

I - Curriculum Vitae

A – ETAT CIVIL

Docteur ADOU YAO Constant Yves

- ✓ Professeur Titulaire de Botanique Tropicale et Ethnobiologie, Laboratoire de Botanique, UFR Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny, Côte d'Ivoire

22 BP1682 Abidjan 22, Côte d'Ivoire

- ✓ Vice-Doyen, en charge de la Pédagogie de l'UFR Biosciences
 - Mobile : + 225 05 98 38 32
 - Email: adouyaocy@gmail.com / yao.adou@univ-fhb.edu.ci
 - Nationalité: Côte-d'Ivoire, Né à Bouaké, Côte-d'Ivoire 04-09-1972
-

B - DIPLÔMES

- Janvier 2001 - *Doctorat du Muséum National d'Histoire Naturelle en Botanique Tropicale*
janvier 2005 *option Ethnobiologie en collaboration avec l'Université de Cocody, Abidjan, Côte-d'Ivoire.*
UR 026 IRD/MNHN Sous la direction de Bernard Roussel. Mention Très Honorable avec Félicitations du Jury.
- 1998 - 2000 **DEA de Botanique option Écologie Végétale**, Université de Cocody-Abidjan, Côte-d'Ivoire. Mention Assez Bien
- 1997- 1998 **Maîtrise de Biologie Végétale option Écologie Végétale**, Université de Cocody, Côte-d'Ivoire. Mention Assez Bien
- 1996 - 1997 **Maîtrise 1 (Licence) de Biologie Végétale option Écologie Végétale**, Université de Cocody, Côte-d'Ivoire. Mention Assez Bien
- 1994 – 1995 **DUES II, Chimie –Biologie –Géologie**, Université de Cocody, Côte-d'Ivoire.
- 1992 **Baccalauréat série D**, Lycée Scientifique de Yamoussoukro, Côte d'Ivoire

C. Langues et Outils techniques

Français	:	Excellentes expressions orale et écrite
Anglais		Bonnes expressions orale et écrite
Espagnol		Connaissances de Bases
MS-Office 97		Excellentes connaissances
Statistiques		Bonnes connaissances des logiciels SPSS, XLStat, Canoco, Twispan, Canodraw, R
SIG		Connaissances de base
Logiciels de cartographie		Connaissances de base de Arcview, Mapinfo ; Bonne connaissance de Adobe Illustrator et Photoshop, Arcgis

D. Références

1. Prof. Dr. Bernard Roussel

Département « Hommes, Natures, Sociétés »
Muséum National d'Histoire Naturelle Paris
France
57, Rue Cuvier
75005
CP 26 /USM 701

Tél: =+33 1 40 79 35 97

Fax: +33 1 40 79 38 15

E-mail: roussel@mnhn.fr

2. Prof. Dr. Frans Bongers

Forest Management and Forest Ecology
Wageningen University
P.O.Box 342
67 AH Wageningen
Netherlands
Tél: + 31 317 47 80 29
Fax : + 31 317 47 80 78
E-mail: Frans.Bongers@wur.nl

E. Centre d'intérêt

- ✓ Enseignement : Formation à l'élaboration d'offres de formation et de maquettes au format LMD
- ✓ Recherche : Botanique et Écologie Tropicales / Ethnobotanique / Impacts des activités humaines sur la dynamique de la biodiversité / Certification des plantations de caféiers et de cacaoyers / Services écosystémiques / Diversité des espaces naturels et des agroforêts à base de cacaoyers et caféiers de Côte d'Ivoire.

II - TITRES ET FONCTIONS

Depuis 2014	Member of the IPBES Task Force on Indigenous and Local Knowledge (ILK Task Force) on Biodiversity and Ecosystems Services.
Depuis 2014	Country Manager (Représentant pays) de Conservation Alliance pour la Côte d'Ivoire
Depuis juillet 2012	Maître de Conférences à l'UFR Biosciences de l'Université Félix HOUPHOUËT-BOIGNY, Côte d'Ivoire.
Depuis 2010	Directeur Adjoint de l'UFR Biosciences chargé de la pédagogie de l'Université de Cocody-Abidjan, Côte d'Ivoire.
Juillet 2008-juillet 2012	Maître-Assistant à l'UFR Biosciences de l'Université de Cocody-Abidjan, Côte d'Ivoire.
Depuis 2008	Membre associé à l'UMR PALOC (Patrimoine Locaux) IRD/MNHN Paris France.
2005-juillet 2008	Assistant à l'UFR Biosciences de l'Université de Cocody-Abidjan, Côte d'Ivoire.
Depuis 2000	Chercheur associé au Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire.

