Thierry HOQUET

PROFESSEUR DE PHILOSOPHIE DES SCIENCES FACULTÉ DE PHILOSOPHIE UNIVERSITÉ LYON 3 JEAN MOULIN, FRANCE

CURRICULUM VITAE

1996. Agrégation de Philosophie.

2002 (19 décembre). Docteur en Philosophie, Université de Paris X- Nanterre

Mention très honorable avec félicitations du jury à l'unanimité.

« Buffon : histoire naturelle et philosophie », sous la direction de Mme le Professeur Francine Markovits. Jury composé de Mesdames Bernadette Bensaude-Vincent (président) et Francine Markovits (directeur), Messieurs Pietro Corsi (rapporteur), Jean-Marc Drouin et Jean Gayon (rapporteur).

2007 (24 novembre): Habilitation à Diriger les Recherches

« Les sciences de la nature et la logique de la relation », sous la direction de M. le Professeur Jean Gayon (U. Paris I, IHPST).

Jury composé de P. Corsi (University of Oxford, EHESS), J-M. Drouin (MNHN), F. Duchesneau (U. Montréal), A. Fagot-Largeault (Collège de France), J. Gayon (directeur, U. Paris I, IHPST), H.J. Rheinberger (Max Planck Institute for the History of science, Berlin).

2011-2016. Membre Junior de l'Institut Universitaire de France

Projet: La sélection sexuelle. Histoire et philosophie d'un concept darwinien.

2011-2013 : Membre du Jury du CAPES de Philosophie, Concours externe.

EMPLOIS

1993-1999. Élève de École Normale Supérieure, rue d'Ulm

Section B/L (mathématiques, sciences économiques et sociales, lettres). (rang 10^e)

1996-1997. *University of Chicago*. Lecturer au département de *Romance languages*.

1999-2003. Chargé de Recherches documentaires

Convention entre l'Université de Paris 10 Nanterre et la Bibliothèque de l'Institut de France parallèlement à la rédaction de la thèse.

2003-2004. ATER, Département de philosophie, U. Montpellier III Paul-Valéry.

2004-2012: Maître de Conférences, Université de Paris Ouest Nanterre La Défense. Département de philosophie.

2012-Actuel : Professeur de Philosophie des sciences, Université Lyon 3. Faculté de Philosophie.

RECONNAISSANCE INTERNATIONALE

Max-Planck Institute for the History of Science, Berlin (Allemagne).

Chercheur invité (*Gastwissenschaftler*), 2006-2011 : séjours réguliers de 4 à 8 semaines par an. Département III : « Experimental Systems and Spaces of Knowledge », directeur : Professeur Hans-Jörg Rheinberger

University of Leeds (Grande-Bretagne).

Chercheur invité (*Visiting scholar*), 2010-2011 : Département de philosophie. Deux séjours en février-mars 2010 et février-mars 2011.

Japanese-French Frontiers of Science.

Coordonateur pour l'ensemble des SHS au sein de ce colloque annuel franco-japonais, coorganisé en partenariat avec le CNRS et la Japanese Society for the Promotion of Science (JSPS). Trois colloques : 2013 (participation en tant que « Chair »), 2014-2015 (« Program Group Member » : colloques à Metz, thème Happiness, et à Kyoto, thème Aging Societies).

Évaluateur pour les revues Isis, Science in Context, Early Science and Medicine, Bionomina, Revue d'histoire des sciences, Thema (Québec).

AUTRES BOURSES, PRIX ET DISTINCTIONS

1990. Lauréat du concours général, Français.

2000. Bourse de la Fondation Singer-Polignac (séjour d'étude à Genève, Conservatoire et Jardin Botanique et Bibliothèque Publique et Universitaire)

2002. Lauréat du prix Arconati-Visconti, Lettres et Sciences humaines, de la Chancellerie des Universités de Paris.

2011-2016. Membre Junior de l'Institut Universitaire de France.

