

# Publications 2013

## Articles scientifiques

- Assa RR, Prades A, Konan AG, Nemlin J, Konan JL, 2013. Sensory evaluation and sugars contents of coconut (*Cocos nucifera* L.) water during nuts ripening. African Journal of Food Science, 7(7) : 186-192.
- Ban Koffi L, Ouattara GH, Karou TG, Tagro GS, Nemlin JG, Diopoh JK, 2013. Impacts de la fermentation du cacao sur la croissance de la flore microbienne et la qualité des fèves marchandes. Agronomie Africaine 25 (2) : 159-170
- Beugré GF, N'gbesso MFDP, Ama-Abina TJ, Yoro GR, 2013. Influence d'un herbicide et de l'inoculation des semences sur la croissance du soja cultivé sur un sol gravillonnaire de plateau. Agronomie Africaine 25 (3) : 221-229.
- Bongouan-Devisme AJ, Cebron A, Kassin KE, Yoro GR, Mustin C, Berthelin J, 2013. Microbial community involved in Fe reduction and mobility during soil organic matter (SOM) mineralization in two contrasted paddy soils. Geomicrobiology Journal, 30 (4): 347-361
- Bony KY, Edia OE, Konan KF, Kouassi NC, Diomandé D, Ouattara A, 2013. Spatial Distribution pattern of freshwater mollusks in Mé, Agnéby and Banco basins (Ivory Coast). Bull. Env.Pharmacol. Life Sci., Vol 2(12): 146-151.
- Bony KY, Konan KF, Edia OE, Kouassi NC, Diomandé D, Ouattara A. 2013. Anatomie et stratégies de reproduction de *Indoplanorbis exustus* (Deshayes, 1834), un mollusque invasif d'eau douce en Côte d'Ivoire, Afrique de l'Ouest. J. Appl. Biosci. 71: 5763 - 5772.
- Bouet A, Amancho AN, Kouassi N, Anguete K, 2013. Comportement de nouvelles lignées isogéniques de riz irrigué dotées du gène de résistance (rymv1) en Afrique de l'Ouest : situation en Côte d'Ivoire. Int. J. Biol. Chem. Sci.7 (3) : 1221-1233.
- Coulibaly K, Kébé IB, Kouassi N, Mpika J, Koné D, 2013. Caractérisation des isolats de *Phytophthora* spp du verger de cacaoyers de Côte d'Ivoire. J. Appl. Biosci. 70 :5567–5579
- Diabate S, Konan KJN, Allou D, Hala NF, 2013. Effet d'une souche non pathogène de *Fusarium oxysporum* sur l'expression de la fusariose chez le palmier à huile (*Elaeis guineensis* Jacq.). International Journal of Biological and Chemical Sciences 7(3) : 1279-1288.
- Doffou NM, Ochou OG, Kouassi P, 2013. Piperonyl butoxide (Pbo) synergized pyrethroids in cotton bollworms *Pectinophora gossypiella* (Lepidoptera: Gelechiidae) and *Cryptophlebia leucotreta* (Lepidoptera : Tortricidae) from Côte d'Ivoire, West Africa. Resistant Pest Management Newsletter, 22, 2 : 37-45.
- Ebah-Djedji BC, Sahoré AD, Koffi LB, N'zué B, 2013. Some functional properties of starch extracted from improved cassava (*Manihot esculenta* Crantz) varieties. Agricultural Science, Engineering and Technology research, 1, 1 : 01-09.
- Ebah-Djedji BC, Sahoré DA, N'zué B, 2013. Sensory factors of some cassava traditional dishes: fofou, placali, attiéké and boiled cassava. Iosr Journal of Pharmacy, 3 (3): 59-65.
- Emanfo, ASA, Sekou D, Fantodji A, 2013 : Contamination fongique des fourrages consommés par les aulacodes (*Thryonomys swinderianus*) en Côte d'Ivoire. Agronomie Africaine, 25 (1) : 53-60.
- Fondio L, Djidji HA, N'gbesso FDP, Koné D, 2013. Evaluation de neuf variétés de tomate (*Solanum lycopersicum* L.) par rapport au flétrissement bactérien et à la productivité dans le sud de la Côte d'Ivoire. Int. J. Biol. Chem. Sci., 7, 3 : 1078-1086.
- Gnahoua GM, Oliver R, Nguessan KA, Ballé P, 2013. Production et retombées minérales des litières chez quatre espèces de légumineuses arborées, utilisées en amélioration de jachères, en zone forestière de Côte d'Ivoire. Journal of Applied Biosciences 72 : 5800-5809.
- Hala N, Coulibaly F, N'da A, N'Depo R, Ngoran AY, 2013. Evaluation de l'efficacité de quatre formulations de chlorpyrifos ethyl contre la cochenille farineuse du manguier, *Ratrococcus invadens* Williams (Homoptera pseudococcidae) : Bilan de dix années d'expérimentations en Côte d'Ivoire. Agronomie africaine. 25 (3) : 207 220.
- Halewood M, Crisson L, Gapusi RJ, Wasswa MJ, Koffi KE, Bhatta RMDYT, Balma D, 2013. Implementing "mutually supportive" access and benefit sharing mechanisms under the plant treaty, convention on biological diversity and nagoya protocol. Law, Environment and Development Journal (LEAD), 9, 2 : 68-98.
- Issali A.E., Nguessan AEB, Mpika J. Adiko A, Sangare A, Saraka DM, Deffan ZAB, 2013. Self-fertility of four female parent clones of *Ananas comosus* L., involved in a 6x6 complete diallel mating system with selfings using the typological approach. Greener Journal of Biological Sciences (GJBS), 3 (3) : 127-135.

