

Florian Barthe, né le 02/09/1993, 23ans

120 Route de Douley

33550 Tabanac

Téléphone: 06 81 47 33 97

Mail: florian.barthe22@gmail.com

Candidature pour un poste de biologiste/écologue marin au Borabora Turtle Center (stage de 5 mois)

Compétences et connaissances

Biologie et écologie :

- Ecologie marine: Maîtrise des outils descriptifs et comparatifs des peuplements marins et de mesure de la diversité. Connaissances en production primaire et secondaire. Connaissances dans les méthodes d'études des relations et réseaux trophiques.
- Halieutique: Connaissance des principaux poissons pêchés du littoral français et des techniques de pêches industrielles et traditionnelles.
- Gestion du milieu marin: Connaissances des indicateurs et outils de diagnostic de la qualité des eaux côtières. Connaissances sur les des plans de protection des milieux (aires marines, sites Natura 2000...).
- Biologie marine: Écophysiologie, génétique des populations, biologie moléculaire et cellulaire.

Autres :

- Informatique et statistiques: R, Primer 6, Word, Excel, ImageJ, ArcGIS, Ecopath, Isosource.
- Langues: Anglais (universitaire), Espagnol (notions).

Formation

- 2016- en cours Master 2 de Biologie et d'écologie marines à l'Université de Bordeaux. Une formation en océanographie biologique côtière ainsi qu'une formation au SIG (51 heures).
- 2015-2016 Master 1 d'Océanographie à l'Université de Bordeaux. Une année pluridisciplinaire dans le domaine de l' Océanographie avec de la biologie, écologie, chimie, physique, statistiques et géologie des fonds marins.
- 2012-2015 Licence de biologie, spécialité biologie des organismes et environnement à l'Université de Bordeaux. Ce parcours offre une formation solide en biologie animale, végétale et microbienne allant de l'échelle moléculaire et cellulaire à celle d'un organisme entier et de ses interactions avec son environnement.

Expériences professionnelles

- mai-juin 2016 (2 mois) Technicien stagiaire à l'UMR EPOC sur les foraminifères benthiques vivants en mer de Barents. Étude du terrain et des paramètres environnementaux Lavage d'échantillons, piquages sur cellule, taxonomie. Constructions de figures pour une étude comparative des populations entre différentes stations.
- juin-juillet 2015 (1 mois) Technicien stagiaire à l'UMR EPOC à la station marine d'Arcachon en biologie et écologie marine sur le zooplancton du bassin d'Arcachon. Comparaison avec l'estuaire de la Gironde. Échantillonnage sur le terrain et comptage du zooplancton pour calculer des indices de diversité. Sortie bateau dans le cadre du Somlit(service d'observation en milieu littoral).
- juillet 2015 (2 semaines) Stage volontaire sur les écosystèmes marins du Bassin d'Arcachon: crustacés, poissons, annélides, échinodermes, mollusques, anémones. Étude de l'écologie des communautés en laboratoire. Mise en place d'un arbre phyllogénétique.
- Depuis 2014 Animateur BAFA. Travail en centre de loisirs dans le Vallon de l'Artolie. Multiples animations préparées en équipe pour les 3-11 ans lors des vacances estivales.

Divers

Activités sportives : Plongée en bouteille (niveau 2), apnée (niveau 1), rugby subaquatique, tennis.

Vie associative : adhérent d'une association humanitaire, "Jekafo".

Locomotion : Permis de voiture B, Permis de plaisance côtier de bateau à moteur.

Autres: Voyages, conférences scientifiques, balades culturelles.