

# MOHAMED BEN ESSGHAIER

## Ingénieur Chercheur en Environnement et Pollution

Née le 04/12/1975 à Sousse

Adresse : Avenue Léopold Senghor, Espace Ayachi, 3<sup>ème</sup> étage, Sousse 4000.

Tél : (00216) 99240641 ; (00216) 25 570 005.

E-mail : [sogea.environnement@topnet.tn](mailto:sogea.environnement@topnet.tn)

Site Web: [www.sogea-environnement.tn](http://www.sogea-environnement.tn)

### FORMATIONS ET QUALIFICATIONS

2006-2007	Gérant de la Société <b>SoGEA Environnement</b> (Société Générale d'étude et d'analyse Environnementales).
2006-2007	Enseignant vacataire à l'Institut de Formation de Techniques Industrielles à Monastir. Depuis 2008. (Les Modules enseignés : Étude d'impact, Ressources naturelles disponible, Ecologie et éco toxicologie, Développement durable, Droit et économie de l'environnement.
2004-2006	Membre de l'Unité de Recherche « Ecosystèmes et Ressources Aquatiques » Institut National Agronomique de Tunis (INAT)-TUNISIE.
2005-2006	2 <sup>ème</sup> année Mastère- Mastère Production et Ecosystème Aquatique – Institut National Agronomique de Tunis (INAT)-TUNISIE.
2004-2005	1 <sup>ère</sup> année Mastère- Mastère Production et Ecosystème Aquatique – Institut National Agronomique de Tunis (INAT)-TUNISIE.
2003-2004	Obtention de l'équivalence en Tunisie, Grade : Ingénieur d'Etat en Sciences de la Mer, Option : Environnement.
	Diplôme d'Ingénieur d'Etat en Sciences de la Mer, Option : Environnement et Pollution- Faculté des Sciences- Université BADJI MOKHTAR –ANNABA- ALGERIE.
2002-2003	3 <sup>ème</sup> année Ingénieur Biologiste en Sciences de la Mer, Option : Environnement et Pollution- Faculté des Sciences- Université BADJI MOKHTAR –ANNABA- ALGERIE.
2001-2002	2 <sup>ème</sup> année Ingénieur Biologiste en Sciences de la Mer, Option : Environnement et Pollution- Faculté des Sciences- Université BADJI MOKHTAR –ANNABA- ALGERIE.
2000-2001	1 <sup>ère</sup> année Ingénieur Biologiste en Sciences de la Mer, Option : Environnement et Pollution- Faculté des Sciences- Université

<p><b>1999-2000</b></p> <p><b>1998-1999</b></p> <p><b>1996-1998</b></p> <p><b>1995-1996</b></p>	<p>BADJI MOKHTAR –ANNABA- ALGERIE</p> <p>2<sup>ème</sup> année Préparatoire Tronc commun des Sciences de la Nature et de la Vie Faculté des Sciences- Université BADJI MOKHTAR –ANNABA-ALGERIE.</p> <p>1<sup>ère</sup> année Préparatoire Tronc commun des Sciences de la Nature et de la Vie Faculté des Sciences- Université BADJI MOKHTAR –ANNABA-ALGERIE.</p> <p>Deux années de Médecine – Faculté de Médecine –Université BADJI MOKHTAR –ANNABA- ALGERIE.</p> <p>.Baccalauréat Mathématiques - Mention Passable- Lycée THAHAR SFAR-SOUSSE –TUNISIE.</p>
<p><b>STAGES</b></p>	
<p>2005-2006</p> <p>Décembre 2005</p> <p>15 Mai- 15 Juin 2004</p> <p>Mars -Juillet 2004</p> <p>Janvier- Mars 2004</p>	<p>Formation au bureau d’emploi sur la création des entreprises (CEFE).</p> <p>Stage de formation en matière de Recensement des Oiseaux d’eau et de Suivi des Zones Importantes pour la Conservation des Oiseaux (ZICO) en TUNISIE.</p> <p>Stage Ornithologique et visite de Presque la totalité des Zones Humides Tunisiennes avec L’expert et Ornithologue Internationale Michael Smart Membre du Bureau de la Convention de Ramsar (Convention des Zones Humides d’Importance Internationale- SUISSE).</p> <p>Stage de Cinq mois au WWF TNISIE –Panda Service (Fonds Mondial pour la Nature- TUNISIE)</p> <p>Stage de 3 mois dans le Laboratoire Ressources Animales Halieutiques et Technologies Agroalimentaires (INAT)-TUNISIE.</p>
<p><b>Recherches scientifiques</b></p>	
<p>2005-2006</p> <p>2004-2006</p>	<p><u>Mastère</u> : <b>Nouvelle Approche pour la mise en valeur des richesses Naturelles et du potentiel des zones humides du Cap Bon- TUNISIE.</b></p> <p><u>Projet d’étude pour le WWF (TUNISIE)</u>: <b>Identification et évaluation de l’importance biologique et de l’état de préservation des habitats dans les Zones Humides Tunisiennes et l’élaboration d’une base de données SIG d’emplacements de ces habitats.</b></p> <p><u>Projet d’étude pour MedWet Coast (TUNISIE)</u>: <b>Suivi des Zones Humides Littorales et des Ecosystèmes côtiers du Cap Bon- TUNISIE.</b></p> <p><u>Projet d’étude pour la Société Lac Sud (TUNISIE)</u>: <b>Suivi de la diversité biologique du Lac Sud- TUNISIE.</b></p>

