Yannick Mahrane ATER (Univ. de Strasbourg) Doctorant (CAK - Ehess) Centre Alexandre Koyré 27 rue Damesme, 4e étage 75013 PARIS http://koyre.ehess.fr/index.php?260 mahrane@unistra.fr

vannick.mahrane@ehess.fr

Tél: +33 (0)3 90 23 45 39

Situation actuelle et expérience professionnelle

2015-2017 ATER à temps plein en histoire des sciences de la vie et de la santé rattaché à la Faculté de

médecine de Strasbourg (DHVS, SAGE)

2011-2014 Doctorant contractuel CNRS (Centre A. Koyré, EHESS)

Domaines de recherche

- * Histoire sociale et culturelle des sciences et des techniques
- * Histoire environnementale
- * Histoire des savoirs et des modes de gouvernement de l'environnement (XIXe-XXe)

Formation et diplômes universitaires

2011- auj. Doctorat en histoire des sciences et des techniques à l'Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales (Ehess), formation de l'Ecole Doctorale « Sciences, techniques, savoirs : histoire et société » de l'Ehess.

Rattachement institutionnel: Centre Alexandre Koyré (Ehess-Cnrs-Mnhn)

Titre provisoire de la thèse : « Mesurer et monétiser pour gouverner la nature et la biodiversité. Les circulations de concepts et de métaphores entre écologie et économie, des "ressources" aux "services écosystémiques" (1945-2000) », sous la direction de Jean-Paul Gaudillière et Christophe Bonneuil, Ehess.

2008-2010 Master mention « Histoire des sciences, technologies, sociétés », Ehess (mention Très Bien)

* Mémoire de recherche M2, « Une histoire de l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN) de 1948 à aujourd'hui : de la protection de la nature à la conservation économique de la biodiversité », sous la dir. de C. Bonneuil, Ehess, 2010.

2008-2009 Master 1ère année mention « Philosophie et société », Université de Paris I-Panthéon-Sorbonne (mention *Bien*)

2008 Licence de Philosophie, Université de Paris I-Panthéon-Sorbonne (mention Assez Bien)

Enseignements

Volume horaire total: 238 heures

2015-2017 Attaché temporaire d'enseignement et de recherche rattaché à la Faculté de médecine de Strasbourg (100%)

- * CM, IEP de Strasbourg : UE « Santé, risque et environnement », IEP 4A (16h CM)
- * Faculté de médecine : « Etre médecin, devenir médecin », DES 1 Médecine générale (18h TD)
- * Faculté de pharmacie : « L'innovations thérapeutique en perspective historique : sciences, technologies et sociétés », 4ème année (19h TD)
- * Faculté de médecine : TD SHS PACES (139h TD)
- 2013-2015 TD en collaboration avec Thomas Heams (1er cycle, public scientifique : élèves ingénieurs en 1ère et 2ème années), AgroParisTech-Grignon (36h TD).

Intitulé du TD: « Introduction à l'Histoire et philosophie des sciences et aux problèmes d'éthiques »

2010-2012 CM (2ème cycle, public SHS: M1 et M2 de l'Ehess et Mnhn) dans le cadre de l'enseignement « Environnement : philosophie, histoire et sciences sociales » de l'Ehess, 18 mai 2010, 11 janvier 2011 et 7 décembre 2012 (6h CM).

Intitulé du CM : « Les politiques de la nature : de l'époque coloniale au néolibéralisme (XX^e - XXI^e siècle) »

2009 CM (étudiants 1^{er} cycle en formation de biologie) dans le cadre de l'option « Découvrir l'histoire des sciences » sous la responsabilité d'Alain Bernard et d'Arnaud Mayrargue, Université Paris-Est Créteil (3h).

Communications dans séminaire, colloque et conférence

* Colloques nationaux et internationaux avec comité scientifique

2014 « "Conservation at home and to expand resources here and in foreign lands": une histoire du géoconservationnisme dans la *Pax Americana*, 1945-1966 », Colloque « Pouvoir(s) et environnement » organisé par le RUCHE, Rennes, 16-17 octobre 2014.

w"The World in a Capsule": la réception américaine de la notion de biosphère entre écologie, technocratie et environnementalisme, 1947-1992 », colloque international « Vernadsky: science européenne ou science planétaire ? », co-organisé par Maryse Dennes, Léo Coutellec et Jacques Grinevald, 11-13 décembre 2013.

2010

« Out of Yellowstone: le préservationnisme à la française, ses origines coloniales, son influence et son déclin dans les premières années de l'UICN », colloque « Une protection de la nature et de l'environnement à la française », Univ. Paris-Sorbonne, 23-25 Septembre 2010.

« De la protection de la nature à la conservation des ressources naturelles, une histoire de l'UICN en contexte colonial et postcolonial (fin 19ème siècle-1980) », colloque « Sciences de la vie coloniale (19ème-20ème siècle). Bilans, enjeux et perspectives », organisé par la Société d'histoire et d'épistémologie des sciences de la vie (SHESVIE), Strasbourg, 24-25 Mars 2010.

2009

"IUCN's changing visions of conservation since 1948", colloque international "Biodiversity sciences and policies since Darwin", Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris, 11-12 décembre 2009.

* Journées d'étude et séminaires nationaux et internationaux

2015

« Mise à l'agenda politique international des problématiques environnementales après 1945 : le rôle des Nations Unies et de l'UICN », journée d'étude sur les organisations internationales et les problématiques environnementales, organisé par le Sciences Po-CERI, le 9 juin 2015.

2014

« Représenter la nature: une approche historique des actions et conceptions de la nature chez les organisations internationales d'environnement », invitation dans le cadre du séminaire AMI (approches et méthodologies interdisciplinaires) dirigé par Valérie Boisvert, Département de géosciences et de l'environnement de l'université de Lausanne, le 19 décembre 2014.

