



**Fanny MALLARD**

**Docteur écologue**  
**8 années d'expérience**

✉ 6 allée des acacias  
33160 Saint-Aubin de  
Médoc - France  
@ fanny.mallard44@gmail.com

🚗 Permis B (Véhicule)

📅 33 ans

### 📁 Compétences

- ✓ Conception, coordination, management de programme,
- ✓ Écologie, Conservation, Gestion des espaces naturels,
- ✓ Changement climatique, Paysage, Aménagement du territoire, Droit de l'environnement,
- ✓ Naturaliste généraliste,
- ✓ Statistiques, SIG.



### 🚩 Langue

- Anglais scientifique et niveau professionnel

### 🌐 Informatique

- Statistiques : R, XLSTAT
- SIG : QGIS, ArcGIS
- Vidéo et image : DaVinci Resolve, Photoshop
- Gestion biblio.: Zotero
- MS Office : Word, Excel (Visual Basic), PowerPoint, etc.

### 📷 Centres d'intérêts

- Vie associative nature
- Photographie de lépidoptères

## 🏠 EXPERIENCE CLE PROFESSIONNELLE ET DE RECHERCHE

**Depuis 2016 Cistude Nature, UMR PASSAGES CNRS ([www.sentinelles-climat.org](http://www.sentinelles-climat.org))**

**Coordinatrice du programme les sentinelles du climat**

- Gestion scientifique, conception des indicateurs, protocoles, analyse des effets du changement climatique sur la biodiversité
- Gestion administrative, relations partenariales, gestion des ressources, développement des activités des projets régionaux, européens, appui à la médiation et communication

**2014-2016 Loire-Atlantique Développement - Maison du Lac de Grand-Lieu**

**Conseillère scientifique, Adjoint au Directeur**

- Coordination d'études scientifiques sur les zones humides et le lac de Grand-Lieu, du réseau européen des lacs de plaine, notice de gestion,
- Sciences participatives, expositions, centre documentaire

**2011-2014 Institut Ifsttar (thèse soutenue le 5 mars 2014)**

**Doctorat, Chargée de programme**

Développement d'une méthode d'évaluation quantitative des effets des projets d'infrastructures de transport terrestre sur les milieux naturels

**2011 Laboratoire LCPC, ANR TerDouest**

**CDD Ingénieure d'études**

Évaluation des effets des traitements des sols sur les écosystèmes

**2010 Ingénieure stagiaire**

Effectivité des instruments juridiques et développement d'une méthode d'évaluation des effets des projets routiers sur les milieux naturels

**2008-2009 Chargée d'études stagiaire**

**Université de Rennes 1**

Plans de gestion : haies du bocage de Saint-Thurial, landes du Cap Fréhel, dunes de l'anse du Croc, Azuré des mouillères, prairies fleuries en ville

**Service des Espaces Verts de la ville de Nantes, association Ecopôle CPIE**  
Aménagement et gestion des espaces verts en ville (trames vertes)

**Réserve Naturelle Marais de Séné, association SEPNB- Bretagne Vivante**  
Effet d'une plante invasive *Baccharis halimifolia* sur les arthropodes

**Depuis 2019 Exploratory Ecology ([www.exploreecology.com](http://www.exploreecology.com))**

**Présidente, Co-fondatrice, Responsable scientifique (Bénévole)**

Association scientifique et de conservation de la biodiversité

## 🎓 FORMATIONS

**2011-2014** Doctorat - Université Nantes Angers Le Mans - École Centrale de Nantes, thèse financée par le Ministère de l'Écologie, projet OREVADD

**2009-2010** Master 2 Écologie-Environnement, Environnement et Droit - Université de Rennes 1, mention Bien, majeure de promotion

**2008-2009** Master 2 Écologie-Environnement, Aménagement des Espaces Ruraux et Péri-URbanisation- Université de Rennes 1, mention Assez Bien

**2004-2008** Licence, Master 1 Biologie des Organismes, Populations et Écosystèmes, Université de Rennes 1

## 👥 ENCADREMENT, ENSEIGNEMENT ET MANAGEMENT

**Depuis 2014** Encadrement d'une équipe de ≈ 10 permanents et non-permanents

**Depuis 2012** Maître de stage de 7 étudiants de L3 au M2, co-encadrement d'1 thèse

**2012-2015** Formation 29.875 HETD de 354 étudiants, de L1 à M2 en écologie

## 📄 PRODUCTIONS CLES ECRITES ET ORALES

**2011-2019** 5 internationales et 4 nationales à comité de lecture, 7 ouvrages scientifiques, 4 rapports sur contrat, 7 mémoires, 4 livrables, 7 congrès internationaux, 6 colloques, 26 séminaires, 12 conférences

## 🏆 PRIX ET RECOMPENSES

**2015** 1<sup>er</sup> prix national de la chaire Abertis, 4<sup>ème</sup> édition, catégorie thèse,

**2011** 1<sup>er</sup> prix du Comité français de l'Association mondiale de la Route

EN SAVOIR PLUS



ResearchGate