Responsabilités Administratives exercées au sein de la Faculté de philosophie de l'Université Jean Moulin Lyon 3

Président du collège d'experts (2012-)

Directeur de l'axe « Sciences, Philosophie, Complexité » au sein de l'IRPHIL (2012-)

Directeur du Master « Culture et Santé » (2013-)

ACTIVITÉS DE RECHERCHE

Laboratoire de rattachement actuel : Institut de Recherches Philosophiques de Lyon (EA 4187)

- A/ Responsabilités scientifiques extra-universitaires;
- B/Organisation de la recherche, colloques et séminaires;
- C/ Encadrement doctoral

A- RESPONSABILITÉS SCIENTIFIQUES EXTRA-UNIVERSITAIRES

Depuis 2005, Directeur scientifique du site www.cnrs.buffon.fr.

2007-2010 : membre élu du conseil d'administration de la *Société française d'Histoire des Sciences et des Techniques* (SFHST).

Depuis 2002. Secrétaire de rédaction de *Corpus*, *Revue de Philosophie*. Dans ce cadre, coordination de plusieurs numéros spéciaux.

Depuis 2008, membre du Comité de rédaction de la revue *Critique*, publiée aux Éditions de Minuit. Coordination de numéros spéciaux.

Depuis 2010, membre du Comité éditorial (Editorial Board) de la revue *Bionomina*. *International Journal of Biological Nomenclature & Terminology* (dir. Alain Dubois, MNHN, Paris).

B-ORGANISATION DE LA RECHERCHE, COLLOQUES ET SÉMINAIRES

Activités à l'Université de Nanterre (2004-2011)

- 2004-2008. Co-organisation (avec P. Corsi, J.-M. Drouin, G. Metailié) du séminaire « Acteurs et pratiques de l'histoire naturelle » (Centre Alexandre Koyré, Muséum national d'histoire naturelle, EHESS).
- 2007-2011. Projet ANR « BIOSEXE : Le sexe à l'épreuve des sciences biomédicales » Co-direction avec Elsa Dorlin (U. Paris 1).

Projet retenu par l'ANR (Agence Nationale de la Recherche) dans le cadre de son appel d'offres Jeunes Chercheurs (2007-2011).

Dans le cadre du projet BIOSEXE, organisation de deux colloques en 2011 :

- « Le plaisir du beau. Sens esthétique et sélection sexuelle chez les animaux, humains et non-humains ». Organisé par Thierry Hoquet & Michel Kreutzer
- 13-14 Janvier 2011. Université Paris Ouest Nanterre La Défense, France.
- « What's left of sexual selection? » Organisé par Thierry Hoquet. 19-20 Mai 2011.

Activités à l'université Lyon 3 (2012-actuel)

• Participation à des projets collectifs :

Participation au projet ANR franco-allemand « **Polcell** » (dirigé par Marion Thomas, Université de Strasbourg et Florence Vienne, Technische Universität Braunschweig).

Participation au groupe de travail « **Théories du développement** » (en collaboration avec Thomas Pradeu, Lucie Laplane, Michel Vervoort, Virginie Orgogozo et Karine Prévot).

Participation au groupe de travail « **Développement Evolution Hérédité** » (dirigé par Francesca Merlin, IHPST).

• Colloques organisés à l'Université Jean Moulin Lyon 3 :

15 mai 2013. Colloque international « Histoire et philosophie des sciences de la vie : actualité et méthodes/ **HP-BIO : where are we ?** » Amphi Huvelin

11 décembre 2013. Colloque international « **Corps et technique au Japon** » (en collaboration avec Shin Abiko, Université HOSEI, Tokyo). Amphi Huvelin.

30-31 janvier 2014 . Colloque « **PHILBIO. La Philosophie de la Biologie** : tour d'horizon ». Organisé par Thierry Hoquet & Francesca Merlin. Salle Caillemer.