III - COLLOQUES – CONGRÈS – MISSIONS- SÉMINAIRES -STAGES

27-29 septembre 2016	Participation à l'atelier de dialogue pour l'établissement de structures nationales pour l'IPBES dans les pays d'Afrique francophone, Rabat, Maroc
23-28 février 2016	Expert national atelier d' «harmonisation des maquettes sous le format LMD domaines agronomique et des sciences et technologies de l'Université Jean Lorougnon Guédé », Daloa, Côte d'Ivoire (C2D, AGURES)
9 – 14 novembre 2015	Atelier sous régional d'harmonisation des contenus des curricula de Licences et Masters en Sciences et Technologies des Universités membres du REESAO, Ouagadougou, Burkina Faso.
3-7 août 2015	Mission en Afrique pour le compte de la Task Force sur les systèmes de savoirs indigènes et locaux (ILK Task Force) comme personne ressource pour l'évaluation régionale africaine, 1ère réunion des auteurs du 3-7 août 2015 à Pretoria en Afrique du Sud.
22 – 25 septembre 2014	Participation au Congrès mondial des botanistes “Quels botanistes pour le 21e siècle? Métiers, enjeux, opportunités”. UNESCO-Paris, France.
16-20 juin 2014	Mission à l'Unesco Paris : participation à la première réunion de la Task Force sur les systèmes de savoirs indigènes et locaux (ILK Task Force)

2013, 2014, 2015	Missions d'enseignement à l'Université Jean Lorougnon Guédé, Daloa, Côte d'Ivoire.
Octobre 2013	Secrétaire du Colloque international Africa 2013 Ecosanté/Ecohealth 5-10 octobre 2013 N'SA Hôtel Grand-Bassam, Côte d'Ivoire
20 août - 4 septembre 2012	Participation au workshop "local added value creation through knowledge transfer in cocoa and chocolate processing" at Gent University, Belgique.
23-24 novembre 2011	Atelier de bilan et d'orientation des activités de recherche scientifique dans l'espace Taï. Modérateur et Rapporteur Général
Juillet - octobre 2011	Stage de perfectionnement en analyses biostatistiques sur le thème « Dynamiques de la biodiversité végétale des forêts d'Afrique de l'Ouest et du Centre à l'UMR AMAP (IRD/CIRAD/UM2) Montpellier France, du 17 juillet au 14 octobre 2011.
Février 2011	Atelier de formation sur la mise en ligne des cours, au Campus Numérique Francophone (CNF), organisé par l'Université de Cocody-Abidjan et l'UFR SSMT, Côte d'Ivoire du 10 au 12 février 2011.
Novembre 2010	Participation à l'atelier de formation SEP-CEPDEC organisé par le Secrétariat du GBIF, en partenariat avec Le GBIF France sur « utilisation des données sur la biodiversité » du 22 au 26 novembre 2010 au Muséum National d'Histoire Naturelle à Paris, France.
Janvier-avril 2010	Stage de Formation en Biostatistiques sur « exploration biostatistiques des données écologiques » à l'UMR AMAP ((IRD/CIRAD/UM2) de Montpellier, France du 14 janvier au 14 avril 2010.
Août 2009	Participation au 2nd World Congress Agroforestry: The Future of Global Land Use, 23 – 28 août 2009, Nairobi, Kenya.
Mai-juin 2009	Stage au CIRAD Montpellier (AMAP) pour la préparation du 2 nd World Congress of Agroforestry, Nairobi, Kenya- rédaction d'une communication et d'un poster, du 12 mai au 7 juin 2009.
Novembre 2008	Stage et mission de terrain portant sur l'inventaire et la mesure de la diversité de forêts et agroforêts à café à Bonga en Éthiopie dans le cadre du projet Biodivalloc du MNHN sur le thème « Impacts des labellisations du café sur la dynamique de la Biodiversité dans la <i>coffee forest</i> de la région de Bonga au Sud-Ouest de l'Éthiopie », du 20 novembre 2008 au 21 janvier 2009, Addis-Ababa, Éthiopie et Paris, France.
Novembre 2008	Atelier sur « Agroforêts d'Afrique de l'Ouest et du Centre : dynamiques, performances et avenir ? », organisé par IRAG, CIRAD, IRD et SAVF, du 11 au 15 novembre 2008, Sérédou, Guinée.

