



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)**

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)**

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^{er} prix national de la chaire Abertis, 4^{ème} édition, catégorie thèse,

2011 1^{er} prix du Comité français de l'Association mondiale de la Route

EN SAVOIR PLUS



ResearchGate