

Stage - Etude comparative de différents systèmes de détection acoustique.

Entreprise : Biodiv-Wind

Contrat : Stage

Localisation : Béziers (34)

Date du stage : 2024, A définir selon le planning du stagiaire.

Contexte :

Biodiv-Wind SAS est une société qui développe, installe et exploite un système de détection, le système SafeWind, assurant le suivi et la prévention des risques de collision de la faune volante avec les éoliennes. A ce jour, près de 600 éoliennes ont déjà été équipées avec ce système.

Le suivi et la prévention des risques de collision des chauves-souris dans le contexte éolien sont devenus des enjeux majeurs pour les producteurs d'énergie renouvelable. En réponse à ce besoin, Biodiv-Wind SAS a développé le système AudioBat®, alliance de la technologie SafeWind et du système Smart de Wildlife Acoustics.

Dans le cadre de ce stage, il s'agira de comparer différents systèmes de détection acoustique par le traitement et l'analyse des données acoustiques.

Profil recherché :

- Bac +3/+5 : Ecologie/Environnement
- Connaissance en chiroptérologie notamment dans le traitement de données acoustiques.
- Connaissance du matériel de détection acoustique.
- Bonne capacité de concentration et d'organisation.

Contact :

Par mail à e.lefebvre@biodiv-wind.com

Merci d'intituler votre CV : CV_NOM_PRENOM et votre lettre : LM_NOM_PRENOM

Renseignements supplémentaires à cette même adresse mail.