IV. ACTIVITÉS DE RECHERCHE

Depuis juin 2015	P13 : Impacts écologique et socio-économique de l'exploitation du bambou dans la Sous-préfecture d'Azaguié, Sud-Est Côte d'Ivoire.
2013	P12 : Projet "A tough nut to crack: Cashews and rural household incomes in Côte d'Ivoire", en collaboration avec Prof Thomas Basset de l'Université de Urbana Campaign (USA), financé par NGS
Mai 2012 - juin 2015	P11 : Dynamique des communautés végétales dans la Forêt des Marais Tanoé-Ehy (FMTE), Sud-Est de la Côte d'Ivoire
Janvier 2012 – juin 2014	P10 : Production durable du cacao ivoirien : caractérisation, évaluation des performances et valeur de conservation pour la biodiversité des agroforêts à cacao du Centre-ouest et du Centre de la Côte d'Ivoire.
2013	P9 : Projet PNUD2-n°9 « Valeur de conservation pour la biodiversité végétale et animale des espaces anciennement cultivés à l'Ouest du Parc National de Taï (PNT), Côte d'Ivoire ».
2012 – avril 2015	P8 : Optimizing productivity and perennial intercrop diversity tradeoffs in West and Central African cocoa farms (Tradeoffs in cocoa)
Depuis 2011	P7 : Diversité et valeur de conservation des espaces anciennement cultivés du Parc National d'Azagny Sud-est de la Côte d'Ivoire.
Depuis 2010	P6 : Diversité et état de conservation des forêts villageoises dans le pays Bron à l'Est de la Côte d'Ivoire.
Depuis 2006	P5 : Contribution à l'inscription des espèces menaces de la flore de Côte d'Ivoire sur la liste de l'UICN.
Depuis 2002	P4 : Pratiques paysannes et dynamiques de la diversité biologique dans les forêts ivoiriennes (thèse de Doctorat).
1999 – 2000	P3 : Inventaire et étude de la diversité floristique dans le Sud du Parc National de Taï (PNT), Côte d'Ivoire (D.E.A.).
1998 – 2000	P2 : Projet « Complément Inventaire Flore Sud du Parc National de Taï », Côte d'Ivoire. Projet financé par la Fondation Tropenbos-International, Pays-Bas. Chef de l'équipe de terrain.
1999	P1 : Description de la végétation et de la composition floristique du Parc National du Mont Péko, Côte-d'Ivoire.

V. ACTIVITÉS D'ENCADREMENT

- Janvier 2010 à août 2015** **Thèse de doctorat de M. Kpangui K. Bruno** : Thème « Dynamique, diversité et valeurs écologiques des agroforêts à base de cacaoyers de la Sous-préfecture de Kokoumbo (Côte d'Ivoire). Thèse soutenue publiquement le 29 août 2015 à l'Université Félix Houphouët-Boigny (UFHB).
-
- Janvier 2010 à décembre 2015** **Thèse de doctorat de M. Gnagbo Anthelme** : Thème « Diversité, distribution et utilisation des épiphytes des strates inférieures des forêts côtières de Côte d'Ivoire : cas du Parc National d'Azagny. Thèse soutenue publiquement le 02 décembre 2015 à l'Université Félix Houphouët-Boigny (UFHB).
-
- 2013 - 2014** **Mémoire de Master de M. Kouassi Dido Fabrice** : « Performances agronomiques et économiques des agroforêts à cacao de Côte d'Ivoire : cas de la Sous-préfecture de Kokoumbo. Mémoire soutenu le 09 août 2014 à l'Université Félix Houphouët-Boigny (UFHB).
-
- 2014 - 2015** **Mémoire de Master de M. Kouadio Venance-Pâques Gniayou** : « Diversité des espèces ligneuses et caractérisation du stock de carbone dans les plantations de cacaoyers, hévéa, jachères et forêts naturelles de Soubré (Sud-ouest de la Côte d'Ivoire). Mémoire soutenu le 18 janvier 2016 à l'Université Félix Houphouët-Boigny (UFHB).
-

VI. ACTIVITÉS COMPLÉMENTAIRES À LA COMMUNAUTÉ

1- 2013 : Étude de base des indicateurs du programme de la promotion des filières agricoles et de la biodiversité au Sud-Ouest de la Côte d'Ivoire dans le cadre de la Promotion des Filières Agricoles et de la Biodiversité (PROFIAB).