- Issali AE, Nguessan BAE, Thiémélé DF, Amoncho A, Koua NKSB, Koné KHC, Koffi ZEB, Sangare A, 2013. Inter-fertility among female parent clones of pineapple involved in a 6x6 complete diallel crossing system based on typological approach. *African Crop Science Journal*, 21 (3) : 245-254.
- Issali A, Diarrassouba N, Nguessan EA, Traoré A, Kouassi MK, Adiko A, Sangaré A, 2013. Typology of seven *Vitellaria paradoxa* genotypes in relation to their response to callogenesis. *International Journal of Application or Innovation in Engineering & Management (IJAEM)*, 2 (2) : 160-169.
- Issali AE, Lekadou TT, N'guessan AE, Konan KJL, Allou K, Amoncho A, 2013. Effect of fruit set on fructification coconut tall ecotypes for production of hybrid seednuts in Côte d'Ivoire. *African Crop Science Journal*, 21(4): 221-234.
- Jacob J, Othman R, Mydin KK, Lam VL, Tuy ML, Woelan S, Kanikar T, Weiguo L, Seneviratne WMG, Omokhafa KO, Okoma KM, 2013. International clone exchange and genetic enhancement research in *Hevea brasiliensis*. *Rubber Science*, 26(1) : 1-12.
- Kana JR, Kreman K, Mube KH, Tegua A, Manjeli Y, 2013. Effect of substituting maize with cassava root meal on laying performances of local barred-chicken under improved management conditions in Cameroon. *Livestock Research for Rural Development* 25 (10).
- Koffi ZEB, Konan JLK, Issali AE, Lekadou TT, Bourdeix R, Allou K, Zoro IAB, 2013. Evaluation de la diversité agromorphologique des descendances hybrides de cocotier (*Cocos nucifera* L.) Nain Jaune Malaisie x Grand Vanuatu en Côte d'Ivoire. *International Journal of Biological and Chemical Sciences (IJBCS)*, 7(2) : 507-522.
- Koko L, Snoeck D, Lekadou TT, Assiri AA, 2013. Cacao-fruit tree intercropping effects on cocoa yield, plant vigour and light interception in Côte d'Ivoire. *Agroforestry Systems*, 87 (2) : 1-10.
- Konan KJL, Allou K, Atta DH, Saraka Y, Koua B, Kouassi N, Benabid R., Michelitti RJS, Arocha-Rosette Y, 2013. First report on the molecular identification of the phytoplasma associated a lethal yellowing-type disease of coconut palms in Côte d'Ivoire. New report. *Plant Pathology* 28,3.
- Konan NY, Assa RR, Konan KJL, Okoma DM, Prades A, Allou K, Biego GHM, 2013: Glucid factors of the inflorescence sap of four coconut (*Cocos nucifera* L.) cultivars from Côte d'Ivoire. *International Journal of Biochemistry Research Review* 4(2): 116-127.
- Konaté S, Koné M, Koffi E, Zouzou M, Kouadio JY, 2013. Induction et prolifération de cals à partir de l'axe embryonnaire du Voandzou [*Vignasubterranea* L. (Verdc.) Fabaceae]: effet de la segmentation de l'explant, des phytohormones, de la source de carbone et du génotype. *Afrique Science* 9(1) : 140-150.
- Kouadio IA, Koffi LB, Dosso MB, 2013. Prevention of crops contamination by fungi and mycotoxins using natural substances derived from *Lycopersiconesculentum* mill. leaves. *Journal of Food Security*, 1, 2 : 16-26
- Kouadio KE, Kreman K, Kouadja GS, Kouao BJ, Fantodji A. 2013. Influence du système d'élevage sur la reproduction de la poule locale *Gallus domesticus* en Côte d'Ivoire. *Journal of Applied Biosciences*. 72 : 5830-5837.
- Kouadjo ZGC, Zézé A, 2013: Proteomic analysis of chromate response in *Staphylococcus saprophyticus* isolated from a fly ash dumping site. *African Journal of Biotechnology*, 12(18) . 2322-2330.
- Kouakou BJ, Irie BZ, Dick E, Nemlin G, Bomisso LE, 2013. Caractérisation des techniques de séchage du cacao dans les principales zones de production en Côte d'Ivoire et détermination de leur influence sur la qualité des fèves commercialisées ; *Journal of Applied Biosciences*, 64 : 4797 4812.
- Kouassi KM, Koffi KE, Konkon NG, Gnagne M, Koné M, Kouakou TH, 2013. Influence of plant growth regulators on somatic embryogenesis induction from inner teguments of rubber (*Hevea brasiliensis*) seeds. *African Journal of Biotechnology*, 12 (16) : 1972 -1977.
- Lindiro C, Kahia J, Asiimwe T, Mushimiyimana I, Waweru B, Kouassi M, Koffi E, Kone S, Sallah PY, 2013. *In vitro* regeneration of pyrethrum (*Chrysanthemum cinerariaefolium*) plantlets from nodal explants of *in vitro* raised plantlets. *International Journal of Application or Innovation in Engineering & Management*, 2, 7 : 2319–4847.
- Mahyao A, Koffi C, Kouassi N C, Yapi-Gnaore CV, 2013. Pêche et mise en marché des crevettes d'eau douce du fleuve Bandama en Côte d'Ivoire, *Tropicultura*, n° 15.
- N'da HA, Akanvou L, Kouakou CK, 2013. Gestion locale de la diversité variétale du maïs (*Zea mays* L.) violet par les Tagouana au centre-nord de la Côte d'Ivoire. *International Journal of Biological and Chemical Sciences*, 7 (5) : 2058-2068.
- N'depo OR, Hala N, N'da AA, Coulibaly F, Kouassi KP, Vayssieres JF, Meyer M de, 2013. Fruit flies (Diptera: Tephritidae) populations dynamic in mangoes production zone of Côte-d'Ivoire. *Agricultural Science Research Journal*, 3(11) : 352 - 363

