

Curriculum Vitae

NICAISE RABENKOGO

B.P. : 7498 LIBREVILLE (Gabon)

Tél. 1 : +241 (0)7 19 61 66

Tél. 2 : +241 (0)6 75 13 06

Email 1 : rabenkogo241@yahoo.fr

Email 2 : nicaise.rabenkogo@hotmail.com

ETAT - CIVIL

Né le 31 mai 1964 à Port-Gentil (Gabon)

Nationalité gabonaise

Union libre

Deux (2) enfants

SITUATION ADMINISTRATIVE ET FONCTION EN 2010

Chef de Département des Sciences marines de l'IRSH

Responsable du Laboratoire GREH (Gestion des Risques et des Espaces Humides) de l'IRSH,

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

1999 - 2010

- Chercheur à l'Institut de recherche en Sciences Humaines du CENAREST, Libreville
- Supervision de l'implantation du CNDIO (Centre National des Données et de l'Information Océanographiques) à l'IRSH,
- Elaboration et supervision du programme de recherches : Suivi et compréhension des changements climatiques au Gabon : la vulnérabilité des milieux naturels et humains face aux risques naturels et technologiques liés au réchauffement climatique,
- Coordination au Gabon du programme scientifique International d'observation des Océans Argo

1993 - 1998

Enseignant et administratif à l'ENS (Ecole Normale Supérieure) de Libreville,

- Chef de Service de la scolarité,
- Création du laboratoire GRESHS (Groupe de Recherche en Sciences Humaines et Sociales),
- Enseignements de géographie physique, cartographie, méthodologie de recherche en géographie, télédétection et photo-interprétation.

1993-1995

Enseignant à l'UOB (Université Omar Bongo) de Libreville,

- Enseignements de géographie physique (géomorphologie, climatologie, hydrologie et biogéographie).

FORMATION UNIVERSITAIRE

- 2007 : Doctorat de l'Université de Montpellier III (France) ; spécialité : Géographie et aménagement de l'espace ; sous la direction de Pierre USSELMANN, Directeur de Recherche CNRS, France.
- 1990 : Diplôme d'Etudes Approfondies Es-Lettres de l'Université d'Aix - Marseille II (France) ; spécialité : Géographie physique (option des Géosystèmes anthropisés).
- 1989 : Maîtrise es-Lettres de l'Université Omar BONGO de Libreville (Gabon) ; spécialité : Géographie Physique.
- 1988 : Licence es-Lettres de l'Université Omar BONGO de Libreville (Gabon) ; spécialité : Géographie physique.
- 1987 : Diplôme Universitaire d'Etudes Littéraires de l'Université Omar BONGO de Libreville (Gabon) ; spécialité : Géographie.
- 1985 : Baccalauréat de l'Université Omar Bongo de Libreville (Gabon) ; série littéraire A4 (Lettres et Mathématiques)

FORMATION TECHNIQUE COMPLEMENTAIRE

- 2003 : Cartographie participative à grande échelle ; à Mbandaka (R. D. Congo) : IRM (Innovative Ressources Management).
- 2000 : Télédétection et systèmes d'information géographiques (SIG) ; à Lopé (Gabon), organisée par l'ADIE (Association pour le Développement de l'Information Environnementale) en partenariat avec le CARPE (programme Régional de l'Afrique Centrale pour l'Environnement) et la WCS (Wildlife Conservation Society).
- 1999 : Biodiversité ; à Libreville, organisée par IEEF, UQM, Musée canadien de la Nature et Ministère du Tourisme, de l'Environnement et de la Protection de la Nature de la République du Gabon.
1990. Techniques d'analyses de sédiments ; à Aix-en-Provence, Laboratoire de Géographie physique de l'Université d'Aix-Marseille II (France).
- 1990 : Télédétection, interprétation des images satellitaires et traitement informatique de données ; à Aix-en-Provence, Laboratoire de Géographie physique de l'Université d'Aix-Marseille II (France).
1989. Initiation à la photo-interprétation et à la cartographie ; à Libreville, Département de Géographie de l'Université Omar Bongo de Libreville (Gabon).