2002- 2003	<u>Projet de fin d'étude</u> : <b>Contribution a la biologie d'un Mugilidé « <i>Mugil cephalus</i> » du golfe d'Annaba- ALGERIE</b>
<b>Communications Scientifiques</b>	
2004-2005	Participation aux Journées Magribine des Sciences de la Mer organisées à Monastir (Tunisie) décembre 2005 par une communication intitulée : <b>Etude du cycle reproducteur du mulet cabot <i>Mugil cephalus</i> dans le golfe d'Annaba -ALGERIE.</b>
	Participation aux 12 <sup>ème</sup> Journées Scientifiques sur les Résultats de la Recherche Agricoles organisées a Hammamet (Tunisie) par une communication intitulée : <b>Etude de la taille à la première maturité sexuelle du mulet cabot <i>Mugil cephalus</i> dans le golfe d'Annaba – ALGERIE.</b>
2003-2004	Participation aux 7 <sup>ème</sup> Journées Tunisiennes des Sciences de la Mer organisées a Zarzis (Tunisie) du 18-22 décembre 2004 par une communication intitulée : <b>Suivi de la croissance du Mulet « <i>Mugil cephalus</i> » par Scalimetrie dans le golfe d'Annaba- ALGERIE.</b>
<b>Autres activités</b>	
<b>Affiliation à des associations professionnelles :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Membre à L'Association Tunisienne des Sciences de la Mer</li> <li>• Membre au l'Ordre des Ingénieur Tunisiens.</li> <li>• Membre au « <b>CJD</b> » (CENTRE DES JEUNES DIRIGENTS D'ENTREPRISE) UTICA Sousse.</li> <li>• Membre à l'association AFRICAN BIRD CLUB.</li> <li>• Membre à l'association Santé et Environnement.</li> <li>• Membre à l'association Les Amis des Oiseaux.</li> <li>• Membre au Chambre de Commerce et d'Industrie du Centre.</li> </ul>
<b>Techniques Maîtrisées</b>	
	<p>Utilisation des équipements scientifiques de terrain :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Matériel d'échantillonnage biologique et hydrologique.</li> <li>– Appareils de mesures in situ.</li> <li>– Matériel optique pour l'identification de l'avifaune.</li> </ul> <p>Analyses des eaux (marines et continentales).</p> <p>Caractérisation des écosystèmes humides.</p> <p>Electrophorese des protéines.</p> <p>Identification du phytoplancton par Microscopie, ainsi que le comptage.</p> <p>Techniques des Isotopes stables.</p>
<b>Logiciels maîtrisés</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Microsoft (Word, Excel, Power point..).</li> <li>– WinZip- WinRAR.</li> </ul>

- Nero.
- Surfer 7.
- Adobe Photoshop.
- Adobe Acrobat.
- Adobe Illustrator.
- Internet Explorer.
- ACD Systems.
- Cool Edit.
- Map Info.
- Statistica.

