

# Anne Rozan

## Education

---

- **2004 Habilitation à diriger des recherches**, *Université Louis Pasteur, Strasbourg I*  
Titre : “Analyse du comportement individuel face aux biens environnementaux”.  
Jury : R. Dos Santos Ferreira, M.C. Villeval, G. Rotillon, P. Cohendet, C. Noussair,
- **1999 Thèse de doctorat en Sciences Economiques, mention très honorable avec les Félicitations du jury**, *Université Louis Pasteur, Strasbourg I*  
“Evaluation des bénéfices de santé d’une amélioration de la qualité de l’air : l’exemple de la Région strasbourgeoise”, dirigée par F. LAISNEY et M. WILLINGER  
Jury : J.P. AMIGUES, B. DESAIGUES, J.A. HERAUD, S. NAVRUD

## Employment

---

- **Since 2005** Professor in Agricultural and Environmental Economics.  
First class Professor since 2012  
*National School for Water and Environmental Engineering of Strasbourg*
- **September 2003 – August 2005** Délégation au CNRS  
*Bureau d’Economie Théorique et Appliquée, UMR 7522, Strasbourg*
- **September 1999 – August 2003** Assistant Professor  
*Faculté des Sciences Economiques et de Gestion, ULP, Strasbourg*

## Contribution to scientific committees and administration boards

---

- **2011-2013** Head of the Experimental Economics Lab (LEES)
- **2005-2009** Head of the Research Lab GSP UMR Cemagref/Engées
- Member of Comité National de l’Eau, personnalité qualifiée, since 2015.  
<http://www.comitenationaldeleau.fr/>
- Member of Conseil Scientifique du BRGM, since 2014. - . <http://www.brgm.fr/>
- Member of Conseil Scientifique de l’Agence de l’Eau Rhin-Meuse, since 2010. - .  
<http://www.eau-rhin-meuse.fr/>
- Member of Comité Scientifique des Journées de l’ASFEE (association française d’économie expérimentale), Since 2010
- Member of Conseil Scientifique de l’ENGEES, since 2006
- Member of Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel d’Alsace, 2005-2016.
- Member of Conseil Scientifique de l’ENGEES, since 2006 <http://www.asfee.fr/>
- Member of Comité National de la Recherche Scientifique, Section 37, 2004-2008

## Book

---

Lassagne M., Perriard J., Rozan A. Trontin C., 2012, L'évaluation économique en santé au travail : les coûts du stress professionnel, QUAE éditions, 72 pages.

## Articles published in refereed journals

---

27. Sarr H., Bchir M.A., Cochard F., Rozan A., (2018). "Nonpoint source pollution: experiments on the Average Pigouvian Tax under costly communication", *European Review of Agricultural Economics* (forthcoming).
26. Rozan A., Rulleau B., Werey C., 2017, "Assessing preferences for sewer network asset management in France", *International Journal of Environmental Technology and Management*, 20, 3-4, 163-182.
25. Loheac Y., Alia H., Bazart C., Bchir M.A., Blondel S., Bonescu M., Bornier A., Brouard J., Chappe N., Cochard F., Flage A., Galeotti F., Hollandts X., Hopfensitz A., Jacquemet N., Le Lec F., Lefebvre M., Leplat M., Mantilla C., Mateu G., Peron G., Petit E., Raiber E., Rosaz J., Rozan A., Tisserand J.C., Villeval M.C., Zylbersztejn A., Willinger M., Sutan A., 2017, "Mise en place d'une expérience avec le grand public : entre recherche, vulgarisation et pédagogie", *Revue économique*, 68, 941-953. (CNRS-2)
24. Rulleau B., Dumax N., Rozan A., 2017, "Eliciting preferences for wetland services: a way to manage conflicting land uses", *Journal of Environmental Planning and Management*, vol. 60, 2, 309-327.(CNRS-3) (IF 1.36).
23. Groff J., Rozan A., 2015, "Could two be worse than one? Individual's investments in multiple public bads", *Economics Bulletin*, 35 (4), 2166-2173.
22. Destandau, F., Imfeld G., Rozan A., 2013, "Regulation of diffuse pesticide pollution: Combining point source reduction and mitigation in stormwater wetland (Rouffach, France)", *Ecological Engineering*, 10, 299-308.  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.ecoleng.2013.07.030>.
21. Eleuterio J., Hattemer C., Rozan A., 2013, "A systemic method to evaluate potential impacts of floods on network infrastructures", *Natural Hazard and Earth Science Systems*, 13, 983-998.
20. M. Bchir, Rozan A., M. Willinger, 2012, "Does higher trust induce larger performance: an experimental investigation", *Economics Bulletin*, 32 (3), 1873-1877.
19. Dumax N., Rozan A., 2011, "Using an adapted HEP to assess environmental cost", *Ecological Economics*, 72, 53-59
18. Cochard F., Rozan A., 2010, "Taxe ambiante : un outil adapté à la lutte contre les coulées de boue ? Une étude expérimentale", *Revue d'études en agriculture et en environnement*, 91(3), 296-326.
17. Lusk J., Rozan A., 2008, "Public Policy and Endogenous Beliefs: the case of Genetically Modified Food", *Journal of Agricultural and Resource Economics*, 33, 270-289.