• Séminaire Darwin 2014-2015

17 juin 2014. Anthropologie et darwinisme (Richard Delisle, U. Lethbridge ; Mathilde Lequin, U. Nanterre)

27-30 janvier 2015. Winter School on Darwinian Inheritance (4 jours). Professeurs invités : Gregory Radick (Leeds), Tim Lewens (Cambridge)

• Coordination du programme franco-japonais JFFoS (Japanese-French Frontiers of Science) :

Le colloque JFFoS est une coopération entre le CNRS français et la Japanese Society for the Promotion of Science (JSPS) japonaise. Il réunit des jeunes chercheurs des deux pays sur des sujets sélectionnés de manière à renforcer les coopérations scientifiques entre les deux pays. Je coordonne la section Sciences humaines et sociales.

Janvier 2014 : METZ. « Happiness ».

Janvier 2015: KYOTO. « Aging ».

C- ENCADREMENT DOCTORAL

Je suis actuellement Directeur de l'axe Sciences Philosophie Complexité au sein de l'IRPHIL.

J'encadre ou co-encadre actuellement sept doctorants :

À l'université Paris Ouest Nanterre : 4 doctorants.

• Hisashi MATSUI : « L'individualité biologique : de Darwin à Bergson »

Inscrit depuis le 1er décembre 2009.

Doctorant en cotutelle avec le Professeur Shin Abiko (U. Hosei, Tokyo, Japon)

• Mathilde LEQUIN : « Le problème philosophique de la bipédie humaine : paléo-anthropologie, épistémologie, métaphysique ».

Inscrite depuis le 1er décembre 2010.

Thèse financée par contrat doctoral 3 ans (2010-2013), puis ATER Paris Ouest (2013-2014).

Encadrant secondaire: François Marchal (Paléo-anthropologue, CR1 UMR 7268 ADES).

• Karine PREVOT : « Embryologie, développement et individu ».

Inscrite depuis le 24 novembre 2011.

Thèse financée par contrat doctoral 3 ans (2011-2014).

• Sandra MOREAU : La langue de Linné : traduction et commentaire de la philosophie botanique. co-encadré 50%-50%.

Inscrite depuis 2011.

Thèse financée par contrat doctoral 3 ans.

Co-encadrement avec Anne Videau (Professeur Latin, U.Paris Ouest). 50%/50%.

À l'université Jean Moulin Lyon 3 : 3 doctorants.

• Romain SAUZET : « La pluralité scientifique en action »

Inscrit depuis le 1^{er} décembre 2012.

Thèse financée : contrat doctoral dans le cadre du LABEX IMU (Intelligence des Mondes Urbains).

• Jean-Félix GROSS : « L'effet placebo : une épistémologie du corps pharmacologique » Inscrit depuis le 1^{er} octobre 2013.

Thèse financée : contrat doctoral Université Lyon 3.

• Sonia HARZALLAH-DEBBABI : « La relation symbiotique »

Inscrite depuis le 1^{er} décembre 2013.

Thèse non financée (médecin gastro-entérologue résidant à Tunis).

LISTE DES PUBLICATIONS

• A/ Ouvrages personnels

- [A1] Buffon: histoire naturelle et philosophie. Paris, Honoré Champion, 2005, 809 p.
- [A2] *Buffon illustré. Les gravures de l'*Histoire naturelle (1749-1767), Paris, Éditions du Muséum national d'histoire naturelle, collection Archives, 2007, 816 p.
- [A3] *Buffon/Linné Éternels rivaux de la biologie?*, Paris, Dunod, collection Quai des Sciences, 2007, 240 p.
- [A4] Darwin contre Darwin. Comment lire l'Origine des espèces ?, Paris, Le Seuil, Collection « L'Ordre philosophique », 2009, 448 p.
- [A5] La virilité, Paris, Larousse, Collection « Philosopher », 2009, 223 p.
- [A6] Cyborg Philosophie. Penser contre les dualismes, Paris, Le Seuil, Collection «L'Ordre philosophique », 2011, 363 p.

• B/ Ouvrages édités (Anthologies, Coéditions de volumes, Directions de numéros spéciaux, Traductions).

Nous indiquons, après chaque titre, le travail éditorial réalisé pour chaque volume (introduction, appareil critique, etc.).