## Langues

Arabe: Très bon niveau lu, écrit et parlé.  
 Français : Très bon niveau lu, écrit et parlé.  
 Anglais : Assez bon niveau lu, écrit et parlé.

## Expériences Professionnelles

◆ **Nom de la mission** : Étude de faisabilité et Etude d'impact sur l'environnement.

**Année** : Mars 2009

**Lieu** : Monastir

**Projet** : Étude de faisabilité pour la " Société RAFAHA", avec une capacité moyenne de production 400 Tonnes/an.

◆ **Nom de la mission** : Étude de faisabilité et Etude d'impact sur l'environnement.

**Année** : Juin 2009

**Lieu** : TABARKA

**Projet** : Etude de faisabilité pour la " Société Bio Fish", avec une capacité moyenne de production 100 Tonnes/an.

◆ **Nom de la mission** : PRÉ-ÉTUDES

**Année** : Septembre 2009

**Lieu** : Chebba, Mehdiya.

**Projet** : Projet AQAUMED. SARL

◆ **Nom de la mission** : PRÉ-ÉTUDES

**Année** : Août 2009

**Lieu** : La région de «RAS-DIMASS»

**Projet** : « Gold Fish » Projet Aquaculture.

◆ **Nom de la mission** : PRE-ETUDES

**Année** : 2008

**Lieu** : ZONE EL BIBEN ZARZIS

**Projet** : PROJET AQUACULTURE ZONE EL BIBEN ZARZIS

◆ **Nom de la mission** : PRE-ETUDES

**Année** : 2008

**Lieu** : Hergla. Sousse

**Projet** : PRE-ETUDES : PROJET AQUACULTURE DANS LE GOLF D'HAMMAMET

◆ **Nom de la mission** : Étude d'Impact sur l'Environnement.

**Année** : Mars 2009

**Lieu** : CHEBBA, Mehdia

**Projet** : L'INTERNATIONAL POUR LES PRODUITS DE MER « LIPROMER ». Unité de Congélation des produits de la Mer.

◆ **Nom de la mission** : Étude d'Impact sur l'Environnement.

**Année** : 2009

**Lieu** : Zarzis

**Projet** : Ferme Aquacole Off shore avec une capacité moyenne de production 400 Tonnes/an.

◆ **Nom de la mission** : Étude d'Impact sur l'Environnement.

**Année** : Juillet 2009

**Lieu** : Sousse

**Projet** : PROJET DE CRÉATION D'UNE UNITÉ DE COMPOSTAGE

◆ **Nom de la mission** : EXPERTISE ENVIRONNEMENTALE

**Année** : Septembre 2009

**Lieu** : Monastir

**Projet** : Effets des l'irrigation par les eaux traitées sur la qualité de gazon de« Golf Palm Links».

◆ **Nom de la mission** : EXPERTISE ENVIRONNEMENTALE

**Année** : Décembre 2008

**Lieu** : RTE THRAYET - 4041 - KSIBET SOUSSE - Sousse - Tunisie

**Projet** : SOURCES DES NUISANCES DE L'ENTREPRISE GCER ET SON IMPACT SUR LE MILIEU VOISINANT.

## Références

**M. Michael Smart** : Expert et Ornithologue Internationale- Membre du Bureau de la Convention de Ramsar (Convention des Zones Humides d'Importance Internationale- SUISSE).

**M. Mohamed Salah Romdhane** : Professeur et chef du département Ressources Animales Halieutiques et Industries Agroalimentaires INAT-TUNISIE.

**M. Faouzi Maamouri** : Gérant WWF TNISIE –Panda Service (Fonds Mondial pour la Nature- TUNISIE).

**M. Makhlouf Ounissi** : Professeur Université BADJI MOKHTAR – ANNABA- ALGERIE.

**M. Hichem Kara** : Professeur Université BADJI MOKHTAR –ANNABA-ALGERIE.

**M. Hechmi Missaoui** : Professeur Directeur du l'Institut des Sciences de la Pêche et de l'Aquaculture de Bizerte- TUNISIE.

**M. Nouredine Bouaicha** : Professeur Faculté de Pharmacie -Paris XI-FRANCE.

**M. Mahmoud Chihaoui** : Coordinateur Projet de conservation des Zones Humides Littorales et des Ecosystèmes côtiers – Cap Bon – TUNISIE.