DOMAINES DE COMPETENCE

Enseignements et recherches scientifiques en :

- géographie physique (géomorphologie, climatologie, hydrologie et biogéographie),
- analyse des milieux naturels, de leurs dynamiques et de leurs relations avec les activités humaines,
- cartographie et télédétection.

Expertise (consultation) en :

- conservation et développement durable.
- aménagement de l'espace
- études d'impact environnemental
- gestion participative des ressources naturelles
- Gestion des conflits liés à l'exploitation des ressources naturelles
- Renforcement des capacités organisationnelles

CONNAISSANCE DES LANGUES

- Français : correctement lu, parlé et écrit,
- Anglais : lu et écrit,
- Espagnol : notions.

ACTIVITES DE TERRAIN

2004. Collecte de données dans la CFAD (Concession Forestière Aménagée Durablement) Mandji-Rabi (Gabon) pour l'analyse des dynamiques géomorphologique et biogéographique et de l'impact de l'exploitation du bois d'œuvre sur l'environnement.
- 2002 : Collecte des données sociales, économiques et écologiques dans le village Asséwé (Département Etimboué, Gabon) permettant de comprendre le conflit villageois – animaux sauvages et de proposer des mesures alternatives.
2000. Collecte des données dans le delta intérieur de l'Ogooué et de l'estuaire du Komo (Gabon) ; réalisée avec deux scientifiques du Jet Propulsion Laboratory de la NASA pour valider les résultats de télédétection nécessaire à la cartographie des zones humides au Gabon.
2000. Collecte de données dans le Département d'Etimboué (Gabon) pour analyser la dynamique des paysages inondés. Activité réalisée dans le cadre du Programme de Valorisation des Ecosystèmes Humides en Afrique Centrale, PVEHAC.
1993. Collecte de données dans les régions de Gamba et Rabi-Kounga (Gabon) pour les études géomorphologiques et biogéographiques nécessaire à la conception d'outils didactiques et l'animation de séminaires de géographie physique.
1992. Mission de collecte de données de végétation et de géomorphologie dans le delta de l'Ogooué (Gabon) pour la production de supports didactiques et pédagogiques (diapositives et levés de terrain).
1990. Collecte de données de végétation, de géomorphologie et de l'occupation humaine dans le delta de l'Arc de l'étang de Berre (France); réalisées dans le cadre d'une étude sur l'Evolution morphodynamique du delta de l'Arc.
- 1988 et 1989. Collecte de données de biogéographie et de géomorphologie sur l'île Mandji (Gabon) pour l'étude de l'évolution de l'île Mandji de 1959 à 1989.

AUTRES EXPERIENCES ET RESPONSABILITES

- 2010 - **Expert auprès de la société pétrolière Maurel & Prom Gabon,**
2009 - chargé de l'élaboration des stratégies de développement durable des cantons Lacs du Sud (Moyen-Ogooué) et Dourembou (Ngounié).
- 2008 **Expert auprès du Programme ART GOLD du Ministère du Plan et de la programmation du développement avec la collaboration du PNUD (Programme des Nations Unis pour le Développement),**
- chargé de la supervision des ateliers de planification des actions de développement du Quatrième arrondissement de la Commune de Port-Gentil et du département d'Etimboué (Ogooué-Maritime).
- Expert auprès du Haut-Commissariat à la mise en place de la Zone franche Île Mandji,**
- chargé de l'évaluation environnementale et la proposition de sites favorables à un aménagement industrialo-portuaire.
2006. Consultant auprès de SNGE dans l'étude d'impact environnemental du renforcement de la route nationale Lastourville – Léyou (Gabon).

