
Lauréats du prix Desrosières 2020

Sommaire

Statistique et société

Volume 9, Numéro 3

7 **Éditorial**

Emmanuel DIDIER

Rédacteur en chef de Statistique et société

9 **Les travaux des lauréats du prix**

Alain Desrosières

Gaël DE PERETTI

INSEE

11 **Fabriquer le chiffre des insensés : socio-histoire de la quantification de la folie au XIX^e siècle (conventions, mesures et transformations)**

Pauline HERVOIS

Centre de recherche de l'Université Paris 1 Panthéon-
Sorbonne (Cridup)

Institut national d'études démographiques (Ined)

31 **Mesurer pour contrôler ? Les épreuves de la quantification domestique avec le compteur d'électricité (de 1880 à nos jours)**

Aude DANIELI

SENSE/PYXIS, Orange Labs ; LATTIS, Université Gustave
Eiffel

63 **Des tableaux vides aux tableaux pleins. La production d'une représentation globale de l'économie**

Quentin DUFOUR

Mines ParisTech, PSL Research University, CNRS UMR
9217

Sommaire

Statistique et société

Volume 9, Numéro 3

- 81 **Baccalauréat 2021 :
la place de la statistique
dans les programmes
du lycée général et technologique**
Anne-Béatrice DUFOUR
Université Lyon 1, CNRS, Laboratoire de Biométrie et
Biologie Évolutive UMR
Frédérique LETUÉ
Université Grenoble Alpes, CNRS
Antoine ROLLAND
Université Lyon 2, Laboratoire ERIC
-
- 95 **Compter les manifestants.
Interview d'Assael Adary,
président et fondateur
du cabinet Occurrence**
Emmanuel DIDIER
Sociologue, directeur de recherches au CNRS, Centre
Maurice Halbwachs
Julien PREVIEUX
Artiste et professeur aux Beaux-Arts de Paris
- 101 **La singulière fabrique des sondages
d'opinion de Michel LEJEUNE (2021)**
Antoine ROLLAND
Université Lumière Lyon 2

Statistique et société

Magazine quadrimestriel publié par la Société Française de Statistique. Le but de Statistique et société est de présenter, d'une manière attrayante et qui invite à la réflexion, l'utilisation pratique de la statistique dans tous les domaines de la vie. Il s'agit de montrer comment l'usage de la statistique intervient dans la société pour y jouer un rôle souvent inaperçu de transformation, et est en retour influencé par elle. Un autre dessein de Statistique et société est d'informer ses lecteurs avec un souci pédagogique à propos d'applications innovantes, de développements théoriques importants, de problèmes actuels affectant les statisticiens, et d'évolutions dans les rôles joués par les statisticiens et l'usage de statistiques dans la vie de la société.

Rédaction

Rédacteur en chef : Emmanuel Didier, CNRS, France

Rédacteurs en chef adjoints :

Thomas Amossé, CNAM, France

Jean Chiche, Institut d'études politiques de Paris, France

Jean-Jacques Dreesbeke, Université libre de Bruxelles, Belgique

Chloé Friguet, Université Bretagne-Sud, France

Antoine Rolland, Université Lyon 2, France

Jean-Christophe Thalabard, Université de Paris, France

Catherine Vermandele, Université libre de Bruxelles, Belgique

Comité éditorial

Représentants des groupes spécialisés de la SFdS :

AGRO : Nicolas Pineau (Nestlé)

Banque Finance Assurance : Idriss Tchabda-Djamen (BNP Paribas)

Biopharmacie et Santé : Emmanuel Pham (IPSEN)

Enquêtes : Alina Gabriela Matei (IRD Université de Neuchâtel)

Environnement : Catherine Vermandele (Université Libre de Bruxelles)

Environnement : Nicolas Bousquet (EDF, Sorbonne Université)

Fiabilité-Incertitudes : Vlad Stefan Barbu (Univ. Rouen)

Histoire de la Statistique : Jean-Jacques Dreesbeke (Université Libre de Bruxelles)

Jeunes Statisticiens : Vivien Goepf (CBIO, Mines ParisTech)

MALIA : Christine Keribin (Université Paris-Sud)

Stat&Sport : Christian Derquenne (EDF)

Statistique et Enjeux Publics : Chantal Cases (INSEE)

Autres membres :

Jose Maria Arribas Macho, revue Empiria (Espagne)

Assaël Adary (Occurrence)

Denise Britz do Nascimento Silva (IASS - International Association of Survey Statisticians)

Gwenaëlle Brihault (INSEE)

Yves Coppieters't Wallant (Ecole de santé publique ULB)

Christophe Ley (Société Luxembourgeoise de Statistique, Gent Universiteit)

Theodore M. Porter (UCLA)

Walter J. Radermacher (La Sapienza Università, Rome)

Design graphique

fastboil.net

ISSN 2269-0271

Éditorial



Emmanuel DIDIER

Rédacteur en chef de *Statistique et société*

Chère lectrice, cher lecteur,

Cette livraison de *Statistique et Société* vous propose de découvrir les travaux des lauréat(e)s de la troisième édition du prix Alain Desrosières. Un jury composé de vingt membres universitaires de très nombreuses disciplines et statisticiens professionnels, présidé par Cécile Brousse, administratrice de l'INSEE, avait reçu seize candidatures, parmi lesquelles il a distingué les trois auteurs qui vous sont ici présentés, et a attribué le prix à l'une d'entre eux. Sans qu'il n'y ait d'âge limite, le prix s'adresse à des jeunes en début de carrière, et cherche à récompenser des travaux qui poursuivent la quête initiale d'Alain Desrosières, visant à démontrer que nous gagnons tous à envisager les chiffres non seulement comme des outils de preuve mais en même temps et dans le même mouvement comme des outils de pouvoir. Le prix a pour ambition de montrer comme cette problématique reste d'une urgente vigueur.

Pauline Hervois, qui a reçu le prix, a travaillé sur le recensement des « insensés » en France pendant la seconde moitié du XIX^e siècle. Elle explicite les conditions sociales qui ont permis l'émergence de ces statistiques, les conventions qu'il a fallu établir pour les rendre possible et comment elles ont permis de mettre en place (de façon limitée) une assistance aux aliénés. Aude Danielli, de son côté, a travaillé sur la mise en place des compteurs électriques dans les ménages français au cours du XX^e siècle. Elle permet ainsi de remettre dans une perspective longue la controverse actuelle autour du compteur Linky. Enfin, Quentin Dufour présente une ethnographie passionnante qu'il a faite dans le département des comptes nationaux de l'Insee et montre comment, en pratique, le PIB national est calculé. Nous découvrons à quel point cette activité, bien qu'elle soit rigoureuse et quantitative, est très loin d'être aussi mécanique et inhumaine qu'on le pense parfois.

Ce dossier est complété par trois documents. D'abord un article d'Anne-Béatrice Dufour, Frédérique Letué et Antoine Rolland sur la place de la statistique dans les épreuves du baccalauréat depuis sa profonde transformation récente. Ensuite on trouvera une interview avec Assaël Adary, directeur et fondateur du cabinet Occurrence qui a établi une nouvelle méthode fort remarquable pour compter le nombre des manifestants. Pour finir, Antoine Rolland nous propose une recension d'un livre de Michel Lejeune sur la place des sondages dans la campagne électorale actuelle.

Bonne lecture !

Emmanuel Didier