- [B1] La Vie, anthologie, Paris, Flammarion, GF-Corpus, 1999, 246 p.
- [B2] Numéros spéciaux de Corpus, Revue de Philosophie :
- La connaissance du physique et du moral (XVII^e-XVIII^e siècles), Corpus, n° 43 (2003), 456 p. Présentation générale, pp. 7-21. Dossier Charles Bonnet : indications bibliographiques, pp. 419-422.
- Logiques et philosophies à l'âge classique, numéro spécial de Corpus, Revue de Philosophie, n°49 (2005), 354 p. « Logiques et philosophies à l'âge classique. Introduction générale », pp. 5-45.
- **[B3]** Édition du volume *Lectures de l'*Esprit des lois, en collaboration avec Céline Spector, Bordeaux, Presses universitaires de Bordeaux, 2004, 261 p.
- « Introduction », pp. 7-33 (avec C. Spector).
- **[B4]** Édition de Jean-Pierre de Crousaz, *Examen du Pyrrhonisme Ancien et Moderne*, t. II. (en collaboration avec Barbara de Negroni), Corpus des Œuvres de philosophie en langue française, Fayard, 2004.
- **[B5]** Direction de la collection « Machinations ». Vuibert, 2005-2011. Trois titres parus : K. Eric Drexler, *Engins de création* (trad. Marc Macé), Paris, Vuibert, 2005, collection « Machinations », 342 p. (Révision complète de la traduction).

B. Bensaude-Vincent, R. Larrère, V. Nurock (éds.), *Bionano-éthique. Perspectives critiques sur les bionanotechnologies*, Paris, Vuibert, 2008.

Marina Maestrutti, Les imaginaires des nanotechnologies: mythes et fictions de l'infiniment petit, Paris, Vuibert, 2011.

[**B6**] Édition du volume *Les fondements de la botanique. Linné et la classification des plantes*, Paris, Vuibert, 2005, 290 p.

- « Linné et les guerres des plantes », présentation générale, pp. 1-20.
- « Fonder la botanique », présentation du Fundamenta botanica, pp. 155-175.
- « Outils de référence », pp. 243-286.
- Traduction de l'article de Staffan Müller-Wille, « La science baconienne en action : la place de Linné dans l'histoire de la taxinomie », pp. 57-102.
- Traduction de Carl Linnaeus, *Fundamenta botanica* et *Ratio operis du Genera plantarum* (en collaboration avec Gérald Dubos), pp. 177-242.

[B7] Numéros spéciaux de la revue Critique :

- *Mutants*, *Critique*, n° 709-710 (juin-juillet 2006). « Adieu les monstres, vivent les mutants », présentation générale, pp. 479-481.
- *Libérer les animaux ?*, *Critique*, n° 747-748 (août-septembre 2009), en collab. avec Françoise Balibar.
- Bodybuilding ou l'évolution des formes, Critique, n° 764-765 (janvier-février 2011).

[B8] Édition du volume *Intersections philosophiques*, volume « Philosophie » de la série *Les Cahiers de l'ED (École doctorale) 139* (2005-2006), Université Paris X-Nanterre, 2006.

- « Intersections philosophiques », Présentation du recueil, pp. 17-22.
- [B 9] Traduction de l'américain de : Joan Roughgarden, Le gène généreux. Pour un darwinisme coopératif, Paris, Le Seuil, 2012.

[B10] Le Sexe biologique. Anthologie historique et critique, en 3 volumes Deux volumes parus à Paris, chez Hermann. Tome I : « Femelles et Mâles ? Histoire naturelle des (deux) sexes », 2013. Tome II : « Le sexe : pourquoi et comment ? Origine, évolution, détermination », 2014.

[B11] Traduction et édition de Charles Darwin, *Sur l'Origine des espèces*, traduction complète et annotée de la première édition (1859) de l'ouvrage, Paris, Le Seuil (« Sources du Savoir »), 2013.

[B12] Direction de la collection « L'évolution des machines ». Paris, Hermann.

Deux titres à paraître :

Samuel Butler, Darwin parmi les machines.

Xavier Guchet, Philosophie des nanotechnologies.