Pour la sauvegarde de l'intégrité du Parc National de Taï (PNT) et assurer le développement d'un espace unique qui prend en compte les intérêts économiques, sociaux et environnementaux appelé « Espace Taï », la Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) a mis en œuvre un programme « Promotion des Filières Agricoles et de la Biodiversité » (PROFIAB). Le PROFIBAB vise à soutenir les populations rurales dans l'utilisation du potentiel économique des ressources naturelles présentes dans leur zone, tout en rétablissant et améliorant la biodiversité. Pour atteindre ces objectifs et respecter la vision donnée à ce programme, la GIZ a initié une étude préliminaire dont le but est de faire l'état des lieux et proposer des actions à mener en guise de stratégie de suivi et évaluation. Deux volets étaient abordés dans le programme : socio-économique et biodiversité. Les filières concernées étaient celle de la cacao-culture, de la culture de palmier à huile et le bois. Nous avons eu l'honneur de diriger au nom de l'UFR Biosciences l'équipe biologique.

2- 2015 : EVALUATION DE LA VALEUR DU PARC NATIONAL DE TAÏ : Évaluation des services écosystémiques du Parc national de Taï.

Toujours dans le cadre du PROFIBAB, des collègues du cabinet Biotope de France (Joshua BERGER, Chef de projet économie de la biodiversité, Biotope ; Anna DEFFNER, Chef de projet, Biotope ; Fabien QUETIER, Directeur d'étude, Biotope ; Florence BAPTIST, Directeur d'étude, Biotope) et nous (KONE Inza, Directeur Scientifique du Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, UFR Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny ; ADOU YAO Constant Yves, UFR Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny ; KPANGUI Kouassi Bruno, Doctorant au Laboratoire de Botanique de l'Université Félix Houphouët-Boigny (UFHB) d'Abidjan) avons conduit une étude sur les services écosystémiques du Parc National de Taï.

Cette évaluation de la valeur du Parc national de Taï (PNT) a démontré la valeur économique significative du Parc pour ses riverains mais aussi pour les régions attenantes et pour l'ensemble de la Côte d'Ivoire. La valeur du PNT ne se limite pas au registre économique et l'analyse a également mis en évidence ses valeurs sociales, culturelles et bien entendu patrimoniales. Malgré certaines incertitudes scientifiques qu'il sera nécessaire de lever dans le futur, la nécessité d'agir pour continuer à préserver le PNT et l'ensemble des valeurs qu'il génère est claire. La comparaison de deux scénarios hypothétiques a mis en évidence le danger qui pèse sur le Parc si l'Etat ne prend pas le relais de la KfW pour financer le PNT et si aucune autre source de financement n'est trouvée. Il est impératif d'assurer le financement du PNT pour lui permettre de faire face aux dangers qui le menacent. Des besoins d'études complémentaires ont été identifiés pour approfondir l'évaluation des services écosystémiques et réduire les incertitudes. Les besoins prioritaires concernent (i) la cartographie des nappes souterraines (sous le PNT), (ii) la démonstration du rôle de frayères des cours d'eau du PNT et de leur importance pour le lac de Buyo, (iii) la quantification du rôle du PNT dans le climat local et de son aire d'influence.

3- Depuis 2014 : « Aménagement d'une aire de conservation transfrontalière reliant les réserves forestières et des aires protégées au Ghana et en Côte d'Ivoire » est un projet de trois (03) mis en œuvre pour protéger et conserver la biodiversité sur un réseau de réserves forestières et de fragments forestiers au Sud-est de la Côte d'Ivoire et au Sud-ouest du Ghana (ci-après désignée « la Zone Bia-Diambarakro »). Son objectif environnemental global est d'établir une zone de conservation transfrontalière viable et durable (TFCA) qui relie les réserves forestières et les zones protégées dans et autour de Bia au Ghana et de Diambarakro en Côte

d'Ivoire. Les bénéfices au niveau mondial du projet comprennent l'amélioration de la conservation de la biodiversité dans les zones protégées et d'un paysage productif au sein de la TFCA et une réduction des obstacles à la gestion durable des forêts et des terres. Financé principalement par le Fonds pour l'Environnement Mondial (FEM), les partenaires (co-financiers) du projet sont : les Gouvernements du Ghana et de la Côte d'Ivoire, la FAO, Conservation Alliance, IITA-Ghana, A Rocha-Ghana, CSRS-Côte d'Ivoire, FORIG-Ghana, la Commission des Forêts-Ghana, l'Institut des Forestiers du Ghana (GIF), la SODEFOR-Côte d'Ivoire, l'OIPR-Côte d'Ivoire et la DEPN-Côte d'Ivoire. La FAO est l'agence FEM responsable de l'exécution de la supervision du projet pour s'assurer que les partenaires nationaux suivent les politiques et les procédures du FEM et que le projet atteint ses objectifs et ses résultats de court et moyen termes d'une manière efficiente et efficace. Pour son exécution l'ONG Conservation Alliance a été retenue. Nous représentons localement en Côte d'Ivoire cette ONG et donc nous sommes de l'équipe d'exécution chargée de passer les contrats d'activités avec les autres partenaires et les consultants nationaux.