- 2003 - 2004 Consultant auprès de COMETE, chargé de l'étude environnementale du plan d'aménagement de la parcelle A de la zone Franche de l'île Mandji (Gabon).
2003. Conseiller auprès du Directeur Général de l'Environnement de la République Gabonaise.
2003. Chargé de faciliter la création du CNDIO (Centre National des Données et de l'Information Océanographiques) au sein de l'IRSH. Cette activité est un projet du programme ODINAFRCA de l'UNESCO.
- 2002 - 2003. Chargé de faciliter la remise en oeuvre du mécanisme de la convention de RAMSAR relative à la conservation des zones humides au Gabon. Cette activité a nécessité la mise en place d'un groupe de travail sur les zones humides qui a permis l'organisation d'ateliers nationaux et la création au sein de la Direction Générale de l'Environnement du Programme National des Zones Humides.
2002. Chargé d'appuyer le renforcement des organisations villageoises et des petites villes de l'intérieur du Gabon par la création des associations du village Asséwé « Mbila Tsiane » et des femmes d'Omboué « Osamou-Edembo ». Cette activité permet leur participation effective dans conservation des ressources naturelles et l'amélioration de leurs conditions de vie.
- 2001 - 2004. Coordonnateur de l'organisation non gouvernementale « ACDAC » (Agence pour la Conservation et le Développement en Afrique Centrale)
- 2000 - 2004. Chargé de l'élaboration et de la mise en oeuvre du PVEHAC (Programme de Valorisation des Ecosystèmes Humides en Afrique Centrale), dans le département d'Etimboué au Gabon. Il a reçu un financement du programme BSP / CARPE pour la sensibilisation des populations locales et des acteurs économiques et politiques sur les enjeux de la conservation de la diversité biologique et le développement durable. Le programme avait pour missions l'amélioration des connaissances scientifiques sur les écosystèmes humides par la collecte de données écologiques et socio-économiques dans le département d'Etimboué. L'approche du programme est pluridisciplinaire (géographie, biologie, sociologie, histoire, économie, etc..) et participative (implication des populations et des acteurs politiques et économiques dans les activités du programme).
- 1998 - 1999. Consultant auprès de la cellule de coordination Biodiversité de la Direction Générale de l'Environnement, Ministère de l'Environnement et du Tourisme. Dans le cadre de l'élaboration d'une stratégie nationale et d'un plan d'action pour la conservation de la diversité biologique au Gabon. Nous avons pour missions, d'abord, la rédaction d'une monographie évaluative de la diversité biologique au Gabon portant sur "l'intégration des particularités du milieu dans le processus de planification en la matière ; ensuite, la supervision des travaux des ateliers régionaux d'Oyem (Janvier 1999), de Lopé (février 1999), de Port-Gentil (avril 1999) et de Mouila (mai 1999) ; et enfin la participation aux deux ateliers nationaux de présentation du projet et de restitution des travaux.
- 1998 - 1999. Membre du GSUDAC (Groupe de Spécialistes pour les utilisations Durables des Espèces Sauvages en Afrique Centrale) ; Co-responsable et Consultant du GSUDAC-Gabon. A cet effet, j'ai réalisé une étude sur l'utilisation durable des espèces sauvages au Gabon, et coordonné une autre étude sur « Les systèmes de gestion communautaire des espèces sauvage au Gabon » qui a été intégrée dans le Rapport sur l'analyse des expériences acquises dans les utilisations durables des espèces sauvages en Afrique Centrale de l'UICN (1999).
- 1999 - 2000. Membre du GNT (Groupe National de Travail) du Gabon sur la "promotion de la gestion durable des forêts et de la certification dans les pays producteurs de bois du Bassin du Congo". Le GNT-Gabon a pour objectifs l'aide à la finalisation de la réforme de la politique forestière gabonaise en cours, la promotion de l'aménagement des forêts, la promotion de la certification des bois, l'assurance de la médiation entre les parties prenantes et la promotion de la gestion participative.

1996 – 1998. Membre de l'O.N.G. environnementale "Les Amis Du Pangolin".

1996 - 1998. Chef de Service de la scolarité à l'Ecole Normale Supérieure de Libreville.