16. Robin S., Rozan A., Ruffieux B., 2008, "Mesurer les préférences du consommateur pour orienter les décisions des pouvoirs publics : l'apport de la méthode expérimentale", *Economie et Prévision*, vol. 1, 113-127.
15. Rozan A., Lusk J., Campardon M., 2007, "Acceptabilité des consommateurs face à des OGM de seconde génération", *Revue d'Economie Politique*, n°spécial en hommage à Brigitte Desaignes, 117, 5, 845-854.
14. Lahatte A., Lassare S., Rozan A., 2007, "Evaluation des conséquences personnelles d'un accident de la route non mortel", *Revue d'Economie Politique*, 117 (2), 35-52.
13. Lahatte A., Lassare S., Rozan A., 2006, "Analyse du CAP pour éviter les conséquences d'un accident routier non mortel à l'aide de modèles de durée", *Cahiers scientifiques des Transports*, 50, 121-134.
12. Lusk J.L., Rozan A., 2006, "Consumer Acceptance of Ingenic Foods", *Biotechnology Journal*, vol.1, iss. 12, 1433-1434.
11. Lusk J.L., Rozan A., 2005, "Consumer Acceptance of Biotechnology and the Role of Second Generation Technologies in the US and Europe", *Trends of Biotechnology*, vol. 23 (8), 386-387.
10. Rozan A., Stenger A., Willinger M., 2004, "Willingness-to-pay for food safety: an experimental investigation of quality labelling on bidding behaviour", *European Review of Agricultural Economics*, vol 34(4), 1-16.
9. Rozan A., 2004, "Benefit Transfer: A comparison of WTP for Air Quality between France and Germany", *Environmental and Resource Economics*, 29, 295-306.
8. Avadikyan A., Llerena P., Matt M., Rozan A., Wolff S., 2001, "Organisational rules, codification and knowledge creation in inter-organisation cooperative agreements: theoretical and empirical investigations", *Research Policy*, vol.30 (9), 1443-1458.
7. Rozan A., 2001, "Pollution de l'air : une évaluation économique de la morbidité / Air pollution : the valuation of morbidity", *Pollution atmosphérique*, n° décembre, 105-119.
6. Rozan A., 2001, "How to measure health costs induced by air pollution?", *Schweizerische Zeitschrift für Volkswirtschaft und Statistik, (Swiss Journal of Economics and statistics)* vol. 137 (1), 103-116.
5. Rozan A., 2000, "Différences culturelles face à un même actif environnemental : une comparaison franco-allemande des consentements à payer pour une amélioration de la qualité de l'air", *Région et Développement*, n°12, 79-104.
4. Rozan A., Stenger A., 2000, "Intérêts et limites de la méthode du transfert de bénéfices", *Economie et Statistique*, n°336 (6), 69-78.
3. Rozan A., 2000, "Une évaluation économique des bénéfices de morbidité induits par une amélioration de la qualité de l'air", *Economie et Prévision*, n°143-144, 247-259.
2. Rozan A., 2000, "Bénéfices de santé liés à la qualité de l'environnement : peut-on négliger les coûts privés ?", *Revue Economique*, vol.51, 3, 595-608.
1. Rozan A., Stenger A., Willinger M., 1997, "Consentement à payer pour la préservation de la qualité de l'eau souterraine : une comparaison entre usagers et non usagers", *Cahiers d'Economie et Sociologie Rurales*, n°45 (4), 1-92.