



UNIVERSITE SORBONNE PARIS CITE – ECOLE DES HAUTES ETUDES EN SANTE PUBLIQUE
DEPARTEMENT DES SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES
AVENUE DU PR LEON BERNARD • CS 74312 • 35043 RENNES CEDEX
02 99 02 26 15 • Jocelyn.Raude@ehesp.fr

THEMES DE RECHERCHE

Interactions environnements-comportements, processus d'adaptation sociale et cognitive aux risques sanitaires, dynamique des comportements et des croyances en situation épidémique, prévention et contrôle des maladies à transmission vectorielle.

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- Depuis 2016** Chercheur en accueil à l'Institut de Recherche pour le Développement (Département Santé et Sociétés) au sein de l'UMR 190 « Emergence des Pathologies Virales » (AMU-IRD-INSERM-EHESP).
- 2014** Professeur invité au Département de Médecine Sociale et Préventive de l'Ecole de Santé Publique de l'Université de Montréal (Canada) dans le cadre d'un CRCT.
- Depuis 2008** Maître de conférences au Département des sciences humaines, sociales et des comportements de santé. Ecole des Hautes Etudes en Santé Publique (Rennes).
- 2007-2008** Chargé de recherche au Département Alimentation Humaine – UMR FLAVIC (Dijon). Institut National de la Recherche Agronomique.
- 2006-2007** Chercheur post-doctorant au Methodology Institute (Londres) London School of Economics and Political Sciences

EDUCATION ET FORMATION

- 2014** HABILITATION A DIRIGER DES RECHERCHES – Ecole Pratique des Hautes Etudes (Paris)
Titre du mémoire: « L'écologie de la perception du risque : Etude des interactions environnements-individus dans la construction des croyances sur les maladies infectieuses ». Habilitation soutenue le 6 novembre 2014.
- 2007** QUALIFICATION AUX FONCTIONS DE MAITRE DE CONFERENCES (SECTION 19)
- 2002-2006** DOCTORAT – Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales (Paris).
Titre de la thèse : « Les consommateurs français à l'épreuve de la crise de la vache folle : une approche transdisciplinaire des comportements alimentaires face au risque ». Thèse soutenue le 20 septembre 2006 – mention « très honorable » avec félicitations du jury à l'unanimité.
- 1998-2000** MAITRISE ES ART (EQUIVALENT AU MASTER 2) – Département des Sciences de l'information et de la communication - Université Laval (Canada)
Titre du mémoire : «Le traitement médiatique et la perception comparée des risques biotechnologiques en France et au Canada ». Mention « excellent ».
- 1997-1998** MAITRISE EN SCIENCES POLITIQUES (EQUIVALENT AU MASTER 1)
Université Paris II Panthéon Assas. Mention « Assez Bien ».

ENSEIGNEMENTS

- Depuis 2016** Directeur du Master 2 en Santé Publique – Parcours Promotion de la santé et Prévention (EHESP et Université de Rennes 1).
- 2012-2014** Responsable du module Sciences Humaines et Sociales des "Fondamentaux de santé publique" dispensé aux élèves-fonctionnaires de l'EHESP (30 heures).
- Depuis 2009** Responsable du parcours "Social and Behavioral Sciences Applied to Public Health" du Master of Public Health 1ère et 2ème année (MSH Paris Nord).
Co-animateur (avec Claude Fischler) du séminaire « Alimentation, corps et santé » à l'Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales de Paris (20 heures)

PRIX ET DISTINCTIONS

- 2008** Lauréat du Prix « Animaux, Société et Aliments » de l'Académie Vétérinaire de France.
- 2006** Lauréat du Prix « Jean Trémolières » des sciences humaines appliquées à la nutrition.
- 2006** Lauréat du Prix de la recherche de la Fondation « Nestlé » sur l'alimentation humaine.