« Modelling and Simulating Nature in Order to Manage it: A History of Ecosystem Ecology in the United States, 1960-1980 », journée d'étude internationale "Computing and Environment" organisée par Christophe Lécuyer et le programme Convergence de Sorbonne Universités (Idex Super), Banyuls-sur-mer, 2-3 octobre 2014.

« Économiciser le "travail total de la Nature": écologie systémique, controverses environnementales et économie aux USA, 1967-1980 » dans le séminaire « La logique du progrès et la gestion de ses dégâts. Economie, expertise et gouvernement, de 1800 à nos jours », dirigé par Dominique Pestre, le 14 janvier 2014.

2013

«The Rise and Fall of Ecological Economics», séminaire «l'interdisciplinarité dans les sciences» co-organisé par Sharon Kingsland et Robert Kargon, Département d'histoire des sciences et des techniques de l'Université John Hopkins, Baltimore, 14 octobre 2013.

« Quantifier et modéliser la nature. Une socio-histoire de l'écologie : de la "productivité biologique" aux "services écosystémiques" » dans la journée d'étude « Expertiser la Nature », organisée par le programme ANR PAN-Bioptique en collaboration avec le programme ANR ExpéBiodiv, le 24 et 25 janvier 2013.

2011

« La construction scientifique internationale de l'environnement comme problème public global, 1950-1970 », journée d'étude organisée par l'AHPNE et le Comité d'Histoire du Conseil général de l'Environnement et du Développement Durable, Paris, le 16 novembre 2011.

« De la protection de la nature à la conservation économique de la biodiversité. Socio-histoire de l'UICN, de ses experts et de leurs expertises environnementales globales », école d'été internationale organisée par le programme ANR « Le gouvernement et l'administration des techno-sciences à l'échelle globale, approches historiques et contemporaines », La Londe-les-Maures, 28 août-1er sept. 2011.

« Le conservationnisme des grandes ONG internationales: évolutions des paradigmes et des pratiques », séminaire « Gouverner le vivant : savoirs, cultures et politiques de la biodiversité », Centre Alexandre Koyré, Paris, 6 Avril 2011.

Publications

Ouvrage

2017 Une histoire de l'écologie, 19e- 21e siècles, en préparation (sous contrat avec la maison d'édition Seuil)

* Article dans revue à comité de lecture

- 2017 « Ways of Seeing and Modelling to Govern the Environment. The Material Culture and Practices of Systems Ecology during the Environmental Crisis, 1960-1970 », article en préparation à paraître dans dossier coordonné par Christophe Lécuyer, Nestor Herran et David Aubin, pour la revue Historical Studies in the Natural Sciences
- Y. Mahrane, M. Fenzi, C. Pessis et C. Bonneuil, « De la nature à la biosphère : l'invention politique de l'environnement global, 1945-1972 », *Vingtième Siècle. Revue d'histoire*, 2012/1 (n° 113).

Version anglaise parue sous le titre : « From Nature to Biosphere : The Political Invention of The Global Environment » http://www.cairn-int.info/article-E_VIN_113_0127--from-nature-to-biosphere.htm

* Actes de colloque (avec comité scientifique)

Y. Mahrane, C. Bonneuil et F. Thomas, « Mettre en valeur, préserver ou conserver ? Genèse et déclin du préservationnisme dans l'empire colonial français (1870 - 1960) », dans les actes du colloque *Une protection de la nature et de l'environnement à la française*, éd. Champ Vallon, sous la direction de C-F. Mathis et J-F. Mouhot, 2013.

* Contribution dans ouvrages collectifs et chapitres d'ouvrage

- 2015 Y. Mahrane, « L'écologie. Connaître et gouverner la nature » in C. Bonneuil et D. Pestre (dir.), *Histoire des sciences modernes*, vol. 3, Paris, Seuil.
- Y. Mahrane et C. Bonneuil, « Gouverner la biosphère : de l'environnement de la Guerre froide à l'environnement néolibéral » in D. Pestre (dir.), Le gouvernement des technosciences. Gouverner le progrès et ses dégâts depuis 1945, Paris, La Découverte.

* Notice de dictionnaire

2015 Y. Mahrane, « Herman E. Daly » in D. Bourg (dir.), Dictionnaire de la pensée écologique, Paris, PUF.

Bourses et séjours de recherche

2013 Bourse de recherche Ifris « circulation jeunes chercheurs » pour séjour de recherche aux Etats-Unis et Suède (4 mois)

Chercheur invité au Beijer Institute of Ecological Economics, novembre 2013.

Séjour de recherche (1 mois) au Département de biologie de l'université Stanford au titre de « fellow postgraduate student », février-mars 2013.

Séjour de 15 jours sous la supervision de Sharon Kingsland au département d'histoire des sciences et des techniques de l'Université John Hopkins, octobre 2013

2012 Bourse de recherche « Aires culturelles » de l'EHESS pour séjour aux Etats-Unis (3 mois)

Responsabilités scientifiques et administratives

2015-2017	Co-organisateur du séminaire « Approches et méthodes, sciences, technologies, santé et sociétés (ST2S) » du laboratoire SAGE
2015-2016	Co-organisateur de l'atelier de l'axe 2 du laboratoire SAGE
2012-2013	Co-organisateur du séminaire des doctorants du Centre A. Koyré.
	Membre du groupe de travail « NoNetLoss. La compensation écologique, entre controverses et expertises » (projet PEPS, 2013).

Langues

Anglais (lu, parlé, écrit) – Allemand et Espagnol (notions de base, en cours d'apprentissage) – Grec ancien (niveau débutant)