N'gbesso MF, Fondio L, Dibi K, Djidji H, Kouame C. 2013. Étude des composantes du rendement de six variétés améliorées de niébé [*Vigna unguiculata* (L.) Walp]. J. Appl. Biosci. 63 : 4754-4762.

N'gbesso MF, N'guessan LCK, Zohouri GP, Konate D, 2013. Evaluation finale du rendement et des paramètres phytosanitaires de lignées de soja [*Glycine max* (L.) Merrill] dans deux zones agro écologiques de savane de Côte d'Ivoire. Int. J. Biol. Chem. Sci. 7 (2): 574-583.

N'gbesso MF, Zohouri GP, Fondio L, Djidji AH, Konate D, 2013. Etude des caractéristiques de croissance et de l'état sanitaire de six variétés améliorées de niébé [*Vigna unguiculata* (L.) Walp] en zone centre de Côte d'Ivoire. Int. J. Biol. Chem. Sci. 7(2): 457-467.

N'guessan YK, Konan JL, Assa RR, Brou RK, Okoma D MJ, Biego GHM, Allou K, 2013. Assessment of sap production parameters from spathes of four coconut (*Cocos nucifera* L.) cultivars in Côte d'Ivoire. Sustainable Agriculture Research, 2, 4 : 87-94.

N'guettia MY, Diallo HA, Kouassi N, Coulibaly F. 2013. Diversité morphologique et pathogénique des souches de *Colletotrichum* sp. responsables de l'antracnose de la mangue en Côte d'Ivoire. J. Animal & Plant Sciences, 18(3) : 2775-2784

Orjuela J. Thiémélé D, Olufisayo K, Chéron S, Ghesquière A, Albar L, 2013. A recessive resistance to rice yellow mottle virus is associated with a rice homolog of the CPR5 gene, a regulator of active defense mechanisms. Molecular Plant- Microbe Interactions 26, 12 . 1455-1463.

Thiémélé DEF, 2013. Evaluation of collection of rice landraces from Burkina Faso for resistance or tolerance to rice yellow mottle virus. Journal of Plant Pathology, 95 (3): 485-492.

Thiémélé DEF, Traoré S, Issali AE, Kobenan K, Gnonhoui PG, Yao TN, Aby N, Ake S, N'Guessan AEB, Adiko A, 2013. Effects of stem cutting type and propagation substratum for rapid production of pineapple plantlets of MD2 and H4 varieties, Int. J. Agric. Appl. Sci. 5(1): 82-87.

Traore MS, Dick AE, Elabo AAE, Soumahin EF, Coulibaly LF, Camara B, Alle YJ, N'guessan AEB, Kouamé C, Obouayeba S, 2013. Effets de différentes fréquences annuelles de stimulation éthylénique sur les paramètres agrophysiologiques et la sensibilité à l'encoche sèche des clones d'*Hevea brasiliensis* au sud est de la Côte d'Ivoire : cas de la classe d'activité métabolique lente (PB 217). European Journal of Scientific Research, 114 (4).

Yao SDM, Konan KJL, Pokou ND, Konan KJN, Issali AE, Sie RS, Zoro BIA, 2013. Assessment of the genetic diversity conservation in tree tall coconut (*Cocos nucifera* L.) accession regenerated by con-

trolled pollination, using microsatellites markers. African Journal of Biotechnology, 12 (20):2808-2815.

Yoro DT, Kouassi NK, Dabonné S., Kouamé LP, Koffi-Nevry R, 2013. Screening of fermentative symbiotic microorganisms from digestive tract of *Macrotermes subhyalinus* and *Macrotermes bellicosus*. Int. J. Biosci. 3 (4) : 27- 35.

Zoumana K, Messoume G, Sekou A, Yao-Kouamé A, Camara M, Kéli ZJ, 2013. Effets des cultures de soja (*Glycine max*) et de niébé (*Vigna unguiculata*) sur la densité apparente et la teneur en eau des sols et sur la productivité du riz pluvial de plateau sur ferralsole hyperdystrique : cas de Gagnoa, au Centre-Ouest de la Côte d'Ivoire. International Journal of Biological and Chemical Sciences, 7(1): 47-59.