PROGRAMMES DE RECHERCHE

- Depuis 2016** **Zikalliance** (H2020 – Union Européenne) : A Global Alliance for Zika Virus Control and Prevention (co-investigateur, responsable de Workpackage).
- Depuis 2015** **RISCOVAC** (Agence Nationale de la Recherche) : Etude nationale sur la perception des Risques et des Controverses autour de la Vaccination (co-investigateur).
- 2012-2016** **EPIGENESIS** (7ème PCRD – Union Européenne): One Health approach to integrate Guadeloupe research on vector-borne and emerging diseases in the ERA: from characterization of emergence mechanisms to innovative approaches for prediction and control.
- PERSEVAC** (Agence Nationale de Sécurité du Médicament): Perceptions de la Sécurité et de l'Efficacité des Vaccins dans la population en France (co-investigateur).
- OBAMA** (Programme RDT – Ministère de l'Environnement, du Développement Durable et de l'Energie) : Observatoire sociologique des maladies liées aux arbovirus et des représentations des risques sanitaires associés à l'installation d'Aedes Albopictus sur le territoire métropolitain (co-investigateur, responsable de Workpackage).
- 2011-2012** **FAVELA** (financement INPES-IMMI) : Facteurs sociaux et comportementaux de vulnérabilité face à une Epidémie Liée à un Arbovirus (investigateur principal).
- 2010-2012** **COPANFLU** (IMMI-APHP-ITMO Santé Publique - EHESP) : Déterminants et conséquences de l'infection par le virus grippal (<https://triton.u707.jussieu.fr/infocopanflu/accueil.php>).

PUBLICATIONS

PRINCIPAUX ARTICLES DANS DES REVUES INTERNATIONALES INDEXEES:

- Fritzell, C., **Raude, J.**, Adde, A., Dusfour, I., Quenel, P., & Flamand, C. (2016). Knowledge, Attitude and Practices of Vector-Borne Disease Prevention during the Emergence of a New Arbovirus: Implications for the Control of Chikungunya Virus in French Guiana. *PLoS Negl Trop Dis*, 10(11), e0005081.
- Raude, J.**, Fressard, L., Gautier, A., Pulcini, C., Peretti-Watel, P., & Verger, P. (2016). Opening the 'Vaccine Hesitancy' black box: how trust in institutions affects French GPs' vaccination practices. *Expert review of vaccines*, 15(7): 937-948.
- Verger P, Collange F, Fressard L, Bocquier A, Gautier A, Pulcini C, **Raude J**, Peretti-Watel P. Prevalence and correlates of vaccine hesitancy among general practitioners: a cross-sectional telephone survey in France, April to July 2014. *Euro Surveill*. 2016;21(47):pii=30406.
- Boiron, K., Sarazin, M., Debin, M., **Raude, J.**, Rossignol, L., Guerrisi, C & Blanchon, T. (2015). Opinion about seasonal influenza vaccination among the general population 3 years after the A (H1N1) pdm2009 influenza pandemic. *Vaccine*, 33(48), 6849-6854.
- Verger, P., Fressard, L., Collange, F., Gautier, A., Jestin, C., Launay, O., **Raude, J.** & Peretti-Watel, P. (2015). Vaccine hesitancy among general practitioners and its determinants during controversies: a national cross-sectional survey in France. *EBioMedicine*, 2(8), 889-895.
- Ward, J. K., Peretti-Watel, P., Larson, H. J., **Raude, J.**, & Verger, P. (2015). Vaccine-criticism on the internet: new insights based on French-speaking websites. *Vaccine*, 33(8), 1063-1070.
- Peretti-Watel, P., **Raude, J.**, Sagaon-Teyssier, L., Constant, A., Verger, P., C., Beck, F. (2014) Attitudes toward vaccination and the H1N1 vaccine: poor people's unfounded fears or legitimate concerns of the elite? *Social Science & Medicine*, 109, 10-18.
- Caille-Brillet, A.L., **Raude, J.**, Carrat F., de Lamballerie X., Setbon, M. (2014) Predictors of influenza vaccination behaviors during and after the 2009 influenza pandemic in France. *Vaccine*, 13 (1), 17-29.
- Ward, J., **Raude, J.** (2014) Understanding influenza vaccination behaviours: a comprehensive sociocultural framework. *Expert review of Vaccines*. 13(1):17-29.
- Caille-Brillet, A.L., **Raude, J.**, Lapidus, N., Carrat F., de Lamballerie X. et Setbon, M. (2013) Trends in influenza vaccination behaviours. Results from the CopanFlu France cohort, 2006-2011. *Euro Surveill*;18(45):pii=20628.
- Peretti-Watel, P., Verger, P., **Raude, J.**, Constant, A., Gautier, A., Jestin, C., Beck, F. (2013) Dramatic change of public attitudes toward vaccination during the pandemic A/H1N1 in France. *Euro Surveill*. 2013;18(44):pii=20623.
- Sherlaw, W., **Raude, J.** (2013) Why the French did not choose to panic: a dynamic analysis of the public response to the influenza pandemic. *Sociology of Health and Illness*, 35(2): 332-344.
- Raude, J.** Chinfatt, K. Huang, P. Betansedi, C.O. Katumba, K. Vernazza, N. et Bley D. (2012) Public perceptions and behaviours related to the risk of infection with Aedes mosquito-borne

