



# Gilles Rotillon

gilles.rotillon@parisnanterre.fr

## Axe de recherche

Transitions, Environnement, Énergie, Institutions, Territoires

## Thème(s)

Economie de l'environnement; Macroéconomie dynamique

HAL: [Lien](#)

## Publications

---

HAL: [Lien](#)

2023 - Gilles Rotillon. Les NTIC sauveront-elles le capitalisme ?. Humanité et numérique, Editions Apogée, pp.275 - 290, 2023. (hal-04088966)  
<https://hal.science/hal-04088966v1>

2022 - Jean-Baptiste Duez, Gilles Rotillon. L'escalade à la FSGT: Un projet politique. Nature et récréation, 2022. (hal-04347207)  
<https://hal.science/hal-04347207v1>

2022 - Gilles Rotillon. Leur écologie et la nôtre. Anthologie d'écologie politique. Annales. Histoire, Sciences sociales, 2022, 77, pp.223-229. (hal-03869287)  
<https://hal.science/hal-03869287v1>

2020 - Gilles Rotillon. Le climat ET la fin du mois. Editions Maia, 2020. (hal-03124500)  
<https://hal.science/hal-03124500v1>

2019 - Gilles Rotillon. Economie des ressources naturelles. La Découverte, 2019. (hal-02331440)  
<https://hal.science/hal-02331440v1>

2016 - Gilles Rotillon. Thomas Piketty, Le capital au XXIe siècle. Revue d'Etudes en Agriculture et Environnement - Review of agricultural and environmental studies, 2016. (hal-01885270)  
<https://hal.science/hal-01885270v1>

2016 - Gilles Rotillon. La leçon d'Aristote: sur l'alpinisme et l'escalade. Editions du Fournel, 2016. (hal-01411470)  
<https://hal.parisnanterre.fr/hal-01411470v1>

2015 - Gilles Rotillon. Christian de Perthuis, Pierre-André Juvet, 2013, Le Capital vert : une nouvelle perspective de croissance. Revue d'Etudes en Agriculture et Environnement - Review of agricultural and environmental studies, 2015. (hal-01885194)  
<https://hal.science/hal-01885194v1>

2015 - Philippe Bontems, Vincent Martinet, Gilles Rotillon, Cees Withagen. Interactions between agricultural economics and environmental and resource economics in European research: Insights from the theory of non-renewable resources. Revue d'Etudes en Agriculture et Environnement - Review of agricultural and environmental studies, 2015, 96 (1), pp.167 - 185. (10.4074/S1966960715001083). (hal-01884938)

<https://hal.science/hal-01884938v1>

2015 - Gilles Rotillon. Du bon usage des modèles théoriques en économie. *Revue Economique*, 2015, 66, pp.449 - 458. (hal-01385971)  
<https://hal.parisnanterre.fr/hal-01385971v1>

2015 - Gilles Rotillon. Peut-on réconcilier croissance et environnement : est-ce la bonne question ?. *La croissance : Réalités et perspectives*, Les éditions de l'Université Ouverte, 2015. (hal-01410788)  
<https://hal.parisnanterre.fr/hal-01410788v1>

2015 - Gilles Rotillon. Peut-on réconcilier croissance et environnement : est-ce la bonne question ?. *La croissance : Réalités et perspectives*, Les éditions de l'Université Ouverte, 2015. (hal-01410795)  
<https://hal.parisnanterre.fr/hal-01410795v1>

2013 - Philippe Bontems, Gilles Rotillon. *Economie de l'environnement. La Découverte*, 2013. (hal-01411447)  
<https://hal.parisnanterre.fr/hal-01411447v1>

2013 - Thierry Bréchet, Pierre-André Jouvét, Gilles Rotillon. Tradable pollution permits in dynamic general equilibrium: can optimality and acceptability be reconciled?. *Ecological Economics*, 2013. (hal-01385877)  
<https://hal.parisnanterre.fr/hal-01385877v1>

2013 - Gilles Rotillon. Comment juger le Grenelle de l'environnement ?. *Les Cahiers français : documents d'actualité*, 2013, pp.52 - 57. (hal-01386067)  
<https://hal.parisnanterre.fr/hal-01386067v1>

