

Tiffany KORTENHOFF
5 rue de la Condamine
07 400 Rochemaure (France)

Née le 09-12-1993 - 22 ans
Permis B
Voiture

06 42 44 76 13 / tiffanie.kortenhoff@laposte.net

❖ Formation scientifique :

- 2014-2016 : - Master Biologie des Organismes et des Populations, parcours Behavioural Ecology (M2 en anglais). Université de Bourgogne
- 2012-2014 : - Licence Écologie et Biologie des Organismes. Mention bien. Université Montpellier II
- 2011-2012 : - 1^{ère} année classe préparatoire (BCPST). Lycée Joffre, Montpellier
- 2010-2011 : - Bac scientifique, spécialité Mathématiques. Félicitations du jury. Le Teil (07)

❖ Stages scientifiques et projets d'étude :

- Février-Mai 2016 :
▪ Stage d'écologie comportementale (University of Antwerp, Anvers) : Behavioural and fitness consequences of sexual conflict in Canaries (*Serinus canaria domestica*). (4 mois) (encadrants : Wendt Müller, Arne Iserbytt)
Suivi de population captive, récolte et analyses de données comportementales sur vidéo. Rédaction d'un rapport bibliographique et d'un article scientifique
- Été 2015 :
• Stage d'écologie comportementale : Analyse de données de terrain sur la personnalité (enregistrements audio). (2mois) (encadrant : Blandine Doligez)
- Mars-Avril 2015 :
▪ Stage d'écologie comportementale (LBBE, Lyon) : Impact du bruit environnemental et de la personnalité sur la communication dans le couple de Cincle plongeur (*Cinclus cinclus*). (2 mois) (encadrant : Blandine Doligez)
Suivi de population (terrain), tests comportementaux (personnalité), rédaction d'un article scientifique
- Été 2014 :
• Stage d'écologie fonctionnelle (CEFE, Montpellier) : Analyse morphologique et chimique de systèmes racinaires, prélèvements sur le terrain, analyses statistiques. (2 mois) (encadrant : Catherine Roumet)
- 2013-2014 :
▪ Projet d'étude tuteuré en écologie comportementale : Interactions mâle-femelle chez le Rhinocéros blanc (*Ceratotherium simum simum*). (100 heures) (encadrant : Aurélie Celerier, CEFE, Montpellier)
Mise en place d'un protocole expérimental de terrain, récolte et analyses de données, rédaction d'un rapport bibliographique et d'un article scientifique
- Travaux de groupe en biologie des populations : étude des compétitions intra et inter-spécifique chez des micro-algues
- 2012-2013 :
• Travaux de groupe en écologie fonctionnelle (décomposition du sol par *Glomeris marginata*) et en écologie (répartition spatiale des organismes en fonction de la qualité et de la quantité des ressources)
- 2011-2012 :
▪ Projet d'études en biologie : la symbiose des lichens et leur utilisation en tant que bioindicateurs (projet étudiant sur l'année)

❖ **Expérience professionnelle :**

- Étés 2016, 2011 : - Employée communale (mi-temps) (Rochemaure, 07). (6 et 2 semaines)
- Été 2013 : - Contrat temps plein au laboratoire de la coopérative agricole Lorifruit (Loriol, 26). (2 mois)
- Été 2012 : - Contrat temps plein à la chèvrerie « la Cabriole » (Aubignas, 07). (2 mois)

❖ **Bénévolat :**

- Bénévolat camp de baguage pour le Cercle Ornithologique de Lausanne (Suisse). (1 semaine)
- Prospection pie-grièche pour l'EPOB (Saône-et-Loire). (3 jours)
- Pose de filets pour le "projet crapaud" du GNUB (Côte d'Or).

❖ **Compétences scientifiques :**

- Écologie : - Connaissances et expérience en écologie fonctionnelle, aquatique, évolutive, comportementale, écotoxicologie, génétique des populations, techniques de prélèvement, manipulation d'indices de biodiversité, capture et démêlage d'oiseau au filet et manipulation d'oiseau. Rédaction d'article scientifique
- Statistiques : - Tests statistiques, manipulation du logiciel R
- Biologie cellulaire : - Initiation à la culture cellulaire, PCR
- Autres : - Chimie organique, neurologie
- Langues : - Anglais, Italien (bases)

❖ **Autres activités :**

Photo, tir à l'arc, randonnée, handball, observation animalière

❖ **Références :**

- Arne Iserbyt (Post-doctoral) :
 - o University of Antwerp (Anvers, Belgique)
 - o arne.iserbyt@uantwerpen.be
- Blandine Doligez (Chargée de recherche) :
 - o Laboratoire de Biométrie et Biologie Évolutive (Lyon, France)
 - o blandine.doligez@univ-lyon1.fr
- Aurélie Celerier (Maître de conférences) :
 - o Centre d'Écologie Fonctionnelle et Évolutive (Montpellier, France)
 - o aurelie.celerier@cefe.cnrs.fr