

**Maxime MADOUAS**

**31 ans**

**Permis B**

**Courriel personnel : [maxime.madouas@proton.me](mailto:maxime.madouas@proton.me)**

**Courriel étudiant : [maxime.madouas@etu.unistra.fr](mailto:maxime.madouas@etu.unistra.fr)**



## **Formations**

---

- 2020 - 2025** Doctorat en Epistémologie et histoire des sciences et des techniques, Archives Henri-Poincaré - Philosophie et Recherches sur les Sciences et les Technologies (AHP – PReST) / INRAE – Grand EST – Colmar, Ecole Doctorale Augustin Cournot, Université de Strasbourg, sur le sujet : *Les Recherches Participatives : une Autre Science ?* Codirigée par Catherine ALLAMEL-RAFFIN et Jean E. MASSON.
- 2019 - 2020** 2<sup>ème</sup> année de Master : Ethnologie |Anthropologie Sociale et Culturelle – Faculté des sciences sociales – Université de Strasbourg.
- 2017 - 2019** Double-diplôme européen : Master Sciences & Société histoire, philosophie, sociologie et médiation des Sciences - Faculté des Sciences Historiques - Université de Strasbourg/ Master ESST sur la spécialité : « The Theory and Practice of Risk Society » - Université Nicolas Copernic, Toruń (Pologne).
- 2016 - 2017** 3<sup>ème</sup> année de Licence de Biologie spécialité Biologie Cellulaire et Physiologie des Organismes (BCPO) - Faculté des Sciences de la vie - Université de Strasbourg.
- 2014 - 2016** DUT Génie Biologique - option Industries Alimentaires et Biologiques - IUT Louis Pasteur - Université de Strasbourg.
- 2013 - 2014** 1<sup>ière</sup> année de prépa Biologie Chimie Physique Sciences et Vie de la Terre (BCPST) - Année validée, Lycée Jean Rostand, Strasbourg.

## **Publications**

---

Zappelini, C., Dequiedt, S., Tripied, J., Horrigue, W., Barré, P., Masson, V., **Madouas, M.**, Mathé, A., Gervais, J.P., Terrat, S., Maron, P.A., Ranjard, L., 2025, "Ecological impact of conventional, organic and biodynamic viticultural systems and associated practices on soil microbiota in different French territories", *Agriculture, Ecosystems & Environment*, 392, 109748, <https://doi.org/10.1016/j.agee.2025.109748>.

**Madouas, M.**, Henaux, M., Delrieu, V., Jaugey C., Teillet E., Perrin M., Schmitt C., Oberheiden M., Schermesser F., Soustre-Gacougnolle I., Masson J.E., 2023, "Learning, reflexivity, decision-making, and behavioral change for sustainable viticulture associated with participatory action research", *Humanities Soc Sci Commun*, 10, 212, <https://doi.org/10.1057/s41599-023-01690-2>

**Madouas, M.**, Masson, J. E., 2022, « Produire démocratiquement des savoirs, des défis et une forme de réponse : la recherche-action-participative repère », *Congrès 2022 du Gis Démocratie et participation : " Démocratie par temps sombres. Autoritarismes, participations, expérimentations "*, 23-25 novembre 2022, Saint-Denis la Plaine, France. GIS Démocratie et Participation, <https://hal.science/hal-04701954v1>

## **Communications**

---

**Madouas, M.**, 2025, « Une forme de réponse à des problèmes environnementaux : la recherche-action participative REPERE. Le cas des reconceptions de pratiques sur la problématique de la diminution des pesticides de synthèse en viticulture », Journée de clôture du projet EnviroPartCiPhil - ANR SAPS RA RP 2, 14 novembre 2025.

**Madouas, M.**, 2025, « Le projet de recherche-action participative Vitirepere-PNPP : bilan du projet et perspectives pour des recherches sur l'impact des pratiques viticoles sur la santé de la vigne », Mardis scientifiques de l'INRAE de Colmar, 9 septembre 2025.

