

CURRICULUM VITAE

ETAT CIVIL

Nom	BACHIR
Prénom	Mourtala
Age	33 ans
Nationalité	Nigérienne
Spécialité	Gestion des Ressources Naturelles / Applications SIG et Télédétection
Poste actuel	Cartographe
Institution	Centre National de Surveillance Ecologique et Environnementale (CNSEE)
Langues de travail	Français, Anglais, Haoussa, Zarma

CONTACTS

Tel :	(00227) 97219470 et (00227) 91320752
E-mail :	bachir_mourtala@yahoo.fr

QUALIFICATIONS ACADEMIQUES

Diplôme obtenu	Spécialité	Institution	Date d'obtention	Mention
Mastère de recherche en Sciences Agronomique	Lutte Contre la Désertification et Gestion Durable des Ressources Naturelles en Milieux Arides	Université Tunis Carthage/Institut National Agronomique de Tunis (INAT)/Institut des Régions Arides (IRA)	28 octobre 2013	Très bien
Ingénieur des Techniques Agricoles	Eaux et Forêts	Université Abdou Moumouni de Niamey/Faculté d'agronomie	20 Mai 2010	Bien
Baccalauréat, série D	Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) et Mathématiques	Complexe Scolaire Privé Fogasso de Zinder	14 Juillet 2004	Passable

QUALIFICATIONS PROFESSIONNELLES

Expériences	Année	Institution
Chargé des SIG et Télédétection à la Division des observations biophysiques et de la cartographie du CNSEE	2015-	Centre National de Surveillance Ecologique et Environnementale
Chargé de la cartographie de l'occupation des sols du Niger dans le cadre du projet Repsahel	2014-2015	Centre National de Surveillance Ecologique et Environnementale
Consultant dans le cadre de l'identification des sites et cartographie de l'occupation des sols dans la région de Diffa	Août 2013	INRAN Maradi
Cartographie de l'occupation de sol, spatialisation et dynamique des services écosystémiques dans le bassin versant d'Oum Zessar (Tunisie)	2012-2013	Observatoire du Sahara et du Sahel (OSS)/Institut des régions arides (IRA)
Service Civique National : secourisme isolé et en équipe	2011	Direction Générale de la Protection Civile (DGPC)
Activités agro-sylvo-pastorales	2010	Direction régionale de l'environnement et des Eaux et Forêts
Etude de la biodiversité végétale sur le site de récupération des terres dégradées de Yettoré Allah (Commune V de Niamey).	2009	Programme de Lutte Contre l'Ensamblage dans le Bassin du Niger (PLCE/BN)
Suivi des activités de récupération des terres dégradées sur le site de SAKIBA (Commune V de Niamey).	2008	Programme de Lutte Contre l'Ensamblage dans le Bassin du Niger (PLCE/BN)

ACTIVITES RECENTES

Intitulé	Institutions
Collecte de données pour l'étude de la biomasse (axe Tillabéri ; Dosso ; Tahoua)	CNSEE en partenariat avec le PACRC
Mission de vérité terrain dans le cadre de la mise à jour de la carte d'occupation des sols	CNSEE en partenariat avec PABV/B
Elaboration des cartes d'occupation des sols dans le cadre de l'étude de référence du projet FLEUVE	CNSEE en partenariat avec l'Agence de la Grande Muraille Verte
Membre de l'équipe chargée de collecter et traiter les données de la mission de Géoréférencement des sites du PACRC (axe Maradi ; Zinder ; Diffa)	CNSEE en partenariat avec le PACRC
Membre du groupe pour l'élaboration de l'atlas du Niger	CNSEE en collaboration avec l'OSS

FORMATIONS CONTINUES

Formation	Date et lieu	Institution
Formation approfondie sur le logiciel ArcGis10.4	Mars 2017 à l'université de Niamey	Géo-Conseil
Formation SIG et Télédétection pour l'évaluation de l'érosion	Décembre 2015 au Bénin	Centre Régional Agrhymet
Formation intensive sur les applications SIG et Télédétection pour l'étude de l'environnement en zones arides	Mars 2013 en Tunisie	Institut des Régions Arides de Médenine
Cours accélérés en anglais	Juillet 2012 en Tunisie	<i>Private Training Institute Afaak</i>
Gestion participative des ressources en eau par WAG	Mars 2012 en Tunisie	CIRAD/IRSTEA (tunisie)

PUBLICATION

Titre	Auteur	Référence
Dynamique de l'occupation de sol à travers une classification multi-temporelle des images Landsat-5 et 7 dans le bassin versant d'Oum Zessar (Sud Tunisien)	BACHIR Mourtala, ESSIFI Bouajila, AMAR Zerim, OUESSAR Mohamed	Magazine International <i>Géo-sp</i>

DISTINCTION HONORIFIQUE

Prix	Cadre
Trophée du meilleur jeune chercheur Bouclier du jeune chercheur Membre permanent de l'union Euro-Arabe de Géomatique	Congrès international Géo-Tunis du 8 au 12 Avril 2013, Hamamet (Tunisie)

APPLICATIONS DES PLATE FORMES ET LOGICIELS

Logiciel	Usage
Arc-View	SIG et télédétection
Arc-GIS	SIG et télédétection
ENVI	Traitement des images satellitaires
IDRISI	Traitement des images satellitaires
Cartes et données	SIG/ géomarketing
Global Mapper	Délimitation des Bassins versant et simulation des inondations
SAS Planet	Téléchargement des images très hautes résolution
Site Arcgis.com	<i>Web mapping</i> ou cartes dynamique en ligne

NOTIONS MODULAIRES

Etude d'impact environnemental
Gestion des projets
Comptabilité
Statistiques
Socio-économie

REFERENCES

- ❖ **Centre National de Surveillance Ecologique et Environnementale (CNSEE) BP :** 11780, Maizama Abdoulaye Directeur du CNSEE Tel : 96965069
- ❖ **Institut des Régions Arides (IRA) de Médenine :** BP : 4119-Médenine (Tunisie)
Ouessar Mohamed, Chercheur : Tel + 216 75 633005 - Fax: + 216 75 633006 emails:
ouessar@yahoo.com
- ❖ **Observatoire du Sahara et du Sahel (OSS):** BP : 31-1080 Tunis Tunisie, Nabil Ben KHATRA Coordonnateur du Programme Environnement (Tel : 00216 71 206 633-Fax : 00216 71 206 636- Email : nabil.benkhatra@oss.org.tn
- ❖ **Programme de Lutte Contre l'Enablement dans le Bassin du Niger (PLCE/BN) :**
BP 578 Tel : 20 72.55.14 Fax 20 72 59 39 (Personne ressource : Commandant Kader Mohamed, Expert en formation et animation, Cellulaire : (00227) 90 24 88 72) ;

Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements précédemment fournis.