[B13] *Précis de philosophie de la biologie*. Paris, Vuibert, 2014. Coordonné avec Francesca Merlin.

Ouvrages édités à paraître en 2014 :

[B14] Current perspectives on sexual selection. What's left after Darwin? Volume collectif (à paraître chez Springer en 2014).

• C/ Articles : publications internationales (à comité de lecture)

- [C1] (avec Piotr Dazkiewicz et Radoslaw Tarkowski) « L'Introduction de Stanislaw Staszic à l'édition polonaise des *Époques de la nature* de Buffon » (traduction et commentaire), *Organon*, 34 (2005), pp. 31-50.
- [C2] « Présentation des Époques de la nature de Buffon », Annales. Centre scientifique de l'Académie polonaise des sciences à Paris, vol. 8 (2005), pp. 173-185.
- **[C3]** « Buffon: from natural history to the history of nature? », *Biological theory*, 2(4) (2007), pp. 413-419.
- [C4] « History without time : Buffon's *Natural History*, as a non-mathematical physique », *Isis*, 101 (2010), pp. 30-61.
- [C5] « Darwin teleologist? Design in the Orchids », Comptes Rendus de l'Académie des sciences, Biologie, 333 (2010), pp. 119-128.
- **[C6]** « Is sociobiology amendable? Feminist and Darwinian women biologists confront the paradigm of sexual selection », *Diogenes*, 225 (2010), pp. 113-126.
- [C7] « Why terms matter to biological theories: the term "origin" as used by Darwin », *Bionomina*, 1 (2010), pp. 58-60.
- [C8] « Translating natural selection: true concept, but false term? », *Bionomina*, 3 (2011), pp. 1-23. (version augmentée dans H. Fangerau *et al.*, *Classification and evolution in biology, linguistics and the history of science*, Stuttgart, Steiner, 2013, pp. 67-95).
- [C9] « Translating "natural selection" in Japanese: from "shizen tōta" to "shizen sentaku", and back? » (en collaboration avec KIJIMA Taizo), *Bionomina*, 6 (28 juin 2013), pp. 26–48.
- [C10] « Animal Individuals: a Plea for a Nominalistic Turn in Animal Studies? », *History and theory*, 52-4 (2013), pp. 68–90.
- [C11] « Botanical authority: Benjamin Delessert's Collections between travellers and Candolle's natural method (1803-1847) », *Isis*, Vol. 105, No. 3, September 2014, pp. 508-539.
- [C12] « Laws of variation: Darwin's failed Newtonian program? », Endeavour, vol. 38, n°3-4 (2014), pp. 211-221.

Articles : publications internationales (sans comité de lecture)

[C13] « Non-evolutionary mutants? A note on the Castorrex rabbit », *Preprints*, n°393 (2010), Max-Planck-Institut für Wissenschaftsgeschichte, pp. 85-102.

• D/ Articles : publications nationales (à comité de lecture)