- 4- **Mars 2009** : Chef équipe flore de l'étude d'impact environnemental et social de l'exploitation de manganèse de la concession de Kouassi Ndawa (TAURIAN). Référence : Prof N'Guessan Kouakou Edouard (k_nguessan@yahoo.fr)
- 5- **Mai 2008** : Chef équipe flore de l'étude d'impact environnemental et social de la construction de l'ITCA dans la région de Dabou (ITCA). Référence : Prof N'Guessan Kouakou Edouard (k_nguessan@yahoo.fr)
- 6- **Février 2008** : Chef équipe flore de l'étude d'impact environnemental et social de l'exploitation d'or de la concession de Tongon (RANDGOLD). Référence : Prof N'Guessan Kouakou Edouard (k_nguessan@yahoo.fr)
- 7- **Janvier 2008** : Chef équipe flore de l'étude d'impact environnemental et social de l'exploitation d'or de la concession d'Agbaou Kossou (ETRUSCAN). Référence : Prof N'Guessan Kouakou Edouard (k_nguessan@yahoo.fr)
- 8- **Décembre 2007** : Chef équipe flore de l'étude d'impact environnemental et social de l'exploitation d'or de la concession de Kossou (Cluff Gold). Référence : Prof N'Guessan Kouakou Edouard (k_nguessan@yahoo.fr)

F. Liste des publications.

Thèse de Doctorat, Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris France, 2005.

0. **ADOU YAO C. Y. (2005).** Pratiques paysannes et dynamique de la biodiversité dans la Forêt Classée de Monogaga (Côte d'Ivoire). Thèse de Doctorat MNHN, Paris, France, 232 p.

F1. Publications dans des revues à comité de lecture, indexées et impactées.

1. ADOU YAO C. Y., KPANGUI KOUASSI BRUNO, VROH BI TRA AIMÉ et OUATTARA DJAKALIA (2016). Pratiques culturelles, valeurs d'usage et perception des paysans des espèces compagnes du cacaoyer dans des agroforêts traditionnelles au centre de la Côte d'Ivoire, *Revue d'ethnoécologie* 9. DOI : 10.4000/ethnoecologie.2474
2. MONSSOU EUGÈNE OULAITAR, VROH BI TRA AIMÉ GONÉ BI ZORO BERTIN., ADOU YAO C. Y. et N'GUESSAN KOUAKOU EDOUARD, 2016. Evaluation De La Diversité Et Estimation De La Biomasse Aérienne Des Arbres Du Jardin Botanique De Bingerville (District d'Abidjan, Côte d'Ivoire). *European Scientific Journal* vol.12 : 168-184.
3. KOUADIO YAO JEAN CLOVIS, VROH BI TRA AIMÉ, GONÉ BI ZORO BERTIN, ADOU YAO C. Y. et N'GUESSAN KOUAKOU EDOUARD (2016). Évaluation de la diversité et estimation de la biomasse des arbres d'alignement des communes du Plateau et de Cocody (Abidjan - Côte d'Ivoire). *Journal of Applied Biosciences* 97: 9141–9151.
4. VROH B. T. A., ADOU YAO C. Y., KPANGUI K. B., GONE BI Z. B., DJAHA K., KOFFI K. J., KOFFI B. J. C. & N'GUESSAN K. E. (2016). Comparing Suitable Habitat Models to Predict Rare and Endemic Plant Species Distributions: What are the Limits of the Niche of *Cola lorougnonis* (Malvaceae) in Côte d'Ivoire? *Environment and Natural Resources Research* 6 (3), 17 pages.
5. ADOU YAO C. Y., KPANGUI K. B., VROH B. T. A. & OUATTARA D. (2016). Pratiques culturelles, valeurs d'usage et perception des paysans des espèces compagnes du cacaoyer dans des agroforêts traditionnelles au centre de la Côte d'Ivoire. *Revue d'ethnoécologie* [En ligne], 9 | 2016, mis en ligne le 01 juillet 2016, consulté le 01 juillet 2016. URL : <http://ethnoecologie.revues.org/2474> ; DOI : 10.4000/ethnoecologie.2474
6. GNAGBO A., KOUAME D. & ADOU YAO C. Y. (2016) Diversité des épiphytes vasculaires de la strate inférieure des formations végétales du Parc National d'Azagny (Sud de la Côte d'Ivoire). *Journal of Animal & Plant Sciences* 28 (1): 4366-4386.
7. OULAÏTAR M. E., VROH B T A, GONÉ BI Z. B., ADOU YAO C. Y. & N'GUESSAN K. E. (2016). Evaluation De La Diversité Et Estimation De La Biomasse Aérienne Des Arbres Du Jardin Botanique De Bingerville (District d'Abidjan, Côte d'Ivoire). *European Scientific Journal* 12 (6): 1985-201.
8. KOUADIO Y. J. C., VROH B. T. A., GONÉ BI Z. B., ADOU YAO C. Y. & N'GUESSAN K. E. (2016). Évaluation de la diversité et estimation de la biomasse des arbres d'alignement des communes du Plateau et de Cocody (Abidjan - Côte d'Ivoire). *Journal of Applied Biosciences* 97:9141 – 9151