**Madouas, M.**, Masson, J., E., 2024, « Comment faire des données de la recherche un bien commun ? Le cas des recherches et sciences participatives », 27 juin 2024, Les rencontres du labo citoyen, <https://www.youtube.com/watch?v=7k2VCOkgEAA>

**Madouas, M.**, 2024, « Transformation des relations entre les disciplines scientifiques, des pratiques de recherche, des raisonnements des acteurs et de la viticulture : La recherche-action participative REPERE », 3 mai 2024, 3ème Congrès international du RIFRESS - 2 au 4 mai 2024, <https://www.canalc2.tv/video/16703>

**Madouas, M.**, Brunois, O., 2024, « Le projet de recherche participative VITIREPERE-PNPP - Savoirs et pratiques des vignerons des vignobles de France sur les Préparations Naturelles Peu Préoccupantes », 13 février 2024, Mardis scientifiques de l'INRAE de Colmar.

**Madouas, M.**, 2023, « Les recherches participatives dans le domaine de l'environnement : vers un autre un style de raisonnement scientifique ? », 31 mai 2023, IXe congrès de la Société de Philosophie des Sciences, Université de Nanterre, <https://www.sps-philoscience.org/produit/ix-congres-de-la-societe-de-philosophie-des-sciences-universite-de-nanterre-31-mai-2-juin-2023-nanterre-france/>

**Madouas, M.**, 2023, « 'Quelle est la question ?' : l'encadrement du questionnement au sein d'une Recherche Action Participative et la coproduction de connaissances. », 16 mai 2023, Les Journées scientifiques des Archives Henri-Poincaré (JSAP) 2023, Saint-Jean de Bassel (France), 15-16 mai 2023, <https://poincare.univ-lorraine.fr/fr/manifestations/jsap2023>

**Madouas, M.**, Masson, J. E., 2022, « Produire démocratiquement des savoirs, des défis et une forme de réponse : la recherche-action-participative repère. », 23 novembre 2022, Congrès 2022 du GIS Démocratie et Participation: 'Démocratie par temps sombres. Autoritarismes, participations, expérimentations', 23-25 novembre 2022, Saint-Denis la Plaine (France), <https://hal.science/hal-04701954v1>

**Madouas, M.**, 2022, « Apprentissage, réflexivité, prise de décision et changement de comportement associés à la recherche-action participative », 15 novembre 2022, Mardis scientifiques de l'INRAE de Colmar.

**Madouas, M.**, 2021, « Les recherches participatives dans le domaine de l'environnement : une autre science ? », 27 janvier 2021, Les Journées scientifiques des Archives Henri-Poincaré (JSAP) 2021, <https://videos.ahp-numerique.fr/w/810561da-4dec-4d98-a2c4-da0a6e08fbac>

## **Productions vidéos**

---

**Madouas, M.**, 2021, « Une recherche participative dans le domaine de l'environnement », Université de Strasbourg [chaîne YouTube], <https://www.youtube.com/watch?v=g7Kz12bgw0c&t=1s>

## **Organisation d'évènements scientifiques**

---

**Du 23 au 24 janvier 2025 :** Co-organisation de l'atelier national du projet VITIREPERE-PNPP, <https://vitirepere-pnpp.hub.inrae.fr/atelier-national-vitirepere-pnpp>

**De janvier à décembre 2023 :** Co-organisation du cycle de séminaires : « La circulation et l'appropriation des savoirs scientifiques et épistémologiques dans les sciences et dans la société », Les rencontres des Archives Henri Poincaré, <http://poincare.univ-lorraine.fr/fr/les-rencontres-des-archives-henri-poincare-strasbourg>

**Le 25 octobre 2023 :** animation de l'atelier « Recherche participative et enjeux épistémologiques : questionner la posture du chercheur » à l'école d'automne REIUNIS.