diseases: a cross-sectional study in Southeastern France. *BMJ Open* 2012;2:e002094.

Raude, J. et Setbon, M. (2011) Predicting the Lay Preventive Strategies in Response to Avian Influenza from Perceptions of the Threat. *PLoS ONE* 6(9): e24943.

Setbon, M., Lepape, MC., Letroublon, C., Caille-Brillet, AL. et **Raude, J.** (2010) The public's preventive strategies in response to the pandemic influenza A/H1N1 in France: Distribution and determinants. *Preventive Medicine*. 52(2):178-81.

Raude, J. Caille-Brillet, A.L., et Setbon, M. (2010) The 2009 pandemic H1N1 influenza vaccination in France: who accepted to receive the vaccine and why? *PLoS Currents Influenza* (disponible à: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2957695/>).

Setbon, M. et **Raude, J.** (2010) Factors in vaccination intention against the pandemic influenza A/H1N1 *Eur J Public Health*; 20(5): 490-494.

Setbon, M. et **Raude, J.** (2009) Population response to the risk of vector-borne diseases: lessons learned from socio-behavioural research during large-scale outbreaks. *Emerging Health Threat*, vol. 2 (<http://www.eht-forum.org/ehmj/journal/v2/pdf/ehmj09006a.pdf>).

Raude, J. et Setbon, M. (2009) Lay perceptions of the pandemic influenza threat. *European Journal of Epidemiology*, vol. 24(7): 339-442.

Raude, J. et Setbon, M. (2009) The role of environmental and individual factors in the social epidemiology of chikungunya disease on Mayotte Island. *Health and Place*, vol. 15: 659-669.

Setbon, M et **Raude, J.** (2008) Chikungunya on Reunion Island: social, environmental and behavioral factors in an Epidemic Context. *Population-E*, vol. 63(3):491-518

Setbon, M., **Raude, J.**, Fischler, C., et Flahault, A. (2005) Risk Perception of the Mad Cow Disease in France: Determinants and Consequences, *Risk Analysis*, vol. 25(4), p. 813-826.

Raude, J., Setbon, M., Fischler, C., et Flahault, A. (2005) Scientist and public responses to BSE-related risk: A comparative study, *Journal of Risk Research*, vol. 8(7-8), p. 663-678.

Raude, J., Setbon, M., Fischler, C., Flahault, A., et Lukasiewicz, E. (2004) GPs and the social amplification of BSE-related risk: An empirical study, *Health, Risk & Society*, vol. 6(2), p. 173-185.

PRINCIPAUX ARTICLES DANS DES REVUES NATIONALES INDEXEES :

Raude, J. (2016) L'hésitation vaccinale : une perspective psychosociologique. *Bulletin de l'Académie Nationale de Médecine* (<http://www.academie-medecine.fr/articles-du-bulletin/publication/?idpublication=100483>).

Peretti-Watel, P, Gautier, A, Verger, P, **Raude, J.**, Constant, A F Beck (2015) Comment attrape-t-on la grippe? Les croyances des Français en 2010. *Revue d'Epidémiologie et de Santé Publique*. 63 (1), 1-8.

