Margaux JULIEN

130 rue vital michalon – 34090 Montpellier – France margaux.julien34@gmail.com · 06.10.83.08.89



PROFESSIONAL EXPERIENCE

DEPUIS SEPTEMBRE 2023

CONSULTANTE EN ECOLOGIE, INDEPENDANTE

- Enseignement : biologie, écologie, ingénierie écologique, reconnaissance faunistique et floristique
- Conférences
- Expertise en translocations végétales : analyses statistiques, écriture de protocole, technique
- Accompagnement dans les dossiers réglementaires environnementaux : rédaction, cartographie, habitats, suivis scientifiques

JANVIER 2023 - OCTOBRE 2023

INGENIEURE DE RECHERCHE, ECOTONIA (BUREAU D'ETUDES EN ENVIRONNEMENT)

- Développement du pôle R&D : montage de projets de recherche, recherche de financements, réponse aux appels d'offres, veille scientifique
- o Gestion de projets : rédaction de VNEI, Natura 2000, diagnostics écologiques, CNPN

OCTOBRE 2019 – OCTOBRE 2022 DOCTORAT, CEFE (CNRS) & ECOTONIA

- Translocations végétales : bilan des connaissances, expérimentation et optimisation –
 Direction par Bertrand SCHATZ and Bruno COLAS.
- Gestion de projets à Ecotonia (bureau d'études en environnement) : rédaction de mesures et retours d'expériences, réalisation de suivis, contact avec divers acteurs de la compensation

JANVIER 2020 - AVRIL 2021

CHARGEE DE TD, UNIVERSITE PAUL VALERY, MONTPELLIER

o Biologie appliquée à la psychologie – 36h de TD

2014 - 2019

PROFESSEURE A DOMICILE

Cours de biologie et maths, niveau 4^{ème} à terminale – plus de 200h

MARS 2019 - AOUT 2019

ASSISTANTE DE RECHERCHE, CEFE (CNRS)

o Etude des prairies fleuries en faveur des pollinisateurs – Encadré par Bertrand SCHATZ.

JUIN 2018 – JUILLET 2018

ASSISTANTE DE RECHERCHE, MNHN

 Relations entre phytophages et plantes-hôte chez les Tingidae – Encadré par Éric GUILBERT.

AVRIL 2018 - MAI 2018

ASSISTANTE DE RECHERCHE, UPMC

 Effets maternels des lysozymes dans les œufs de mésanges – Encadré par Clotilde BIARD.

JUIN 2017 – JUILLET 2017

ASSISTANTE DE RECHERCHE, EGCE (CNRS)

 Effet de la mutation d'un gène chez la sésamie du maïs – Encadré par Laure KAISER-ARNAULD.

CURSUS

2022

DIPLOME DE DOCTORAT, UNIVERSITE DE MONTPELLIER

Ecologie et Biodiversité – Translocations végétales : bilan des connaissances, expérimentation et optimisation

2019

DIPLOME DE MASTER, UNIVERSITE DE PARIS SACLAY

Biodiversité Ecologie et Evolution – Ecologie de la Conservation

2019

DIPLOME DE MAGISTERE, UNIVERSITE DE PARIS SACLAY

Biologie – Entreprenariat

2017

DIPLOME DE LICENCE, UNIVERSITE DE PARIS SACLAY

Biologie des Organismes et Ecologie

BIBLIOGRAPHIE

- **Julien, M.**, Schatz, B., Robert, A., Colas, B. (2023) Monitoring time of conservation-driven and mitigation-driven plant translocations in Europe. *Plant Ecology*.
- **Julien, M.**, Delayance, L. Cortes, F., Dixon, L., Filippi, G., Schatz, B. (2023) Anticipating plant translocation in land-use projects: a case study of *Helianthemum marifolium*. *Botany letters*.
- Doyle, C.A.T., Abeli, T., Albrecht, M.A., Bellis, J., Colas, B., Dalrymple, S.E., Ensslin, A., Espejo, J., Erftemeijer, P.L.A., Julien, M., Lewandrowski, W., Liu, H., Moehrenschlager, A., Ooi, M.K., Reynolds, D.M., Schatz, B., Sild, M., Wills, R.J., Papuga, G. (2023) Achieving conservation outcomes in plant mitigation translocations: the need for global standards. *Plant Ecology*.
- Julien, M., Colas, B., Muller, S., Schatz, B. (2022) Quality assessment of mitigation translocation protocols for protected plants in France. Journal of *Environmental Management* 302:114064 Présentation de cet article lors de la conférence « International Plant Translocation Conference » à Rome en juin 2022

- **Julien, M.**, Colas, B., Muller, S., Schatz, B. (2022) Dataset of costs of the mitigation hierarchy and plant translocations in France. *Data in Brief* 40:107722
- **Julien, M.**, Schatz, B., Contant, S., Filippi, G. (2022) Flora richness of a military area: discovery of a remarkable station of *Serapias neglecta* in Corsica. *Biodiversity Data Journal* 10
- **Julien, M.**, Ducrettet, J., Diallo, M., Colas, B., Imbert, E., Maurice, S., Schatz, B. How do conservation stakeholders perceive plant translocations in France? In prep.
- Julien, M., Genoud, D., Schatz, B. Flower meadows, an opportunity for pollinators? In prep.

COMPETENCES

- QGIS
- R, Python
- Analyses statistiques
- Travail de terrain
- Botanique
- Connaissances naturalistes générales
- Qualités rédactionnelles
- Droit de l'environnement
- Français (native)
- Anglais (intermediate)
- Permis B

HOBBIES

- Bénévolat dans une association de protection animale (Les Pattounes du Cœur – 34)
- Lecture
- Randonnée

- Sorties naturalistes avec le Groupe Chiroptère Languedoc Roussillon
- Ancienne cheffe scoute (SGDF)