  
as a Way Forward

DAVID BRAYBROOKE 623

**Book Reviews/Comptes rendus**

MICHEL ZOUBOULAKIS, *La science économique à la recherche de ses fondements. La tradition épistémologique ricardienne (1826-1891)*

MARIO SECCARECCIA 633

CHARLES MICHAEL ANDRES CLARK, *Economic Theory and Natural Philosophy: The Search for the Natural Law of the Economy*

MARIO BUNGE 636

CLAUDE MEIDINGER, *Science économique : questions de méthode*

BENOÎT PÉPIN 639

THOMAS MAYER, *Truth versus Precision in Economics*

JOHN NICHOLAS 642

GEORGE AINSLIE, *Picoeconomics: The Strategic Interaction of Successive Motivational States within the Person*

FRANCIS BLOCH 646

AMARTYA SEN, *Éthique et économie*

MICHEL ROSIER 650

PHILIP MIROWSKI, editor, *Natural Images in Economic Thought: "Markets Read in Tooth and Claw"*

JEAN-SYLVAIN GAUTHIER 653

**Books Received/Livres reçus 658**