## Ouvrages/chapitre

CNRA. Centre national de recherche agronomique, 2013. Le CNRA en 2012. Abidjan, CNRA, 52 p.

Traoré S. 2013. Etude de comportement d'hybrides améliorés de bananiers vis-à-vis des parasites foliaires et racinaires en Côte d'Ivoire. Editions Universitaires Européennes, 180 p.

Ndjiondjop MN, Albar L., Sow M, Yao N, Djedatin G., Thiémélé D, Ghesquière A, 2013. Integration of molecular markers in rice improvement: a case study on resistance to Rice yellow mottle virus. In : Wopereis MCS et al. (Eds). Realizing Africa's rice promise. CABI, Wallingford (UK). p. 161-172.

## Thèses

Akaza M J, 2013. Caractérisation de loci de caractères quantitatifs (QTL) de caractères d'intérêt agronomique des descendances de cacaoyers (*Theobroma cacao* L.) en Côte d'Ivoire. Thèse de l'université Félix Houphouët Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire.

Koné B, 2013 : Contribution à l'élaboration des itinéraires techniques de culture de vitroplants de palmier à huile (*Elaeis guineensis* Jacq.) par la mise au point de densités optimales de plantation. Thèse de l'université Félix Houphouët Boigny, Abidjan., Côte d'Ivoire

Sanogo S, 2013. Optimisation de la fertilisation minérale (azote et phosphore) sur quelques variétés améliorées de riz (Nerica et Sativa) en riziculture irriguée : cas d'un bas-fond de la région de Gagnoa au Centre Ouest de la Côte d'Ivoire. Thèse unique, université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire.

Tuo Y, 2013. Etat de l'entomofaune des inflorescences du palmier à huile en Côte d'Ivoire : cas de la station de CNRA de La Mé. Thèse de l'université Félix Houphouët Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire.