9. KOFFI K.A.D., **ADOU YAO C.Y.**, VROH B.T.A., GNAGBO A. & N'GUESSAN K.E. (2015). Diversités floristique et structurale des espaces anciennement cultivés du parc national d'Azagny (Sud de la Côte d'Ivoire). *European Journal of Scientific Research*, 134 (4): 415-427.
10. KOFFI K. J., KOUASSI A. F., **ADOU YAO C. Y.**, BAKAYOKO A., IPOU IPOU J. BOGAERT J. (2015). The present state of botanical knowledge in Côte d'Ivoire. *Biodiversity Informatics* 10, 56-64.
11. **ADOU YAO C.Y.**, KPANGUI K.B., KOFFI B.J.C. & VROH B.T.A. (2015). Farming practices, diversity and utilizations of associated species of cocoa plantations in a forest-savannah transition zone, Center Côte d'Ivoire. *Global Journal of Wood Science, Forestry and Wildlife* 3 (3) : 94-100
12. KPANGUI K.B., KOUAMÉ D., GONE B.Z.B., VROH B.T.A., KOFFI B.J.C. & **ADOU YAO C.Y.** (2015). Typology of cocoa-based agroforestry systems in a forest-savannah transition zone: case study of Kokumbo (Centre, Côte d'Ivoire). *International Journal of Agronomy and Agricultural Research (IJAAAR)*, 6 (3): 36 - 47.
13. GNAGBO A., KPANGUI K. B. & **ADOU YAO C.Y.** (2015). Distribution des épiphytes de Côte d'Ivoire: effets des zones phytogéographiques et des variations pluviométriques. *Afrique SCIENCE* 11(1): 175 – 186.
14. FERRY SLIK J. W., VÍCTOR ARROYO-RODRÍGUEZ, ..., **ADOU YAO C.Y.**,...& EDUARDO M. VENTICINQUE (2015). An estimate of the number of tropical tree species. *PNAS (Early Edition)*: 1-6.
15. TIÉBRÉ M.-S., VROH B.T.A., KOUAME D., N'DA K.D. & **ADOU YAO C.Y.** (2015). Effets d'un arbre exotique envahissant *Hopea odorata* Roxb (Dipterocarpaceae) sur la diversité floristique et le stockage de carbone du Parc National du Banco en Côte d'Ivoire *International Journal of Innovation and Applied Studies*. 10 (1): 207-216
16. TIÉBRÉ M.-S., VROH B.T.A., KOUAME D., N'DA K.D. & **ADOU YAO C.Y.** (2014). Stratégies et potentiel d'invasion des massifs forestiers par *Hopea odorata* Roxb. (Dipterocarpaceae) : cas du Parc National du Banco en Côte d'Ivoire. *Int. J. Biol. Chem. Sci.* 8(2): 666-679
17. TIÉBRÉ M.-S., **ADOU YAO C.Y.**, KASSI J. N'D. & N'GUESSAN E.K. (2013). Synthèse bibliographique sur le rôle de la biologie des populations dans l'étude des invasions végétales. *Journal of Animal & Plant Sciences*, 18 (1): 2682-2710.
18. GONÉ BI Z.B., KOUAMÉ D., KONÉ I. & **ADOU YAO C.Y.** (2013). Diversité végétale et valeur de conservation pour la Biodiversité du Parc National du Mont Péko, une aire protégée, menacée de disparition en Côte d'Ivoire. *Journal of Applied Biosciences* 71:5753– 5762