Raude, J. (2013) Les stratégies et les discours de prévention en santé publique : paradigmes et évolutions. *Communication & Langages*, 176, p. 49-65.

Raude, J. et Setbon, M. (2009) Les français à l'épreuve du risque pandémique : une analyse exploratoire. *Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire*, 15, p. 141-144.

Raude, J. et Denizeau, M. (2008) La perception des risques alimentaires: une influence incertaine et complexe sur le comportement des consommateurs. *Economies et sociétés*, 30.

Setbon, M. et **Raude, J.** (2008) Sociologie comparée de l'épidémie de chikungunya à La Réunion et à Mayotte. *Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire*, 40, p. 381-384.

Setbon, M. et **Raude, J.** (2008) Perceptions et comportements de prévention face à la dengue en Martinique. *Médecine & maladies infectieuses*, vol. 38(2), p. 78-81.

Raude, J. (2007) La perception du risque : théories et données empiriques. *La Revue des Sciences Sociales*, 38, p. 20-29.

Fischler, C. et **Raude, J.** (2005) La perceptiò dels aliments genèticament modificats a occident: divergència i/o convergència, *Revista d'etnologia de Catalunya*, vol. 27, p.100-111.

CHAPITRE D'OUVRAGES, OUVRAGES ET RAPPORTS SCIENTIFIQUES :

Raude, J. et al (2016) La mobilisation sociale contre *Aedes albopictus*. Inventaire des méthodes, outils et synthèse des expériences. Rapport du Centre National d'Expertise sur les Vecteurs (Saisine du Directeur Général de la Santé).

Raude, J. and Fischler, C. (2014). *Food Risks and Scares*. The Wiley Blackwell Encyclopedia

of Health, Illness, Behavior, and Society. 567–571.

Raude, J., Caille-Brillet, AL. et Setbon, M. (2012) Les stratégies de prévention profane face au risque d'infection à virus A/H1N1. Dans Hervé, C., Hintermeyer, P. et Rozenberg, J. (dir.), Les maladies émergentes et le franchissement des barrières d'espèces. Bruxelles: De Boeck.

Zylberman, P., Moatti, J.P., **Raude, J.** et al (2011) Contribution des sciences humaines et sociales à la connaissance, à la prévention et à la réponse aux MIE. Dans Lepout, C. et Guégan, JF. (dir.) Les maladies infectieuses émergentes : état de la situation et perspectives. Paris : La Documentation Française.

Raude, J. (2008) Sociologie d'une crise alimentaire : les consommateurs à l'épreuve de la maladie de la « vache folle ». Editions Lavoisier, Paris.

Raude, J. et Fischler, C. (2007) "Défendre son bifteck" : le rapport à la viande entre mutation et permanence. Dans Jean-Pierre Poulain (dir.) « L'homme, le mangeur, l'animal. Qui nourrit l'autre ? ». Paris : Les cahiers de l'Ocha, pp. 270-282.

Piattelli Palmarini, M. et **Raude, J.** (2006) Choix, décisions et préférences. Odile Jacob, Paris.

Piattelli Palmarini, M. et **Raude, J.** (2006) Psicologia ed economia delle scelte (trad. italienne). Codice Press, Milan.

COMMUNICATIONS RECENTES DANS DES COLLOQUES SCIENTIFIQUES

Raude, J. (2016) Le rôle de la confiance dans l'hésitation vaccinale. Conférence invitée dans le 6ème Workshop CoReVac sur l'Hésitation Vaccinale, co-organisé par CoReVac/I-REIVAC, le 13 décembre 2016 à l'Institut Pasteur (Paris).

Raude, J. (2016) État des lieux des réticences actuelles et déterminants de la confiance en France et en Europe. Conférence invitée dans le Colloque « Les journalistes face aux vaccins » du mardi 25 octobre 2016 au Palais du Luxembourg (Paris) organisé par l'Institut des sciences de la communication (ISCC, CNRS/Paris-Sorbonne/UPMC) et l'Association des journalistes scientifiques de la presse d'information (AJSPI).

