

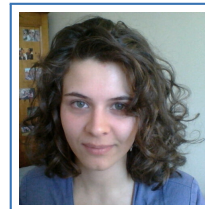
# Annaëlle Bénard

72 grande rue Saint Clair  
69300 Caluire-et-cuire  
France

+33 606469087

✉ annaëlle.benard@outlook.fr

🌐 AnnaëlleBenard



## Parcours académique

- 2020 **Thèse : Écologie des routes, vers un modèle prédictif des risques de collision entre faune sauvage et véhicules**, Directeurs : *Thierry Lengagne (CNRS) et Christophe Bonenfant (CNRS)*, Co-encadrant : *Julien Girard-Claudon (LPO)*, UMR 5023, École doctorale E2M2, Université Claude Bernard Lyon 1.
- 2018-2020 **Master international "Behavioural Ecology and Wildlife Management"**, mention *Bien*, Université de Bourgogne, Dijon, France.
- 2015-2018 **Licence sélective à double majeure Biologie et Mathématiques**, mention *Bien*, Sorbonne Université (anciennement UPMC) - au sein de la Station Biologique de Roscoff (CNRS-Sorbonne Université).
- **2017/2018 : L3 en échange universitaire anglophone**, à *Dalhousie University*, Halifax, Nouvelle Écosse, Canada, GPA : 3.67.

## Stages

- Master 2 (6 mois) **Estimating density with camera traps : assessing the robustness of three novel methods**, supervision : *Dr. Phillip Stephens, BEER centre, Durham University, Durham, UK*, mots-clés : simulation informatique, pièges photographiques, Modèle des Rencontres Aléatoires, modèle 'Time To Event' , Distance au transect.
- Master 1 (2 mois) **Organisation hiérarchique des réseaux trophallaxiques chez la fourmi *Lasius niger***, supervision : *Dr. Cédric Sueur et Martin Quque, Institut pluridisciplinaire Hubert Curien, CNRS-Unistra, Strasbourg, France*, mots-clés : analyse de réseaux sociaux, statistiques bayésiennes.
- Quque, M., Bles, O., Bénard, A., Héraud, A., Meunier, B., Criscuolo, F., Deneubourg, J.L., Sueur, C. (2020). Hierarchical networks of food exchange in the black garden ant *Lasius niger*. Insect Science, doi: 10.1111/1744-7917.12792.**

## Compétences additionnelles

- Program. **R, python, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X, Maple.**
- Logiciels **QGIS, Vortex (population viability analysis).**
- Certifications **Certificat "Introduction to the Care and Use of Wildlife", délivré par le Conseil Canadien de Protection des Animaux (CCPA), 2017, valable à vie.**

## Langues

- Français langue maternelle
- Anglais courant (C1-C2)
- Espagnol intermédiaire (B2)