

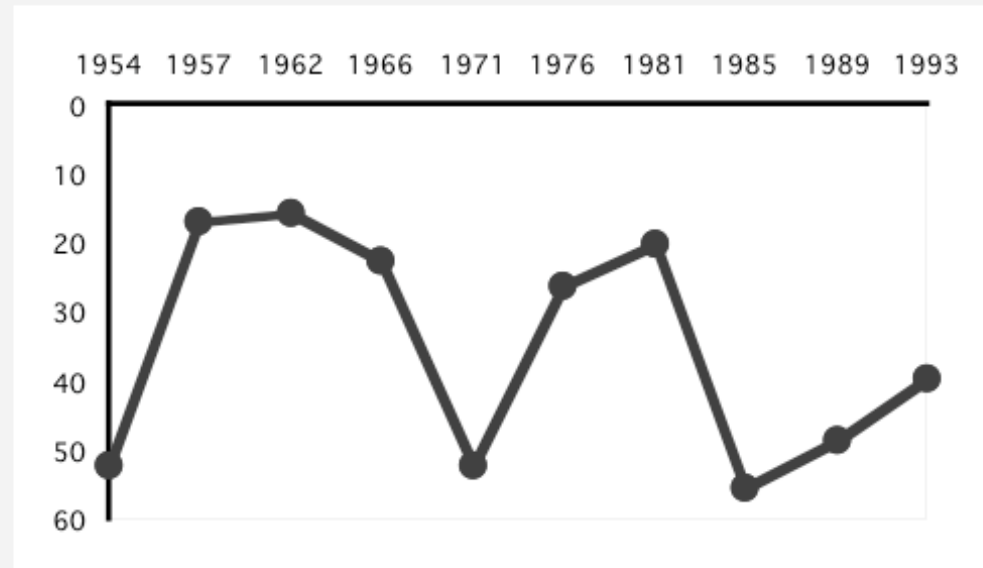
*Etat, planification, recherche et discours
sur le retard au cours du
dernier demi-siècle*

Colloque
« Programmer la recherche ? »
5 et 6 mai 2010
Orsay

Julie Bouchard, Université Paris 13, LabSic

Occurrences des énoncés selon les rapports

Figure 1. Nombre moyen de pages entre deux occurrences du mot « retard » dans les rapports des commissions de la recherche entre 1954 et 1993



Source : *Rapports des Commissions de la recherche scientifique et technique*, 1954, 1957, 1962, 1966, 1971, 1976, 1981, 1985, 1989, 1993. Commissariat général du Plan. Dépouillement manuel, comptage d'occurrences.

Les disciplines scientifiques comme objet du retard

Tableau 1. Discours sur le retard et disciplines scientifiques dans les rapports des commissions de la recherche entre 1954 et 1980

Commission 1954-1957	Commission 1958-1961	Commission 1962-1965	Commission 1966-1970	Commission 1971-1975	Commission 1976-1980
1. Physique 2. Sciences sociales	1. Recherche médicale 2. Sciences sociales	1. Mathématiques appliquées 2. Automatique, informatique, électronique 3. Physique 4. Biologie 5. Recherche médicale 6. Recherche agronomique 7. Génie civil 8. Sciences sociales 9. Océanographie	1. Océanographie 2. Biologie 3. Recherche agronomique 4. Énergie 5. Mathématiques 6. Automatique, informatique, numérique 7. Instruments scientifiques 8. Physique 9. Chimie 10. Recherche médicale 11. Génie civil 12. Sciences sociales	1. Physique chimie 2. Sciences de l'éducation 3. Archéologie 4. Métrologie 5. Mécanique	1. Immunologie 2. Traitement de l'information et communication 3. Géophysique énergie 4. Ingénierie génétique 5. Neurobiologie 6. Sciences de l'homme

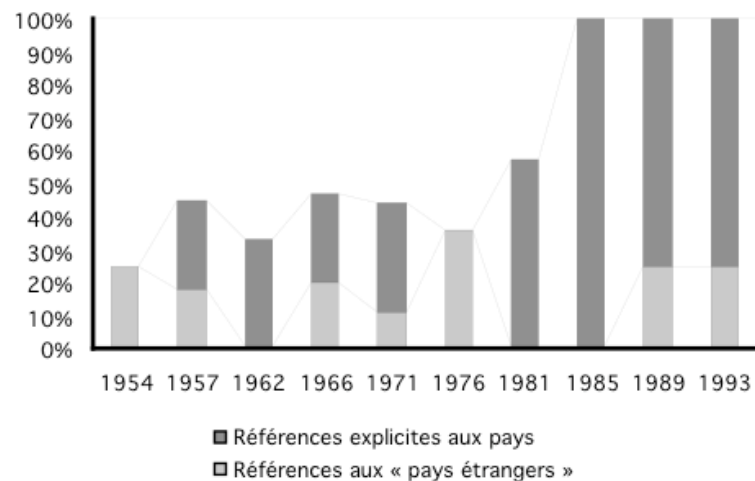
Technologie, innovation et industrie et discours sur le retard

Tableau 2. Discours sur le retard et références à la technologie, à l'innovation et à l'industrie

Commission 1954-1957	Commission 1958-1961	Commission 1962-1965	Commission 1966-1970	Commission 1971-1975	Commission 1976-1980	Commission 1981-1985	Commission 1985-1989	Commission 1989-1992	Commission 1993-1998
1. Techniques de construction et du bâtiment	-	-	1. Secteurs de haute technicité ou de pointe 2. Recherche appliquée	1. Innovation 2. Automatisation industrielle	-	1. Technologie 2. Aides indirectes à la recherche industrielle 3. Financement de la recherche industrielle	1. Nombre de chercheurs dans l'industrie	1. Branches à moyenne technologie 2. Recherche industrielle 3. Nombre de chercheurs dans l'industrie 4. R&D des entreprises	1. Discours

Montée en puissance de la comparaison géographique

Figure 2. Retard et comparaison géographique entre 1954 et 1993
(pourcentage des énoncés ayant recours à la comparaison géographique)



Source : *Rapports des Commissions sur la recherche scientifique et technique*, 1954, 1957, 1962, 1966, 1971, 1976, 1981, 1985, 1989, 1993. Secrétariat général au Plan. Comptage d'occurrences.