**Du 6 au 12 octobre 2023 :** co-organisation du festival « Parti Sciences !» dans le cadre de la Fête de la science, édition 2023, <https://www.fetedelascience.fr/parti-sciences>

**Du 23 au 24 mai 2022 :** co-organisation des Augustin Cournot Doctoral Days 2022.

**Du 19 au 20 mai 2022 :** co-organisation des 10<sup>ème</sup> Rencontres Doctorales en Philosophie des Sciences (RDIPS) 2022, <https://rdips2022.sciencesconf.org/>

**Du 6 au 7 décembre 2021 :** co-organisation des Journées scientifiques des Archives Henri-Poincaré (JSAP) 2021 || 2, <https://poincare.univ-lorraine.fr/fr/manifestations/jsap2021-2>

## **Expériences professionnelles/ Stages**

---

**Depuis le 1<sup>er</sup> Décembre 2025,** vacataire de recherche sur la constitution d'une bibliographiques et la rédaction d'une synthèse sur les recherches participatives, pour l'Université de Lorraine dans le cadre du programme Center for intErdiscplinary rEsearch and expertiSe on Transitions (CELEST).

**Du 1 octobre 2023 au 21 novembre 2025 :** Ingénieur d'études en production, traitement, analyse de données et enquêtes, au sein de l'UMR 1131 Santé de la vigne et Qualité du Vin à l'INRAE de Colmar, dans le cadre du projet VITIREPERE-PNPP, sous la direction de Jean E. MASSON.

**Du 20 janvier 2020 au 17 juillet 2020 :** Stage d'anthropologie de laboratoire à l'Institut National de Recherche pour l'Agriculture, l'alimentation et l'Environnement (INRAE) - Grand-Est Colmar/ Animation du Groupements d'Intérêt Economique et Environnemental (GIEE) de Westhalten (Haut-Rhin), encadré par Dr. Jean E. MASSON et Pr. Geremia COMETTI.

**Du 9 avril au 20 avril 2018 :** Stage d'anthropologie de laboratoire de 2 semaines à l'ICPEES, Institut de Chimie et Procédés pour l'Énergie, l'Environnement et la Santé (ICPEES) à Schiltigheim, encadré par les Prs. Catherine ALLAMEL-RAFFIN et Corinne PETIT.

**Du 4 Avril au 17 juin 2016 :** Stage de 11 semaines dans le département “Chemistry”, National University of Ireland, à Galway (NUIG), encadré par le Pr. Olivier THOMAS, sur la thématique : *“Identification of novel bioactive molecules isolated from marine organisms found around the coast of Ireland”*.

**Du 21 juin au 22 juillet 2015 :** Stage de 4 semaines au service Qualité de **FRICK LUTZ** (Traiteur, Boucherie Charcuterie) à Strasbourg, encadré par le responsable Qualité, Sébastien STAHL, sur la thématique : « **Maîtrise des allergènes** » dans l'unité de production et des 6 points de vente.

## **Compétences transversales**

---

Anglais niveau B2 : Lu, écrit, parlé - Pratique concrète : Écosse, Irlande (stage), Pologne (Erasmus)

### Informatique (pratique courante):

- Bureautique : Word 2016, Excel 2016, Powerpoint 2016, Openoffice Calc, Openoffice Writer
- Textométrie : TXM, IRaMuTeQ, Sphinx Quali
- Visualisation des données : Gephi
- Statistique : Statgraphics, R

### Formation transversale :

Formation en statistiques appliquées (formation obtenue à l'Université de Haute Alsace pendant l'année 2021 - 2022).

### Animation d'atelier :

Conduite d'atelier de recherche participative dans le cadre du projet VITIREPERE-PNPP (<https://vitirepere-pnpp.hub.inrae.fr/atelier-national-vitirepere-pnpp>)

### Entretiens :

- Conduite d'entretiens sur les pratiques viticoles dans le cadre du projet VITIREPERE-PNPP
- Conduite d'entretiens lors des stages en anthropologie de laboratoire

## **Loisirs**

---

Activité culturelle : Cinéma, visite de musée ; Activités sportives : Chanbara (pendant 2 ans), Judo (pendant 10 ans), ski, course à pied, randonnées, vélo.