

**Document N° 2006-06**

## De l'utilité du calcul économique public.

**Roger Guesnerie**

Collège de France

PSE - Paris-Jourdan Sciences Economiques  
(Joint research unit CNRS-EHESS-ENPC-ENS), Paris**Abstract**

This is the text of the opening lecture to the "Journées de l'Association Française de Science Economique", held at Rennes, (2004). In accordance with the rules of the exercise, the article provides a broad assessment of the difficulties and usefulness of cost benefit analysis, as a tool for to-day public decisions. The analysis both emphasizes the changes of the institutional environment in which public cost-benefit analysis takes places, the merits of its "software" (its foundations), and of its "hardware" (its implementation techniques).

**Keywords** : Cost benefit analysis, income redistribution, public firms, asymmetric information, second best optimum, real options.

**JEL classification** : A11, D6, D61, H2, H4

**Résumé**

Ce texte est une version légèrement révisée de la conférence d'ouverture des "Journées de l'Association Française de Science Economique", qui ont eu lieu à Rennes, (2004). Conformément aux règles de l'exercice, le texte ouvre un large espace de discussion sur l'utilité du calcul économique public et sur les difficultés qu'il rencontre aujourd'hui. L'analyse met l'accent à la fois sur les évolutions de l'environnement institutionnel du calcul économique public, sur les mérites et la solidité de ses fondements et sur l'amélioration de ses techniques et de sa mise en oeuvre.

**Mots-clés** : Calcul économique, redistribution du revenu, entreprises publiques, asymétries.

**Creation** : February 2006