- [D1] « La théorie des climats dans *l'Histoire naturelle* de Buffon », *Corpus, Revue de Philosophie*, n°34 (1998), numéro spécial « Géographies et Philosophies », pp. 59-90.
- [**D2**] « Funérailles animales. À propos de bêtes *qui savent enterrer leurs morts* », *Études sur la mort*, numéro spécial « L'Animal et la Mort », n°118 (2000), pp. 99-119.
- **[D3]** « Une animalité en pièces. Spécimens empaillés et bocaux d'organes dans les planches de l'*Histoire naturelle* de Buffon (1749-1767) », *Revue d'Esthétique*, numéro spécial « Animalités », n°40 (2001), pp. 15-23.
- **[D4]** « La bibliothèque botanique de Benjamin Delessert », *Bulletin du Bibliophile*, n°1/2002, pp. 100-141.
- [D5] « L'histoire naturelle est-elle une science de la nature ? », *Corpus, Revue de Philosophie*, n°40 (2002), pp. 117-165.
- **[D6]** « La comparaison des formes. Ordre et méthode dans l'*Histoire naturelle* de Buffon », *Corpus, Revue de Philosophie*, n° 43 (2003), pp. 355-416.
- [D7] « La rencontre de la vérité : méthodes et mœurs dans la philosophie de Crousaz », *Corpus, Revue de Philosophie*, n°49 (2005), pp. 133-162.
- [**D8**] « La connaissance des espèces », *Corpus, Revue de Philosophie*, n°51 (2006), pp. 175-200.
- $[\mathbf{D9}]$ « Le spectacle de l'honneur dans les sociétés sans vertu », Critique, n° 706 (mars 2006), pp. 220-232.
- [**D10**] « Bricolages. Les biotechnologies ou l'espérance de la mutation », *Critique*, n° 709-710 (juin-juillet 2006), pp. 516-528.
- [**D11**] « Gravures, science et mécénat : les livres de plantes réalisés au Musée Delessert (1820-1847) », *Bulletin du bibliophile*, 2007 (n°1), pp. 103-141.
- [D12] « Logique de la comparaison et physique de la génération chez Buffon », XVIIIe siècle, n°39 (2007), pp. 595-612.
- [**D13**] « De Canguilhem aux cyborgs », *Critique*, n°740-1 (janv-fév. 2009), pp. 106-119.
- [D14] « La sociobiologie est-elle amendable ? Biologistes, féministes, darwiniennes face au paradigme de la sélection sexuelle », *Diogène*, n° 225 (2009), pp. 139-156.

[D15] « Insaisissable Haraway », *Sociologie et Sociétés*, numéro « Les Passeurs de frontière », dirigé par Barbara Thériault et Sirma Bilge, 42/1 (2010), pp. 143-168.

[D16] « Spectres de *Telliamed* : Maillet dans l'histoire de l'évolution », *Corpus, Revue de Philosophie*, n°59 (2010), pp. 153-186.

[D17] « La noirceur disséquée » (recension de Andrew S. Curran, *The Anatomy of Blackness. Science and Slavery in an Age of Enlightenment*, Baltimore, The Johns Hopkins University Press, 2011), *Critique*, 2013/3 (n° 790), pp. 268-277.

[D18] « D'après Baudrillard : la fugitive séduction pornographique », *Rue Descartes* (revue du Collège International de Philosophie).

[D19] « Le philosophe à Lilliput » (recension de Jean-Marc Drouin, *Philosophie de l'insecte*, Paris, Le Seuil, 2014), *Critique*, 2014.

• Chapitres d'ouvrages et contributions à des volumes collectifs

E/ Chapitres en anglais:

[E1] Articles « Magnol » et « Tournefort », *Dictionary of Seventeenth-Century French Philosophers* (Luc Foisneau, éd.), Thoemmes Press, 2008, resp. t. II, pp. 787-788 et pp. 1226-1229.

[E2] « Alfred Donné », notice parue sur eLS (The Encyclopedia of Life Sciences), disponible via Wiley Online Library.

www.els.net/WileyCDA/ElsArticle/refId-a0002773.html

[E3] « The evolution of Darwin's *Origin* (1859-1872) », *in* Michael Ruse (ed), *The Cambridge Encyclopaedia of Darwin and Evolutionary thought*, Cambridge University Press, 2013, pp. 158-164.

[E4] « Beyond coy females and eager males: the evolution of Darwin's sexual selection », *in* Malin Ah-King (ed.), *Challenging Popular Myths of Sex, Gender and Biology*, Berlin, Springer Verlag, 2013, pp. 53-64.

[E5] « Biologization of race and racialization of the human: Bernier, Buffon, Linnaeus », *in* Nicolas Bancel, Thomas David & Dominic Thomas (eds), *The invention of race. Scientific and popular representations*, New York, Routledge, 2014, pp. 17-32.

F/ Chapitres en français :

[F1] « À partir de quelques difficultés de traduction : les concepts d'*Engins de création* », *in* K. Eric Drexler, *Engins de création* (trad. Marc Macé), Paris, Vuibert, 2005, pp. XXVII-XXXVIII.

