

Laurent Toulemon

Big_STAT

Des données statistiques massives pour observer une société mobile



Contexte

- Les nouveaux comportements conjugaux induisent une augmentation des mobilités individuelles familiales, ce qui rend plus difficile une description simple des situations familiales et résidentielles qui tiennent compte de leur complexité.
- Dans le même temps, les données statistiques massives issues des fichiers administratifs exhaustifs deviennent accessibles en France pour la recherche.



Objectifs scientifiques

- Renouveler la connaissance sur des situations familiales particulières, difficiles à observer, en tirant bénéfice de sources statistiques diverses, incluant des fichiers issus des données administratives massives.
- Évaluer scientifiquement les forces et les faiblesses des différentes sources démographiques qui ont été mises à disposition de la communauté scientifique par l'Insee.
- Rendre accessible sur un site Internet les informations sur l'accès et la qualité des données massives, et proposer des solutions concrètes aux difficultés identifiées.



Méthodologie

- Estimations de population au recensement, à partir d'une estimation inédite des doubles comptes et des omissions, ainsi que des représentations des structures familiales qui en découlent.
- Analyses de deux situations familiales particulières : les relations conjugales des jeunes adultes et la situation familiale des enfants de parents séparés, à partir de sources variées.
- Enrichissement et documentation des données complexes mises à disposition au Centre d'accès sécurisé aux données (CASD) ; formation des utilisateurs ; retour vers les producteurs.

big-stat.site.ined.fr