



# Agronome-Géomaticienne

Spécialité

Eaux, Forêts et Environnement

**Ange-Marie BOTROH**

26 ans, célibataire sans enfant



ambotroh@gmail.com



06 19 32 40 62

## FORMATION

AgroParisTech–ENGREF Montpellier

\*2014-2015 : **Mastère Spécialisé** (bac+6) en Systèmes d'Informations Localisées pour l'Aménagement des Territoires (SILAT)

Institut National Polytechnique Félix Houphouët Boigny (INP-HB-Côte d'Ivoire)

\*2010-2014 : **Diplôme d'ingénieur** Agronome spécialité Eaux, Forêts et Environnement

## EXPERIENCES

\*2015 : Chef de projet géomatique à l'ONEMA.

Mise en œuvre de méthodologies en télédétection, d'identification des anciens méandres pour la renaturation des cours d'eau dans le cadre de la DCE (6 mois).

→ Conduite de projet, mise en œuvre des méthodes d'extraction de l'information en télédétection

\*2014 : Chargée d'étude à l'Agence Nationale de l'Environnement (ANDE, Côte d'Ivoire).

Etude des opportunités de l'hévéaculture durable sur les marchés du carbone forestier (6 mois).

→ Utilisation des méthodes d'estimation du stock de carbone et étude des mécanismes de lutte contre le changement climatique (MPD, REDD+).

\*2013 : Analyse fonctionnelle et organisationnelle d'une Direction Régionale des Eaux et Forêts et d'une industrie forestière (Scierie d'Afrique, SCAF) ; Côte d'Ivoire (2 mois).

\*2011 : Etude agronomique en milieu rural (2 mois).

« Analyse technique et socio-économique d'une exploitation agro-industrielle de canne à sucre : SUCRIVOIRE de Zuénoula (Côte d'Ivoire) »

## COMPETENCES

### \* Agronomie et foresterie

Gestion d'exploitation agricole

Elaboration de plans d'aménagements forestiers

Inventaire forestier et sylviculture

Economie des ressources naturelles

### \* Conduite de projet

Activation, suivi et évaluation des projets

### \* Langues

Français ; Anglais ; Espagnol (bases)

### \* Géomatique

Conception et gestion de bases de données

Systèmes d'information géographique

Télédétection et extraction d'information utile

Statistiques et analyse spatiale

Webmapping

### \* Outils & logiciels

SIG : QGIS ; ARCGIS ; PostGIS ; PostgreSQL

Statistiques : R

Télédétection : ENVI ; ERDAS IMAGINE ; OTB

## DIVERS

**Loisirs** : lecture (romans et publications scientifiques) ; footing ; volleyball ; football ; musique gospel.

**Vie associative** : Responsabilités dans des organisations estudiantines

2013-2014 : Responsable du comité « environnement et projets de développement » de l'Association Internationale des Etudiants en Agronomie et Sciences connexes (IAAS, Côte d'Ivoire) ;

2013 et 2012 : Superviseur au comité d'organisation du Congrès Africain de IAAS et de celui du Festival des Sciences Agronomiques ( Amicale ENSA).

**Permis B**