Raude, J. (2016) Les freins à la vaccination : une perspective sociologique. Conférence invitée dans le cadre des 17es Journées Nationales d'Infectiologie, du mardi 7 au jeudi 9 juin 2016 à Lille-Grand Palais.

Raude, J. (2016) La Confiance et hésitation vaccinale dans la population, chez les professionnels de santé et sur internet, en France et en Grande Bretagne. Conférence invitée dans le cadre de la Concertation Citoyenne sur la Vaccination, Paris le 16 septembre 2016.

Raude, J. (2016) La perception du risque vaccinal. Conférence invitée dans le colloque du programme Princeps sur la « sécurité des vaccins », le 4 octobre 2016, au Campus des Cordeliers (Paris).

Raude, J. (2014) Les comportements et les attitudes des Français face à la vaccination. Intervention à l'Académie Nationale de Médecine, le 14 octobre 2014.

Raude, J. (2014) Quel discours avoir dans une situation d'incertitude ? Intervention dans le cadre de la journée annuelle de l'Institut Benjamin Delessert : « Toxicologie alimentaire : vers un nouveau paradigme ? », Paris, le 31 janvier 2014.

Raude, J. et Debucquet, G. (2013) L'acceptabilité sociale des innovations agroalimentaires : déterminants et variabilité. Intervention à l'Académie d'Agriculture de France, le 19 juin 2013.

Raude, J. (2013) La perception de l'alimentation. Intervention aux Rencontres sur les enjeux de l'alimentation de demain des premières « Innovatives SHS » (salon de la valorisation en sciences humaines et sociales), le 16 mai à l'Espace Charenton (Paris).

Vernazza-Licht, N. Bley, D. et Raude J. (2012) Comment les professionnels de santé confrontés à l'émergence de nouvelles arboviroses gèrent l'interface santé/environnement. SHS Web of Conferences 3, 02006.

Raude, J. (2012) La perception des risques alimentaires : entre raison et émotion. Conférence invitée au "Carrefour de l'Innovation Agronomique - Alimentation" sur la maîtrise du risque sanitaire dans l'alimentation humaine, le 28 novembre à Toulouse.

Raude, J. (2012) The community-based programs of prevention of Aedes mosquito-borne diseases: a critical analysis. Conférence invitée aux Journées scientifiques sur les maladies infectieuses dans la région Sud-Ouest de l'Océan Indien. Le 26 octobre à Sainte-Clotilde.

Raude, J. (2012) Les comportements collectifs face aux maladies infectieuses émergentes. Intervention lors de l'atelier de prospective sur les maladies infectieuses émergentes du Sénat, le 24 mai à Paris (<http://videos.senat.fr/video/videos/2012/video13397.html>).

Raude, J. (2011) How do public health programmes increase inequalities in health and how to prevent this from happening? Présentation à la 4^{ème} conférence annuelle de l'European Association of Public Health, le 10 novembre à Copenhague.

Raude, J. (2010) Les stratégies de prévention profane face au risque d'infection à virus A/H1N1. Conférence invitée dans le colloque « maladies infectieuses émergentes et sciences humaines et sociales », le 9 septembre, au Val de Grâce (Paris).

Raude, J. (2009) Le rôle de l'éthique dans l'acceptabilité sociale des mesures de santé publique en situation pandémique. Intervention au colloque « Situation pandémique » du Haut Comité de la Défense Nationale, le 5 septembre à Saint-Denis.

Raude, J. (2008) Des peurs aux rumeurs alimentaires. Intervention aux 10^{ème} Entretiens de Nutrition de Lille. Le 6 juin à l'Institut Pasteur de Lille.

Raude, J. (2008) Les risques et les peurs alimentaires : un état des lieux. Intervention au séminaire des directeurs d'Etablissement d'Enseignement Agricole, le 14 octobre à Paris

AUTRES ACTIVITES SCIENTIFIQUES

Expertises

Expert permanent auprès du Conseil National d'Expertise sur les Vecteurs (CNEV) – Président du groupe de travail sur *La mobilisation sociale dans la lutte anti-vectorielle*.