TRAVAUX, PUBLICATIONS

- A paraître en 2011. - *Aménagement de Libreville et érosion côtière ! Un problème d'adaptation de l'Homme face au réchauffement climatique*. In : Actes de la troisième journée philosophique et sociale du Grand Séminaire Spiritain International Daniel Brottier du 20 février 2010. Libreville.
2007. Le littoral du Nkomi (Gabon). Contribution géographique à la conservation des milieux naturels. Montpellier : *Thèse de Doctorat de l'Université Paul Valéry de Montpellier III* ; 307 pages.
2004. Patrimoine naturel. In : Atlas de l'Afrique. Gabon. Paris : Les éditions J.A. aux éditions du Jaguar ; pp. 14-15.
2001. Dynamique des paysages dans le département d'Etimboué, Ogooué-Maritime, In Rapport Technique Final « Projet Etimboué ». Libreville : Programme de Valorisation des Ecosystèmes Humides en Afrique Centrale, 117 pages.
- 2000 Les zones humides du Gabon. Typologie et localisation. Article de sensibilisation dans *Le cri du Pangolin*, gazette des protecteurs de la nature au Gabon ; n°24.
- 2000 Le système public de la recherche et la conservation de l'environnement au Gabon. Article de sensibilisation, in *Le cri du Pangolin*, gazette des protecteurs de la nature au Gabon ; n° 22 et n°23.
2000. Développement durable et conservation dans le département d'Etimboué au Gabon. Dans le journal environnemental du Bassin du Congo « *Le Cri du Pangolin* », n°25 ; Libreville.
- 1999 La politique gabonaise de l'environnement. In : *Conserving and managing biodiversity in Central Africa : global challenges and local solutions*. Cameroon Academy of Sciences Publication N°1 ; p-p. 12 - 18.
1999. Analyse des expériences acquises dans les utilisations durables des espèces sauvages en Afrique centrale. Rapport d'étude GSUDAC-IUCN, Yaoundé.
1999. Les systèmes de gestion communautaire des espèces sauvages. Rapport d'étude GSUDAC-IUCN, Yaoundé.
- 1998 L'intégration du milieu physique dans la Stratégie Nationale et le Plan d'Action en matière de Biodiversité au Gabon. Rapport d'étude. Libreville : Cellule de Coordination de la Biodiversité, Direction Générale de l'Environnement, Ministère de l'Environnement et du Tourisme.
1998. Les mangroves du Gabon. *Le cri du Pangolin*, la gazette des protecteurs de la nature au Gabon, N°19 du mois d'avril ; page 9.
- 1995 : L'holocène récent sur le littoral Congo-Gabon. Article paru dans *LE GEOGRAPHE*, bulletin d'information des étudiants de géographie, N°3, UOB -FLSH (Libreville).
1995. "La situation des mangroves du Gabon en 1995". Texte inédit de 23 pages, IRSH-CENAREST, Libreville.
1993. Les mangroves d'Alibandeng à Libreville (Gabon). 1° partie : "connaissance, fonctionnement et usages du milieu naturel", 2° partie : "un milieu naturel transformé, le rôle de l'homme". Texte inédit, IRSH-CENAREST, Libreville.
- 1990 : Evolution morphodynamique du delta de l'Arc dans l'Etang de Berre (France). Aix – En – Provence : Mémoire de DEA de l'Institut de Géographie de l'UFR des sciences

géographiques et de l'aménagement de l'Université d'Aix-Marseille II ; Spécialité : géographie physique, option géosystèmes anthropisés.

- 1989 : Evolution de la presqu'île Mandji de 1957 à nos jours. Libreville : Mémoire de Maîtrise es-Lettres de l'Université Omar BONGO de Libreville.
- 1988 : Evolution de la presqu'île Mandji. Libreville : Rapport de Licence es-Lettres de l'Université Omar BONGO de Libreville.