2012 - Pierre-André Jouvét, Gilles Rotillon. Capital Allocation and International Equilibrium with Pollution Permits. *Modern Economy*, 2012, 3. (hal-01449910)  
<https://hal.parisnanterre.fr/hal-01449910v1>

2010 - Charles C. Figuières, Herve Guyomard, Gilles Rotillon. Sustainable development: between moral injunctions and natural constraints. *Sustainability*, 2010, 2 (11), pp.3608-3622. (10.3390/su2113608). (hal-02665628)  
<https://hal.inrae.fr/hal-02665628v1>

2009 - Vincent Martinet, Gilles Rotillon. Invariance in economic dynamics and the sustainable development issue. *Economic dynamics: theory, games and empirical studies*, Nova Science Publishers, 2009, 978-1-60456-911-7. (hal-01172976)  
<https://hal.science/hal-01172976v1>

2009 - Julien Chevallier, Pierre-André Jouvét, Philippe Michel, Gilles Rotillon. Economic consequences of permits allocation rules. *Économie Internationale*, 2009, pp.77-90. (hal-00992056)  
<https://univ-paris8.hal.science/hal-00992056v1>

2008 - Philippe Bontems, Gilles Rotillon, Nadine Turpin. Acceptable reforms of agri-environmental policies. *Revue d'économie politique*, 2008, 118 (6), pp.847-883. (10.3917/redp.186.0847). (hal-01195283)  
<https://hal.science/hal-01195283v1>

2007 - Charles C. Figuières, Herve Guyomard, Gilles Rotillon. Une brève analyse économique orthodoxe du concept de développement durable. *Économie rurale*, 2007, 300, pp.79-84. (10.4000/economierurale.2228). (hal-02656029)  
<https://hal.inrae.fr/hal-02656029v1>

- 2007 - Vincent Martinet, Gilles Rotillon. Invariance in growth theory and sustainable development. Journal of Economic Dynamics and Control, 2007, 31 (8), pp.2827-2846. (10.1016/j.jedc.2006.10.001). (hal-01186926)  
<https://hal.science/hal-01186926v1>
- 2007 - Philippe Bontems, Gilles Rotillon. Economie de l'environnement. La Découverte, 252, 128 p., 2007, Repères (Maspero), 978-2-7071-5234-3. (hal-02818168)  
<https://hal.inrae.fr/hal-02818168v1>
- 2006 - Charles C. Figuières, Herve Guyomard, Gilles Rotillon, . Académie d'Agriculture de France. Le développement durable : que peut nous apprendre l'analyse économique ?. Séance de l'Académie d'Agriculture de France dans le cadre du 60e anniversaire de l'INRA, Oct 2006, Paris, France. 18 p. (hal-02823962)  
<https://hal.inrae.fr/hal-02823962v1>
- 2006 - Gilles Rotillon. Climbing and Moutaineering. Handbook on the Economics of Sport, Edward Elgar, pp.411 - 417, 2006. (hal-03192871)  
<https://hal.science/hal-03192871v1>
- 2006 - Pierre-André Jouvét, Philippe Michel, Gilles Rotillon. Optimal growth in overlapping generations with a directly polluting sector and an indirect one. 2006. (hal-04138516)  
<https://hal.science/hal-04138516v1>
- 2005 - Nadine Turpin, Philippe Bontems, Gilles Rotillon, Ilona Bärlund, Minna Kaljonen, et al.. AgriBMPWater: systems approach to environmentally acceptable farming. Environmental Modelling and Software, 2005, 20 (2), pp.187 à 196. (10.1016/j.envsoft.2003.09.004). (insu-00390982)  
<https://insu.hal.science/insu-00390982v1>
- 1996 - Sylvain Zeghni, Gilles Rotillon, Tarik Tazdait. Engagement unilatéral spontané en présence de problèmes environnementaux globaux.. Revue Economique, 1996, 47 (3), pp.601-610. (hal-01100891)  
<https://hal.science/hal-01100891v1>
- 1996 - Sylvain Zeghni, Gilles Rotillon, Tarik Tazdait. Bilateral or multilateral bargaining in the face of global environmental change?. Ecological Economics, 1996, 18 (2), pp.177-187. (hal-01100892)  
<https://hal.science/hal-01100892v1>