## Communications

- Aka AR, Assiri AA, 2013. Les arbres indigènes et la gestion du swollen shoot du cacaoyer. Atelier sur l'agroforesterie du cacao, Grand-Bassam, Côte d'Ivoire, 25-28 fév. 2013.
- Allou D, Konan JN, Konan KEP, Nguetta SP, 2013. Effet génétique des croisements sur la répartition de la production annuelle de régimes du palmier à huile en zone forestière humide à quatre saisons au sud de la Côte d'Ivoire. Premier congrès du palmier à huile, Abidjan (APOC 2013), 10-13 juin 2013.
- Allou K, Doh F, Konan KJL, Bourdeix R, 2013. Recherche des sources de tolérance variétale du cocotier contre la punaise *Pseudotheraptus devastans*. 20<sup>ème</sup> Conférence Africaine de l'Association des Entomologistes (AAIS), Yaoundé, Cameroun, 27-31 oct. 2013.
- Allou K, N'goran B, Konan JL, Kouassi N, Lekadou T, Yoro GR, 2013. Description des symptômes d'une nouvelle maladie entraînant la mort des cocotiers dans le département de Grand-Lahou et dispositions à prendre. Quatrième colloque des sciences, cultures et technologiques, Cotonou, Bénin, 23-28 sep 2013.
- Boko AMC, Keli JZ., Wahounou PJ, Dea GB, Obouayeba S, Gnagne YM, Sylla S, Soumahin EF, Elabo AAE, 2013. Association hévéa/ vivrier et sécurité alimentaire. Journée du planteur d'hévéa, Daloa, Côte d'Ivoire, 14-15 nov. 2013.
- Coulibaly B, 2013. La stratégie nationale de relance de la recherche et développement de l'agroforesterie en Côte d'Ivoire. Atelier ICRAF/CNRA de validation d'une stratégie nationale de relance de l'agroforesterie en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire, 27 août 2013.
- Djaha JBA. Espèces fruitières sauvages comestibles de Côte d'Ivoire : inventaire, étude et essai de domestication. Première conférence internationale sur la recherche africaine en agriculture, en alimentation et en nutrition (AGRAR 2013), Yamoussoukro, Côte d'Ivoire, 3-8 juin 2013, 26 p.
- Elabo AAE, Gnagne YM, 2013. Needs and contribution of Côte d'Ivoire to the IRRDB multilateral clone exchange trial, 2013. Workshop on IRRDB multilateral clone exchange trial, Udon Thani, Thailand, 4-6 fév. 2013.
- Fondio L, Djidji AH, N'Gbesso MFDP, 2013. Quelles contributions des légumes feuilles traditionnels à la sécurité alimentaire et à l'allègement de la pauvreté des populations urbaines en Côte d'Ivoire ? Première Conférence de la recherche africaine sur l'agriculture, l'alimentation et la nutrition (AGRAR-2013), Yamoussoukro, Côte d'Ivoire, 4-6 juin 2013.
- Gnahoua GM, 2013. Les légumineuses à croissance rapide comme arbres d'ombrage pour la replantation du cacaoyer en zone de forêt semi décidue de Côte d'Ivoire. Atelier sur l'agroforesterie du cacao, Grand-Bassam, Côte d'Ivoire, 25-28 fév. 2013.