- **[F2]** « La nouveauté du Nouveau Monde du point de vue de l'histoire naturelle », *in* Guido Abbatista et Rolando Minuti (éds.), *Le Problème de l'altérité dans la culture européenne : anthropologie, politique et religion aux XVIIIe et XIXe siècles*, Napoli, Bibliopolis, 2006, pp. 129-158.
 - version électronique dans *Cromohs*, 10 (2005), pp. 1-14.
- **[F3]** « Instruire ou plaire : les usages de la comparaison (XVII^e-XVIII^e siècles) », *in* Maria Donzelli (éd.), *Comparatismi e filosofia*, Napoli, Liguori, 2006, pp. 151-184.
- [F4] « La classification des vivants (XVIIe-XVIIIe siècle) », in Paul-Antoine Miquel (éd.), *Biologie du XXIe siècle. Evolution des concepts fondateurs*, Bruxelles, De Boeck, 2008, pp. 31-67.
- [F5] « Linné et les systèmes : un commentaire de *Fondements botaniques*, section II (1736) », *in* Daniel Prat, Aline Raynal-Roques et Albert Roguenant (éds.), *Peut-on classer le vivant ? Linné et la systématique aujourd'hui*, Paris, Belin, 2008, pp. 51-64.
- [**F6**] « Créations ensauvagées. Les productions humaines dans les dynamiques de l'évolution », *in* B. Bensaude-Vincent, R. Larrère, V. Nurock (éds.), *Bionano-éthique*. *Perspectives critiques sur les bionanotechnologies*, Paris, Vuibert, Collection « Machinations », 2008, pp. 157-170.
- [F7] « Traduire Linné aujourd'hui : texte de science ou objet philosophique et historique ? », *in* Pascal Duris (éd.), *Traduire la science. Hier et aujourd'hui*, Pessac, Publications de la Maison des Sciences de l'Homme d'Aquitaine, 2008, pp. 109-124.
- **[F8]** « La sexualité animale: l'avant et l'après Darwin », en collaboration avec Frank Cézilly, *in* Frank Cézilly (éd.), *La Sexualité animale*, Paris, Le Pommier, 2009, pp. 9-72.
- **[F9]** « Hériter de Buffon », Avant-propos à Marie-Odile Bernez (éd), *L'Héritage de Buffon*, Dijon, Éditions universitaires de Dijon, 2009, pp. 7-11.
- [F10] « De Buffon à Darwin : les sciences de relations », in Marie-Odile Bernez (éd), L'Héritage de Buffon, Dijon, Éditions universitaires de Dijon, 2009, pp. 295-313.
- **[F11]** « Les philosophies du vivant », in J.-F. Pradeau (éd.), *Histoire de la philosophie*, Paris, Seuil, 2009, pp. 663-677.
- [F12] « Darwinisme », in Encyclopédie Universalis, Universalia, 2010, pp 156-161.
- **[F13]** « Pensées sans sujet. Francine Markovits et la philosophie des déplacements », in François Pépin (éd.), *La circulation entre les savoirs au siècle des Lumières*, Paris, Hermann, 2011, pp. 17-40.
- **[F14]** Articles dans *Dictionnaire historique et critique du racisme*, sous la direction de P.-A. Taguieff, Paris, Presses Universitaires de France, 2013 : « Buffon » (pp. 242-245), « Evolution » (pp. 651-657), « Génétique » (en coll. avec L. Laplane, pp. 717-724), « Race (biologie) » (pp. 1473-1479).

[F15] « Biologisation de la race et racialisation de l'humain : Bernier, Buffon, Linné », *in* Nicolas Bancel, Thomas David & Dominic Thomas (éds), *L'invention de la race. Des représentations scientifiques aux exhibitions populaires*, Paris, La Découverte, 2014, pp. 25-42.

Autres langues:

[F16] (suédois) « Att grunda botaniken », dans Carl von Linné, *Om botanikens grunder*. *Ett 1700-talsmanuskript sammanställt av Lars Bergquist*, Stockholm, Atlantis, 2007, pp. 33-50.