

FOCUS



« Les rendements du maïs américain ont baissé de 5,75% du fait du réchauffement climatique »

Doctorant au laboratoire EconomiX, Michaël Guillossou fait porter ses recherches sur l'impact du changement climatique sur la structure des territoires. Il a notamment travaillé sur les effets des températures extrêmes sur les cultures de maïs aux Etats-Unis. Interview.

Vos recherches sur l'impact du réchauffement climatique sur la culture du maïs aux Etats-Unis portent sur les années 1960-2023. Pourquoi ce choix ?

Depuis le milieu des années 2000, il y a eu beaucoup de travaux empiriques sur les relations entre la météo et les rendements agricoles sur le sol américain. Mais ces recherches mesurent l'impact de la sécheresse sur une simple saison, pas sur la durée. La littérature académique manque de travaux de long terme sur l'impact des températures élevées sur le rendement du maïs. D'où ce choix d'analyser des données sur les soixante dernières années. C'est d'autant plus intéressant qu'au cours de ces décennies, les fermiers américains ont pu adopter des stratégies d'adaptation au changement climatique pour contrecarrer les effets négatifs des hausses de températures... [Lire la suite](#)

DERNIÈRES VIDÉOS



DOCUMENTS DE TRAVAIL

Governance, productivity and economic development

Cuong Le Van, Ngoc Sang Pham, Thi Kim Cuong Pham, Binh Tran-Nam

Cet article explore l'interaction entre les politiques de transfert, la recherche et développement (R&D), la corruption et le développement économique en utilisant un modèle d'équilibre général avec des agents hétérogènes et un gouvernement. Le gouvernement perçoit des impôts, redistribue les recettes fiscales et réalise des investissements publics (dans la R&D, les infrastructures, etc.). La corruption est modélisée comme une fraction des recettes fiscales détournée et soustraite de l'économie... [Lire la suite](#)

On Taxation Policy in Strategic Bilateral Exchange: A review

Gagnie Pascal Yebarth

Cet article propose une revue de la littérature sur la politique fiscale dans le cadre des jeux stratégiques de marché (JSM). Les auteurs se réfèrent à un prototype simple de jeux stratégiques de marché appelés modèles d'oligopoles bilatéral. L'analyse révèle que les effets et l'efficacité des politiques fiscales redistributives dépendent des préférences des individus qui se comportent de manière stratégique dans les échanges. Un élément crucial de cette analyse est l'influence des interactions stratégiques sur le mécanisme de formation des prix et, par conséquent, sur l'optimalité d'une politique de taxation et de transfert visant à améliorer l'efficacité de l'allocation... [Lire la suite](#)

AGENDA des séminaires



Mardi 30 septembre

Law, Institutions and Economics in Nanterre (LIEN) avec Enxhi Leka (Institut Mines - Télécom Business School)
Exploring Digital Sovereignty Through Data Flows: Empirical Evidence from the Backbone of the Internet



Jeudi 2 octobre

Lunch avec Hugo Oriola
National elections and sub-national electoral cycles: Do strong fiscal rules matter in Europe?



Mardi 7 octobre

Recherche en Economie et Socioéconomie Politique, des Institutions et des Régulations (RESPIR) avec Jérémie BASTIEN (Université Reims Champagne Ardenne & REGARDS) et Thomas LAMARCHE (Université Paris Cité & UMR LADYSS)
Mésocéconomie - Penser la pluralité des dynamiques économiques



Mardi 7 octobre

Economie Comportementale avec Liza Charroin (Université Paris Panthéon Sorbonne, CES)
An Experimental Analysis of Rumors in Networks



Jeudi 9 octobre

Doctorants avec Adam Poupard
Who pays for a protected Earth? Unequal Economic Exposure in the race to GBF Target 3