- Hala N, Kouakou M, Tuo Y, Konan E, Koua H, Dagnogo M, 2013. Etude comparée de l'efficacité de *Elaeidobius kamerunicus* Faust, *E. plagiatus* F., *E. subvittatus* F. (Coleoptera : Curculionidae) et *Microporum spp.* (Coleoptera : Nitidulidae) dans la pollinisation du palmier à huile (*Elaeis guineensis* Jacquin). 20<sup>ème</sup> Conférence de l'AAIS, Yaoundé, Cameroun, 26 oct. - 1 nov. 2013.
- Kassin KE, 2013. Connaissance et pratiques sur la fertilité des sols en cacaoculture : cas de la Côte d'Ivoire. Atelier ACI Grand Bassam, Côte d'Ivoire, 26 -28 fév 2013, 5 p.
- Koffi E, 2013. Importance de la production des semences et plants dans la préservation de la biodiversité pour un développement durable. 1<sup>ère</sup> semaine de la semence et du plant, Abidjan, Côte d'Ivoire, 22-24 oct. 2013.
- Koko L, 2013. Soil fertility and cocoa fertilization in Côte d'Ivoire: Where are we? Where are we going? A quick review. IDH Cocoa Fertilizer Forum, Amsterdam, Pays-Bas, 4 nov. 2013.
- Konan A, Assiri A, 2013. La recherche caféière et cacaoyère en Côte d'Ivoire : Acquis majeurs. Atelier de lancement des activités de l'ANPCCI, Yamoussoukro, 10 oct. 2013.
- Konan JL, Allou K, Issali A, Lekadou T, Zakra N, 2013. Coconut sector in Côte d'Ivoire: Status and prospects. International coconut conference, Mombasa, Kenya, 17-20 sep 2013.
- Konan KEP, Konan JN, Allou D, Kouadio-Yatty J, 2013. Evaluation de la rentabilité économique et financière de l'utilisation des vitroplants de palmier à huile comme matériel alternatif de plantations en Côte d'Ivoire. Premier congrès du palmier à huile (APOC 2013), Abidjan, Côte d'Ivoire, 10-13 juin 2013.
- Kouakou AM, Dibi KBE, N'Zué B, Zohouri GP, Kouassi K, 2013. Management of yam germplasm in Côte d'Ivoire. 12<sup>th</sup> Symposium de l'ISTRC-AB, Accra, Ghana, 29 sep - 6 oct. 2013, Poster.
- Kouakou K, 2013. Variabilité du CSSV, symptômes et formes du swollen shoot en Côte d'Ivoire. Atelier international d'échange sur la maladie du swollen shoot du cacaoyer, Grand Bassam, Côte d'Ivoire, 26-28 nov. 2013.
- Mahyao A, Koffi C, Gbakatchetche H, Kabore A, Roboanarielina C, 2013. Analyse qualitative des pratiques en riziculture irriguée dans le pôle de Gagnoa en Côte d'Ivoire. 3<sup>ème</sup> congrès du Riz en Afrique, Yaoundé, Cameroun, 21-25 oct. 2013.
- N'Guessan KF, 2013. Acquis des projets antérieurs de lutte contre le swollen shoot : défis nouveaux et perspectives Atelier international d'échange sur la maladie du swollen shoot du cacaoyer, Grand Bassam, Côte d'Ivoire, 26-28 nov. 2013.