19. **ADOU YAO C.Y.**, KPANGUI, K.B., KOUAO K.J., ADOU L.M.D., VROH, B.T.A., N'GUESSAN & K.E. (2013). « Diversité floristique et valeur de la forêt sacrée Bokasso (Est de la Côte d'Ivoire) pour la conservation », *Vertigo - la revue électronique en sciences de l'environnement* [En ligne], Volume 13 Numéro 1 | avril 2013, mis en ligne le 16 avril 2013, consulté le 14 janvier 2014. URL: <http://vertigo.revues.org/13500>; DOI: 10.4000/Vertigo.13500.
20. **ADOU YAO C.Y.**, BAKAYOKO A, AKPATOU K. B., N'GUESSAN K. (2011). Impacts de pressions anthropiques sur la flore et la structure de la végétation dans la forêt classée de Monogaga, Côte d'Ivoire. *Journal of Animal and Plant Sciences*, 12(2) : 1560-1572.
21. **ADOU YAO C. Y.**, N'DA D. H., BAKAYOKO A., KOUASSI K. E., N'GUESSAN K. E., AKÉ-ASSI L (2011). Distribution, Regeneration, and Conservation Status of *Nuxia congesta* R. Br. ex Fresen. (Buddlejaceae) in Côte d'Ivoire. *American Journal of Scientific and Industrial Research*, 2 (5): 774-785.
22. **ADOU YAO C. Y.**, Z. B. GONE BI, M. D. ADOU, D. KOUAME et K. E. N'GUESSAN (2011). Conséquences de la catégorisation de l'espace et des règles traditionnelles d'accès aux ressources biologiques sur l'exploitation du raphia et de l'escargot dans la forêt classée de Monogaga, Côte d'Ivoire. *Int. J. Biol. Chem. Sci.* 5(3): 1005-1018. (Index: AJOL & African Index Medicus).
23. **ADOU YAO C.Y.**, AKE-ASSI E., OUATTARA D. & E. K. N'GUESSAN (2011). Local communities' perception of parks and reserves in Côte d'Ivoire: Do the Wanne people consider the Monogaga Classified Forest as a natural patrimony. *Journal of Asian Scientific Research* 1(2) : 57-64 (Article issu de la thèse). (Index: Ulrichs web global serials directory; Index Copernicus International).
24. KOUAME D., **C.Y. ADOU YAO**, A. NANDJUI, E. K. N'GUESSAN (2010). Le rôle de l'éléphant dans la germination des graines de *Irvingia gabonensis* (Irvingiaceae), *Balanites wilsoniana* (Balanitaceae), *Parinari excelsa* (Chrysobalanaceae) et *Sacoglottis gabonensis* (Humiriaceae) en forêt tropicale : cas du Parc National d'Azagny en Côte d'Ivoire. *Int. J. Biol. Chem. Sci.* 4(5): 1442-1454. (Index: AJOL & African Index Medicus).
25. VROH BI, T. A., **C. Y. ADOU YAO**, KOUAME D., N'DA D. H., N'GUESSAN K. E. (2010). Diversités Floristique et Structurale sur le Site d'une Réserve Naturelle Volontaire à Azaguié, Sud-est de la Côte d'Ivoire. *European Journal of Scientific Research* 45 (3): 411-421. (Index: Elsevier Bibliographic Databases, EMBASE, DOAJ, EMNursing, Compendex, GEOBASE).
26. KOUASSI, A. F., **C. Y. ADOU YAO**, J. IPOU IPOU & K. KAMANZI. (2010). Diversité floristique des zones côtières pâturées de la Côte d'Ivoire : cas du cordon littoral Port-Bouët-Grand-Bassam (Abidjan). *Sciences & Nature* 7(1) : 69 – 86. (Index: AJOL).
27. N'DA Dibi. H., **C. Y. ADOU YAO**, K. KPANGUI., J. IPOU IPOU, K. E. N'GUESSAN