ORGANISATION, ANIMATION ET PARTICIPATION AUX SEMINAIRES ET CONFERENCES

2007. Atelier de Formation des Techniciens du Partenariat Tortues Marines du Gabon. Libreville, 8 et 9 octobre. Présentation d'une communication sur la géomorphologie des littoraux du Gabon.
2004. Conférence sur le thème : Risques naturels à Libreville. Impact du changement climatique ; organisée au Centre Culturel Français, Libreville, par l'ACDAC avec le concours de l'Association Internationale de Jeunes Francophones.
2003. Conférence sur la cartographie participative, organisée par l'ACDAC au Centre Culturel Français, Libreville.
2003. Forum de Niamey sur les conflits ruraux et la gestion des ressources naturelles en Afrique de l'Ouest et du Centre. Titre de notre communication : Conflits ruraux au Gabon, le cas du conflit villageois – gestionnaires de la faune sauvage.
1999. Table ronde "Sciences sociales et environnement" du colloque international sur les sciences sociales de Libreville, du 07 au 11 juin. L'UNESCO et Université de Libreville. Notre intervention avait pour objet « la géographie physique dans la problématique de l'environnement au Gabon ».
1999. Conférence régionale sur l'environnement de Yaoundé (Cameroun), du 01 au 04 mars 1999. Le thème spécifique de la conférence était le suivant : "Conservation et gestion de la biodiversité en Afrique centrale, défis globaux et solution". Notre communication a eu pour titre : "La politique de l'environnement et les problèmes d'application en Afrique centrale. Le cas de la politique gabonaise de l'environnement", 13 pages ronéotypées.
1999. Deuxième atelier national sur la stratégie nationale et le plan d'action en matière de diversité biologique au Gabon.
1999. Premier atelier régional sur la stratégie nationale et le plan d'action en matière de biodiversité d'Oyem, 21 et 22 janvier. Deuxième atelier régional sur la stratégie nationale et le plan d'action en matière de biodiversité de la Lopé, 22 et 23 février. Troisième atelier régional sur la stratégie nationale et le plan d'action en matière de biodiversité de Port-Gentil, 08 et 09 avril. Quatrième atelier régional sur la stratégie nationale et le plan d'action en matière de biodiversité de Mouila, 14 et 15 mai. Notre mission a été de faciliter les travaux des ateliers régionaux.
1998. Atelier international sur « La gestion durable des forêts denses humides africaines aujourd'hui ». Organisé à Libreville du 12 au 16 octobre 1998, par Le Projet FORAFRI
1998. Premier atelier national sur la stratégie nationale et le plan d'action en matière de biodiversité au Gabon, du 17 au 18 septembre 1998. Nous avons été retenu pour présider les travaux de la commission N°3 portant sur l'état de l'environnement, du dit séminaire.
1997. Organisation et animation à l'Ecole Normale Supérieure de Libreville la projection du film documentaire, sur le thème : "la Palestine, histoire d'une terre". Cette activité était destinée aux élèves de lycées et collèges et aux étudiants.

1996. Organisation et animation à l'Ecole Normale Supérieure de Libreville de Trois conférences - débats sur les thèmes suivants : "la forêt" (01 février), "les cyclones" (20 mars) et "le déboisement" (05 juin). Public ciblé : élèves et étudiants.
1995. Organisation et animation à l'Ecole Normale Supérieure de Libreville du séminaire-atelier sur le thème : "l'enseignement de la géographie, le travail en atelier comme nouvelle méthode d'apprentissage et de formation des 2^o années de géographie des universités et grandes écoles du Gabon". La réalisation de cette activité a vu la participation active des élèves et étudiants de deuxième année de géographie de l'E.N.S. et de la Faculté des Lettres et Sciences Humaines de l'Université Omar Bongo. Public ciblé : Etudiants et enseignants
1995. Animation au Centre Culturel Français de Libreville de la conférence sur le thème : "la situation des mangroves du Gabon en 1995". Cette activité a été organisée par le club écologie de l'Université Omar Bongo "S.O.S. Environnement".

PROJETS EN COURS

Projets scientifiques : Suivi et compréhension des changements climatiques au Gabon

Projets de développement : Renforcement des organisations villageoises.

Fait à Libreville, le 27 décembre 2010

Nicaise RABENKOGO