- N'guessan WP, 2013. Study of the mealybugs as vectors of the cocoa swollen shoot virus. Meeting in USDA/FAS Borlaug office, Washington DC, Columbia, 10 juin 2013
- N'guessan WP, 2013. Identification of vectors of cocoa swollen shoot virus and control methods: a perspective from Côte d'Ivoire. Atelier international d'échange sur la maladie du swollen shoot du cacaoyer, Grand Bassam, Côte d'Ivoire, 26-28 nov 2013.
- N'guessan WP, 2013. The Borlaug fellowship Program and his impact in cocoa research career. 23th. World Cocoa Foundation Partnership Meeting. Washington DC, USA, 5-6 juin 2013.
- N'zué B, Kouakou AM, Dibi KBE, Zohouri GP, Djédji C, 2013. Côte d'Ivoire overview on color cassava. Harvest plus meeting in provitamin A cassava crop, Accra, Ghana, 5-6 oct. 2013.
- N'zué B, Zohouri GP, Ebah-Djedji BC, Kouakou AM, Ilona P., Dibi KEB, 2013. Agronomic evaluation of new cassava (*Manihot esculenta* Crantz) clones with colored flesh in an ecology of southern Côte d'Ivoire. 12<sup>e</sup> Symposium de l'ISTRC-AB, Accra, Ghana, 29 sep. - 6 oct. 2013, Poster.
- Nemlin GJ, 2013. Transformation et valeur ajoutée dans la filière du riz. Atelier de lancement du projet d'appui à la recherche agricole pour le développement des cultures stratégiques en Afrique (SARD-SC), Abidjan, Côte d'Ivoire, 8 oct 2013.
- Ochou OG, 2013. Lutte chimique raisonnée contre les ravageurs du cotonnier en Afrique de l'Ouest : où en sommes-nous ? Conférence sur la lutte intégrée contre les ravageurs du cotonnier en Afrique, Dakar, Sénégal, 25-26 fév 2013.
- Ochou OG, 2013. Lutte intégrée contre les ravageurs du cotonnier, vulgarisée en Afrique de l'Ouest : contributions, enjeux et perspectives. Conférence sur la lutte intégrée contre les ravageurs du cotonnier en Afrique, Dakar, Sénégal, 25-26 fév. 2013.
- Ochou OG, 2013. Problématique de l'adoption des méthodes de lutte innovantes contre les ravageurs du cotonnier : expériences acquises au niveau national. Atelier de réflexion et de sensibilisation sur l'utilisation des pesticides coton, Bouaké, Côte d'Ivoire, 26 août 2013.
- Ochou OG, 2013. Méthodes et stratégies de lutte contre les ravageurs ; Suivi de la résistance des insectes aux insecticides chimiques ; Suivi spatio-temporel et incidences économiques des prédateurs du cotonnier ; Synthèse des acquis du PR-PICA de 2007 à 2011. 6<sup>e</sup> réunion bilan du PR-PICA à Lomé, Togo, 15-21 avr. 2013
- Soro S, 2013. Comportement des génotypes d'anacardiens (*Anacardium occidentale* L.) à l'antracnose (*Colletotrichum gloeosporioides*) au nord de la Côte d'Ivoire. Conférence Internationale AGRAAR 2013, Yamoussoukro, Côte-d'Ivoire, 3-8 juin 2013, 10 p.
