

## **Offre de stage pour License Pro (ou équivalent)**

### **Contexte**

L'institut de Recherche de la Tour du Valat, basée en Camargue, étudie la population de Flamant roses depuis 1947. Chaque année, de 10 000 à 15000 couples viennent nicher en Camargue. Cette colonie fait l'objet d'un suivi scientifique quotidien qui a permis de constituer une base de données unique en son genre avec plus de 70 000 oiseaux bagués et plus d'un demi-million de réobservations à travers toute la Méditerranée. Ces données ont permis d'acquérir des connaissances fines sur la biologie de la reproduction, la migration et la dispersion de l'espèce (Johnson & Cézilly 2007). Fin juillet début août, les poussins sont bagués avant l'envol. La sensibilité des oiseaux aux dérangements humains (promeneurs, avions, drones), aux prédateurs terrestres (renards, sangliers, chiens), et aux Hiboux grand-duc, justifie la mise en place d'un dispositif de surveillance et de prévention des incursions.

### **Objectifs**

L'objectif de ce stage est de contribuer au suivi scientifique à long terme de la colonie et d'explorer l'effet du site d'hivernage sur la reproduction des flamants en Camargue. L'étudiant.e assurera le suivi de la reproduction des Flamants roses en Camargue en collaboration avec l'équipe de la Tour du Valat. Le suivi scientifique est quasi quotidien : observations d'oiseaux bagués depuis une cache ou un observatoire situé à 100 mètres de la colonie, du début du mois d'avril au mois de juillet. L'étudiant.e participera à l'organisation du baguage des poussins qui se déroule généralement fin juillet ou début août. Enfin, l'étudiant participera aux travaux de gestion de sites (entretien de barrières anti – prédateurs, sensibilisation du public...).

### **Profil de formation souhaitée pour le candidat :**

- Formation en écologie et conservation de la biodiversité
- Intérêt fort pour le terrain
- Intérêt pour l'ornithologie
- Permis B requis

### **Conditions**

- Durée du stage : 4 à 6 mois
- Période : entre février et juillet 2021
- Lieu : Tour du Valat, Le Sambuc, 13200 Arles

### **Responsables du stage**

Arnaud Béchet, Directeur de recherche, [bechet@tourduvalat.org](mailto:bechet@tourduvalat.org)  
Antoine Arnaud, technicien de recherche, [arnaud@tourduvalat.org](mailto:arnaud@tourduvalat.org)

### **Candidature**

Pour postuler, merci d'envoyer votre CV et lettre de motivation à [bechet@tourduvalat.org](mailto:bechet@tourduvalat.org) et [arnaud@tourduvalat.org](mailto:arnaud@tourduvalat.org) avant le 15 novembre 2020.