- (2009). Systèmes d'informations géographiques et gestion du jardin botanique du centre national floristique (Université de Cocody-Abidjan, Côte d'Ivoire). *Annales Université de Lomé* (Togo), série Sciences, Tome XVIII : 117-140.
28. N'DA D. H., **C. Y. ADOU YAO**, K. E. N'GUESSAN, M. KONE, Y. C. SAGNE (2008). Analyse de la diversité floristique du parc national de la Marahoué, Centre-Ouest de la Côte d'Ivoire. *Afrique Science* 4 (3) : 552 – 579. (Index: AJOL).
 29. SANGNE Y. C., **C. Y. ADOU YAO** & K. E. N'GUESSAN (2008). Transformation de la flore d'une forêt dense semi décidue : Impact des activités humaines (Centre Ouest de la Côte d'Ivoire). *AGRONAFR* XX (1) :1-11. (Index: AJOL).
 30. KONÉ M., A ; AMAN, **C. Y. ADOU YAO**, L. COULIBALY et É. K. N'GUESSAN (2007). Suivi diachronique par télédétection spatiale de la couverture ligneuse en milieu de savane soudanienne en Côte D'ivoire. *Télédétection* 7 (1-2-3-4), 433-446.
 31. **ADOU YAO**, C.Y. & B. ROUSSEL (2007) - Forest management, farmers' practices and biodiversity conservation in the Monogaga coastal forest, southwest Ivory Coast. *Africa* 77 (1) Special Issue: 63-85.
 32. **ADOU YAO C. Y.** et E. K. N'GUESSAN (2006) - Diversité floristique spontanée des plantations de café et de cacao dans la forêt classée de Monogaga, Côte d'Ivoire *Schweiz. Z. Forstwes* (Journal Forestier Suisse) 157 (2): 31–36.
 33. DENGUEADHE K. T. S., G. DECOCQ, **C. Y. ADOU YAO**, E. C. BLOM and R. S. A. R. VAN ROMPAEY (2006) - Plant species diversity in the southern part of the Taï National Park (Côte d'Ivoire). *Biodiversity and Conservation* 15:2123–2142.
 34. **ADOU YAO C. Y.** et E. K. N'GUESSAN (2005) - Diversité botanique dans le sud du parc national de Taï, Côte d'Ivoire. *Afrique SCIENCE* 01(2) (2005) 295 – 313.
 35. **ADOU YAO, C.Y.**, K.T.S. DENGUEADHE, E. C. BLOM, E. K. N'GUESSAN, R. Van ROMPAEY (2002) - Étude de la Diversité floristique dans le Sud du Parc National de Taï. *Bioterre, Rev. Inter. Sci. De la Vie et de la Terre* (N° spécial Actes du Colloque international du CSRS), 49-58.

F2. Liste des livres, rapports et actes de séminaire.

- i.* **ADOU YAO C. Y.**, KONÉ I. & BONFOH B. (2013). Recherche et conservation : option de valorisation du Parc National de Taï (PNT). Sempervira 12, 218 p.
- ii.* **ADOU YAO C. Y.** & VROH B.T.A. (2013). Étude de base des indicateurs du programme de promotion des filières agricoles et de la biodiversité au Sud-ouest de la Côte d'Ivoire : étude biologique. Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH, 147 p.
- iii.* **ADOU YAO C. Y.** (2010). Pratiques paysannes, biodiversité en forêt de Monogaga, Côte d'Ivoire : Impacts des pratiques de gestion des populations locales Wanne et Bakwe et de la SODEFOR sur la forêt classée de Monogaga. Éditions Universitaires Européennes, Sarrebruck, Allemagne, 232 p.
- iv.* **ADOU YAO C. Y.**, E. AKE-ASSI, J. IPOU IPOU (2010). Proposition d'inscription de *Monanthotaxis capea* (Annonaceae) de Côte d'Ivoire sur la Liste Rouge de l'UICN. In: X. van der Burgt, J. van der Maesen & J.-M. Onana (eds), Systématique et Conservation des Plantes africaines. *Royal Botanic Gardens*, Kew : 445–449 (Actes de l'AETFAT 2007).
- v.* AKE-ASSI E., **C. Y. ADOU YAO**, J. IPOU IPOU, D. F. NEUBA, L. AKE ASSI & D. TRAORE (2010). Représentations des plantes ornementales pour les populations d'Abidjan et San Pedro, en Côte d'Ivoire. In: X. van der Burgt, J. van der Maesen & J.-M. Onana (eds.), Systématique et Conservation des Plantes Africaines. *Royal Botanic Gardens*, Kew : 289–296 (Actes de l'AETFAT 2007).
- vi.* **ADOU YAO C.Y.**, E.C. BLOM, K.T.S. DENGUEADHE, R.S.A.R. VAN ROMPAEY, E.K. N'GUESSAN, G. WITTEBOLLE & F. BONGERS (2005). Diversité Floristique et Végétation dans le Sud du Parc National de Taï, Côte d'Ivoire. Tropenbos Côte-d'Ivoire séries 5, 92 p.

Taux journalier : 56.112 FCFA

Certifié sincère



ADOU YAO C. Y., M.C.
UFR Biosciences
Université Félix Houphouët Boigny
22 BP 582 Abj 22 | +225 05 98 38 32

Adou Yao C. Y.