- Soumahin EF, Elabo AAE, Okoma KM, N'guessan AEB, Obouayeba S, 2013. Incidence of the reduction of tapping frequency compensated for by the increase of tapping cut length in clone GT 1 of Hevea brasiliensis in order to palliate the shortage of tapping labour in south-eastern Côte d'Ivoire. International Rubber Conference, Londres, United Kingdom, 23-27 juin 2013, 15 p.
- Tahi GM, Assiri AA, N'Guessan KF, Kébé BI, Adiko A, Zakra N, 2013. La régénération du verger cacaoyer en Côte d'Ivoire : la contribution du CNRA. 2<sup>ème</sup> session plénière de la plateforme de partenariat public privé de la filière café-cacao, San Pedro, Côte d'Ivoire, 27-29 mai 2013.
- Tahi GM, Kassin E, Koko L, N'guessan KF, N'guessan W, Kébé BI, Aka R, Kouakou K, Assiri AA, 2013. Appui à la revitalisation de la cacao-culture dans le département de Soubré: bilan des activités exécutées par le CNRA en 2012. Atelier de revue annuelle des activités du projet V4C, Abidjan, Côte d'Ivoire, 25-26 avr. 2013.
- Tahi GM, N'guessan KF, Kébé BI, Assiri AA, Koko LK, N'Guessan WP, Koffié K, Aka R, 2013. Lutte génétique contre la maladie du swollen shoot en Côte d'Ivoire: bilan à mi-parcours et perspectives. Atelier international d'échanges sur la maladie du *swollen shoot* du cacaoyer, Grand Bassam, Côte d'Ivoire, 26-28 nov. 2013.
- Tahi GM, Pokou ND. Highlights of progress in cocoa breeding in Côte d'Ivoire. 7<sup>e</sup> session du groupe africain des sélectionneurs de cacao d'Afrique de l'Ouest et du Centre, Reading, Angleterre, 14-18 oct 2013.
- Thiémélé DEF, Akanvou L, Issali AE, 2013. Conservation et cycle de vie des semences et plants. Semaine de la semence et du plant, Abidjan, 14-16 oct. 2013, 9 p.
- Wahounou PJ, Mpika J, Elabo AAE, Gnagne Y M, Boko AMC, Soumahin EF, Sylla S, Obouayeba S, 2013. Etat d'avancement des travaux sur la maladie de feuilles d'hévéa causée par *Corynespora cassiicola* en Côte d'Ivoire. Journée du planteur d'hévéa, Daloa, Côte d'Ivoire, 14-15 nov. 2013.
- Yao GF, Koné B, Kouassi KN, Kassin KE, Kouadio KKH, Yobouet KE, Bongoua DAJ, Yao-Kouamé A, 2013. Interaction entre les cations échangeables Ca<sup>2+</sup>, Mg<sup>2+</sup>, et K<sup>+</sup> du sol : effets sur la nutrition phosphatée et les paramètres agronomiques du riz (*Oryza* spp) sur sol acide en zone forestière humide de Côte d'Ivoire. 3<sup>ème</sup> congrès africain du riz, Yaoundé, Cameroun, 21-24 oct. 2013, poster.
- Yao GF, Koné B, Kouassi KN, Kassin KE, Yobouet KE, Bongoua DAJ, Yao-Kouamé A, 2013. Réponses d'une variété de riz interspécifique (*Oryza sativa* x *Oryza glaberrima*) de plateau aux applications de phosphate et de calcium sur ferralsol acide de zone forestière humide de la Côte d'Ivoire. 3<sup>ème</sup> Congrès du riz en Afrique, Yaoundé, Cameroun, 21-24 oct 2013, poster.