

La revue des livres

RLDA 6383

Chiffres, normes et vérités

« *Quel est ton but en philosophie ?*

- *Montrer à la mouche l'issue par où s'échapper de la bouteille à mouche* ».

Ludwig Wittgenstein,
Investigations philosophiques.

Et si les chiffres ne disaient pas toute la vérité ? a été publié en octobre 2008, au moment où la crise financière se matérialisait. Écrit entre juillet 2007 et septembre 2008 sous la forme d'un carnet de bord philosophique, il analyse les données alors rendues publiques. À l'été 2007, tout allait pour le mieux : croissance robuste, tensions inflationnistes maîtrisées, chômage au plus bas pour le FMI ; 14 mois plus tard, Lehman Brothers faisait faillite. Malheureusement, les constats que je faisais en 2008 n'ont pas vieilli ; même si le monde académique s'est depuis mieux organisé pour examiner les problèmes posés par le maniement des chiffres, comme en témoigne notamment cette revue, dans le même temps, la profondeur des données que nous manipulons s'est, avec le *big data* ou encore l'*algotrading*, renforcée, et appelle plus que jamais un questionnement technique mais aussi conceptuel.

L'idée centrale du livre est que les chiffres maniés dans le domaine économique sont le fruit de conventions, qui, en tant que telles, pourraient être définies autrement. C'est ce que je tente de montrer en partant du plus simple, la statistique descriptive,

pour aller après vers le calcul des probabilités et les méthodes utilisées pour modéliser le futur, et enfin vers la couche la plus profonde, les normes comptables. Il ne s'agit pas de dire que toutes les conventions que nous utilisons sont « mauvaises » ou « fausses » mais qu'elles peuvent être discutées et modifiées s'il apparaît qu'elles ne sont pas adaptées ou qu'elles ne sont pas neutres. La dernière partie est consacrée aux conséquences pour la philosophie de la place prise par les chiffres et du rôle que jouent les conventions dans ce que j'appelle les domaines à règles qui couvrent tout à la fois l'économie et le droit et peuvent être analysés sous le mode des jeux de langage du second Wittgenstein.

I. – La statistique descriptive et la volonté de décrire la réalité

Les sept premiers chapitres sont consacrés aux statistiques descriptives autour de trois données : chômage, inflation, croissance. Reprenant la littérature académique existant dans ces domaines, ils montrent comment les données peuvent être manipulées (avec des polémiques en France sur le taux de chômage en 2006 et 2001), déformées (cas du taux d'inflation aux États-Unis avant 1996) ou manquer de pertinence (partage entre les dépenses publiques et privées en matière de protection sociale obligatoire). La conclusion n'en est pas que les statisticiens ne feraient pas leurs meilleurs efforts pour produire des données exactes mais de montrer l'ensemble des conventions de calcul auxquelles ils doivent recourir, y compris pour décompter le nombre de chômeurs ou établir le PIB. Ces conventions

Valérie
CHAROLLES ⁽¹⁾
Chercheuse
associée au
Centre Edgar
Morin/Institut
interdisciplinaire
d'anthropologie
du contemporain
(CNRS-EHESS)
Magistrat

(1) Valérie Charolles a écrit quatre ouvrages (*Le libéralisme contre le capitalisme* en 2006, *Et si les chiffres ne disaient pas toute la vérité ?* en 2008, *Philosophie de l'écran* en 2013 et *Les qualités de l'homme* en 2016), tous publiés aux éditions Fayard. Elle écrit régulièrement dans les revues *Esprit* et *le Débat*.