

La justice climatique en temps de crise

Le changement climatique affecte, directement et indirectement, les générations actuelles et futures. Toutefois, ses effets ne sont pas répartis de manière égale dans le temps, dans les pays, les régions et les groupes sociaux et de revenus. Le changement climatique va frapper plus durement à l'avenir et spécifiquement dans certaines régions du monde à différentes latitudes en raison de l'intensité différente des risques climatiques. De même, les pays pauvres risquent d'être plus touchés par le changement climatique en raison d'une plus grande vulnérabilité et d'une plus faible capacité d'adaptation. En outre, dans de nombreux cas, les pays où les risques sont les plus élevés sont aussi ceux où la vulnérabilité est la plus grande, ce qui accroît encore les inégalités. De plus, les politiques de mitigation et d'adaptation au changement climatique peuvent également contribuer à accroître les disparités puisque la plupart des incitations économiques pour atteindre la durabilité ont jusqu'à présent bénéficié aux ménages riches plutôt qu'aux pauvres.

Le contexte actuel souligne la nécessité d'étudier ces inégalités, de les quantifier et de rechercher des politiques publiques permettant de réaliser une transition écologique juste en compensant les coûts et les avantages à plusieurs niveaux. De plus, ces inégalités sont particulièrement importantes en période de crise, comme c'est le cas actuellement en raison de l'augmentation des prix de l'énergie au niveau mondial combinée à une faible élasticité de la demande. La première étape de la recherche consiste à trouver une mesure fiable des disparités. Pour ce faire, des indicateurs précis de la vulnérabilité aux risques climatiques doivent être développés. Si cette première étape n'est pas réalisée, aucune analyse fiable ne peut être effectuée et, par conséquent, les suggestions politiques ne peuvent être que fragiles et donc ignorées par les décideurs politiques. Dans ma thèse de doctorat, j'étudie en parallèle des mesures alternatives de la vulnérabilité, des outils économétriques pour comprendre l'interdépendance entre les inégalités et la transition écologique, et des solutions potentielles au problème du freeriding dans les négociations internationales.

Climate justice in times of crisis

Climate change is, directly and indirectly, affecting the present and future generations. However, its effects are not equally distributed across time, countries, regions, and income and social groups. Climate change is going to hit harder in the future and specifically in certain areas of the world at different latitudes due to different intensities of climate hazards. Similarly, poor countries are likely to be more affected by the changing climate due to a higher vulnerability and weaker capacity of adaptation. On top of this, in many cases, countries with higher hazards happen to be the same with higher vulnerability enlarging inequalities even further. Additionally, mitigation and adaptation policies to climate change may also contribute to increasing disparities since most economic incentives to reach sustainability have so far benefited rich households over poor ones.

The current context underlines the need to study these inequalities, quantify them and seek public policies to achieve a just ecological transition by offsetting costs and benefits at multiple levels. Furthermore, these inequalities are particularly important in times of crisis, as is currently the case due to the increase in energy prices at the global level combined with a low demand elasticity. The first step into the research is to find a reliable measure of disparities. To do so, precise indicators of vulnerability to climate hazards need to be developed. If this first step is not achieved no reliable analysis can be performed and consequentially the policy suggestions can only be weak and therefore ignored by policymakers. In my PhD thesis I am studying in parallel alternative measures of vulnerability, econometric tools to understand the interdependence between inequalities and the ecological transition, and potential solutions to the problem of freeriding in international negotiations.

Affiliation/Financement thèse : Financement d'un établissement public; Subvention pour charge de service public UPSaclay employeur

Directrice de thèse: SANIN Maria-Eugenia

Ecole doctorale : Droit, Economie, Management, N°630

Employeur : UPSaclay - Université Paris-Saclay

Composante : Université d'Évry Val d'Essonne