Expert permanent auprès du Fonds Français pour l'Alimentation et la Santé – Membre du groupe de travail « Communication du risque ».

Expert permanent auprès de l'Alliance Nationale pour la Recherche sur l'Environnement (AllEnvi).

Membre du conseil scientifique du Centre de Veille et de Recherche sur les Maladies Emergentes de l'Océan Indien (CRVOI), Saint-Denis de la Réunion.

Expert invité auprès de la Direction Générale de l'Alimentation (DGAL), du Conseil National de l'Alimentation (CNA) et de l'Académie d'Agriculture de France sur les questions liées à la perception des risques, aux peurs et aux crises alimentaires.

Expert invité auprès de l'Agence Nationale de la Recherche (ANR), de l'Agence Nationale de Sécurité des Médicaments (ANSM) et de l'Institut National du Cancer (INCA) pour l'évaluation des programmes de recherche en santé publique.

Expert invité auprès de l'ANR pour l'évaluation des projets de recherche déposés dans le cadre des programmes ALI (Alimentation et Développement Durable) et CULT (Emergences et évolutions des cultures et des phénomènes culturels), ainsi que du Health Research Council of New Zealand pour l'évaluation de la recherche en SHS et santé publique.

Comité de lecture

Relecteur pour les revues Health Sociology Review, Sociology of Health, Social Sciences & Medicine, Nature, Sciences et Société, Preventive Medicine, Journal of Behavioral Medicine, BMC infectious diseases, BMC Hematology, Risk Analysis, Health & Place et Sciences Sociales et Santé.

Encadrements d'étudiants

2016

Directeur scientifique du mémoire de recherche pour l'obtention du Master international de santé publique – Master of Public Health – de l'EHESP de M Benoit Van Gastel (« Vulnerability, access to primary care and prevention of vector-borne diseases in the border area of Brazil & French Guiana »).

Directeur scientifique du mémoire de recherche pour l'obtention du Master international de santé publique – Master of Public Health – de l'EHESP de M. Suprich Sapkota (« The dynamics of beliefs and behaviours related to health risk; the case of the Chikungunya Epidemic in French Guyana »).

2010-2013

Tuteur (sur les aspects méthodologiques) de la thèse de doctorat en santé publique de Mlle Caille-Brillet soutenue le 26 juin 2013 à l'université Pierre et Marie Curie (« Evolution et prédicteurs des comportements de vaccination antigrippale depuis 2006-2007 : quel impact de la pandémie grippale de 2009 ? »).

2014

Directeur scientifique du mémoire de recherche pour l'obtention du Master international de santé publique – Master of Public Health – de l'EHESP de Mlle Marie Branchu (« A study of the economic impact of dengue outbreaks on tourism in endemic countries »).

- 2013** Directeur scientifique du mémoire de recherche pour l'obtention du Master international de santé publique – Master of Public Health – de l'EHESP de Mlle Valérie Brunel (« From research to application: assessment of a knowledge translation deployment mechanism »).
- 2012** Directeur scientifique du mémoire de recherche pour l'obtention du Master international de santé publique – Master of Public Health – de l'EHESP de Mlle Anita Tormos (« Enquête sur les Connaissances, Attitudes et Pratiques de la population sur le système de santé dans la Circonscription Socio-Sanitaire d'Ignié-Ngabé (CSS) et de l'impact du projet après 3 ans d'interventions »).
- 2011** Directeur scientifique du mémoire de recherche pour l'obtention du Master international de santé publique – Master of Public Health – de l'EHESP de Mlle Judith Wolff (« Knowledge, Attitudes and Practices (KAP) Study to investigate the Health System of Circonscription Socio-Sanitaire (CSS) Ignié Ngabé, Department of Pool, Republic of Congo»).
- 2010** Directeur scientifique du mémoire de recherche pour l'obtention du grade de Master of Arts, mention « French Civilization, Culture and Society » délivré par le Middlebury College (Etats-Unis d'Amérique) de Mlle Sarah Goldthwait Shoemaker (« la couverture médiatique de la crise de la « vache folle » en France : héros, vilains et victimes »).