

ANNUAIRE
DE L'EHESS

Annuaire de l'EHESS

Comptes rendus des cours et conférences

2013

Annuaire 2011-2012

Sciences, sociétés, pouvoirs : approches historiques

Jean-Paul Gaudillière, Dominique Pestre, Soraya Boudia, Amy Dahan,
Nathalie Jas et Sezin Topçu



Édition électronique

URL : <https://journals.openedition.org/annuaire-ehess/21697>

ISSN : 2431-8698

Éditeur

EHESS - École des hautes études en sciences sociales

Édition imprimée

Date de publication : 1 janvier 2013

Pagination : 147-148

ISSN : 0398-2025

Référence électronique

Jean-Paul Gaudillière, Dominique Pestre, Soraya Boudia, Amy Dahan, Nathalie Jas et Sezin Topçu,
« Sciences, sociétés, pouvoirs : approches historiques », *Annuaire de l'EHESS* [En ligne], | 2013, mis en
ligne le 16 juillet 2015, consulté le 20 mai 2021. URL : <http://journals.openedition.org/annuaire-ehess/21697>

Ce document a été généré automatiquement le 20 mai 2021.

EHESS

Sciences, sociétés, pouvoirs : approches historiques

Jean-Paul Gaudillière, Dominique Pestre, Soraya Boudia, Amy Dahan,
Nathalie Jas et Sezin Topçu

Jean-Paul Gaudillière, Dominique Pestre, *directeurs d'études*
Soraya Boudia, *professeur à l'Université Strasbourg I/Louis-Pasteur*
Amy Dahan, *directrice de recherche au CNRS*
Nathalie Jas, *maître de conférences à l'Université Paris-Sud*
Sezin Topçu, *chargée de recherche au CNRS*

Le gouvernement de et par les technosciences, 1945-2011

- 1 Ce séminaire s'inscrit dans le cadre d'un projet de recherche qui vise à penser et décrire la manière dont sont régulés et gouvernés aujourd'hui, dans le cadre à la fois mondialisé et libéral qui est le nôtre, les savoirs et les produits techno-scientifiques ; mais aussi la manière dont sont régulés et gouvernés les effets de ceux-ci, effets visibles à travers crises et affaires : atteinte à l'environnement ou à la santé, gestion du réchauffement climatique ou de la biodiversité, etc. Notre but a été de saisir l'extrême variété des modes de gouvernement de et par les sciences, de confronter cette variété par des études comparées, et d'en inférer des modèles de compréhension globaux.
- 2 Cette année, nous avons fait deux types d'exercice. D'abord, un travail collectif visant à établir une chronologie large de la question, des années 1945 à nos jours. Sa constitution a mobilisé une vingtaine d'étudiants et de collègues et le produit final sera mis en ligne à l'automne 2012. Nous en avons profité pour réfléchir à nos manières de penser la question du gouvernement des technosciences et technoproduits, aux ensembles conceptuels que nous mobilisons, aux périodisations que nous créons. Au second semestre, nous sommes revenus sur deux grands sujets : le gouvernement par la sécurité et l'urgence (en analysant les scénarios de la *preparedness* et la manière dont

est gouvernée la biologie de synthèse) et le gouvernement de et par les catastrophes (en étudiant comment le champ d'étude des catastrophes s'est constitué, le rôle des sciences sociales dans celui-ci, la gestion psychosociale de la catastrophe de La Nouvelle-Orléans, le gouvernement des populations après Tchernobyl et Fukushima).

Publications

Dominique Pestre

- Avec Gérard Azoulay, *C'est l'Espace, 101 savoirs, histoires et curiosités*, Paris, Gallimard, 2011.
 - « Le développement durable. Anatomie d'une notion », *Nature, science, société*, n° 19, 2011, p. 31-39.
 - « Les sciences entre démiurgie, états de fait économiques et démocratie. Aperçu historique, situation présente, principes normatifs », dans *La démocratie participative. Histoire et généalogie*, sous la dir. de Marie-Hélène Bacqué et Yves Sintomer, Paris, La Découverte, 2011, p. 261-282.
 - « Des sciences, des techniques et de l'ordre démocratique et participatif », dans *Participations 1*, 2011, p. 210-238.
 - « Connaître l'organisation et mesurer son efficacité pour la guerre totale. La recherche opérationnelle et la *Statistical Branch* au Royaume-Uni, 1939-1941 », dans *Deux guerres totales, 1914-1918, 1939-1945. La mobilisation de la nation*, sous la dir. de Dominique Barjot, Paris, Economica, collection « Bibliothèque stratégique », 2012, p. 419-454.
 - « Debates in transnational and science studies : A defence and Illustration of the virtues of intellectual tolerance », en ligne sur le site du *British Journal for the History of Science* depuis le 21 mai 2012, publication papier dans le ce journal en septembre 2012.
-

INDEX

Thèmes : Histoire, Histoire des sciences