| **Mardi 16/11/2021** | | | **Salle des actes (PSUT)** | | **Présidents** | **Rapporteurs** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Horaire** | | | **Communications** | **Communicateurs** | **Modérateurs** | **Rapporteurs** |
| **SESSION 4 : COMMUNICATIONS SCIENTIFIQUES** | | | | | | |
| **Colloque : Productions agricoles** | | | |  |  |  |
| 08:00 | - | 08:15 | Diversité génétique du voandzou [Vigna subterranea (L.) Verc.] cultivé au Burkina Faso | OUOBA Adjima | **Dr François LOMPO** | **Dr Louis YAMEOGO** |
| 08:15 | - | 08:30 | Effet des dates de semis et de basses températures sur le développement du riz dans la vallée du fleuve Sénégal. | KITTIKA Koffi Marchais |
| 08:30 | - | 08:45 | Technology applicability of calcination and partially acidulation for utilization of low-grade phosphate rocks in Burkina Faso | SAWADOGO Jacques |
| 08:45 | - | 09:00 | Ecologie et caractérisation morphologique des champignons du genre Phellinus sensu-lato (Basidiomycetes, Hymenochaetaceae) au Burkina Faso | NANKONE Samson |
| 09:00 | - | 09:15 | Evaluation de la mycoflore d’altération des bulbes d’oignon en conservation et analyse de la variabilité morphologique des isolats d’Aspergillus niger | OUEDRAOGO Abdou Rasmane |
| 09:15 | - | 09:30 | Pratiques agroécologiques et production agricole des exploitations familiales dans les provinces de la Gnagna, de la Komandjari, du Kouritenga, et du Sanmantenga Au Burkina Faso | ZONGO W.C Alex-Fabrice |
| 09:30 | - | 09:45 | Diversification des cultures et disponibilité alimentaire au sein des ménages agricoles au Burkina Faso: Cas des provinces de la Gnagna, de la Komandjari, du Kouritenga, et du Sanmantenga | ZONGO W.C Alex-Fabrice |
| 09:45 | - | 10:00 | Identification des traits agro-morphologiques et des variétés de sorgho adaptées à l’association sorgho-niébé afin d’améliorer la productivité en zone semi-aride du Burkina Faso. | GANEME Aminata |
| 10:00 |  | 10:30 | Echanges | |
| 10:30 | - | 11:00 | Pause Café | | | |
| 11:00 | - | 11:15 | Evaluation du spectre de virulence de souches Multilocus de Magnaporthe oryzae contre des variétés de riz en milieu semi-contrôlé au Burkina Faso | KASSANKOGNO Abalo Itolou | **Dr Michel SEDOGO** | **Dr Innocent KIBA** |
| 11:15 | - | 11:30 | Evaluation de la diversité génétique de Striga gesnerioides (Willd.) Vatke à l’aide de marqueurs microsatellites au Burkina Faso | SAWADOGO Pingawindé |
| 11:30 | - | 11:45 | Etude comparative des nutriments et composes bioactifs de varietes de riz produites au Burkina Faso | KAM Honoré |
| 11:45 | - | 12:00 | Genetic dissection of genomic regions for resistance to Striga hermonthica sp. in tropical maize (Zea mays L.) | Abdoul-Madjidou Yacoubou |
| 12:00 | - | 12:15 | Genetic variability of the earth lens (Macrotyloma geocarpum (HARMS)) in Burkina Faso | THIOMBIANO Célestin |
| 12:15 | - | 12:30 | Etude du mode d’hérédité et identification de marqueurs moléculaires liés aux gènes de résistance du niébé (Vigna unguiculata) à Colletotrichum capsici. | THIOMBIANO Célestin |
| 12:30 |  | 13:00 | Echanges | |
| 13:00 | - | 14:00 | Déjeuner | | | |
| 14:00 | - | 14:15 | Effets de composts de déchets urbains solides et du mode d’apport sur l’azote et le rendement en biomasse végétale. | SANA Souleimane | **Dr Hamidou TRAORE** | **Dr Seibou PALE** |
| 14:15 | - | 14:30 | Synthèse des activités de tropicalisation et de création in vivo de lignées haploïdes doublées au Burkina Faso de 2017-2020 | COULIBALY TOGUE SATURNIN |
| 14:30 | - | 14:45 | NAFAKABA : un nouvel hybride de maïs précoce, à haut rendement, résistant à la sécheresse, et ayant de bonnes qualités technologiques | SIRI Kady Yassine |
| 14:45 | - | 15:00 | Amélioration de la croissance et du rendement du maïs (Zea mays L.) par la biofertilisation microbienne (Pseudomonas putida) en milieu paysan : Essai dans le Sud, le Centre et le Nord Bénin. | NOUMAVO Agossou P. |
| 15:00 | - | 15:15 | Caractérisation agro-morphologique et identification d’accessions de gingembre pour l’amélioration de la productivité au Burkina Faso | NANDKANGRE Hervé |
| 15:15 | - | 15:30 | Effet des stratégies de récupération des terres dans la production maraîchère sur la sécurité alimentaire de leurs ménages au Nord Bénin | HOUNGUE Ezekiel Michael |
| 15:30 | - | 16:00 | Echanges | |
| 16:00 | - | 16:15 | Performances agronomiques de la variété de riz pluvial strict (FKR59) et amélioration de la fertilité chimique de sols sous application de fumiers de poules et d’engrais minéraux en condition de station expérimentale | SANON Abdramane | **Dr Mamoudou TRAORE** | **Dr Jacques SAWADOGO** |
| 16:15 | - | 16:30 | Analyse de l’utilisation des tracteurs et outillages agricoles acquis par la Société Nationale d’Aménagement des Terres et de l’Équipement Rural (SONATER) : contribution pour une utilisation durable du matériel agricole en milieu réel. | YE Siédouba Georges |
| 16:30 | - | 16:45 | Evaluation of the transition potential of farms towards agro-ecology in two africans regions | DJAGO Otchoukpa Victorine |
| 16:45 | - | 17:00 | Perception paysanne des effets du travail du sol avec le pulvériseur à disques ou &quot;cover crop&quot; sur le sol dans la zone de Sapouy (Burkina Faso) | SANOU Florentin |
| 17:00 | - | 17:15 | Influence du type d’apport de potassium sur la réponse physiologique du niébé (Vigna unguiculata l. Walp.var. Kn-1) en situation de contrainte hydrique | DONDASSE Edmond |
| 17:15 | - | 17:30 | Valorisation d’innovations technologiques dans les filières manioc et lait en entrepreneuriat agricole. | NANEMA/OUEDRAOGO Justine Péguedewindé |
| 17:30 | - | 17:45 | Évaluation d’agents chimiques alternatifs pour le doublement du stock chromosomique de plantes haploïdes de maïs (Zea mays L.) au Burkina Faso. | ZIDA Fabrice |
| 17:45 | - | 18:00 | Effectiveness of mass selection on fonio landraces (Digitaria exilis Stapf.) from Benin: progress, dissimilarities, heritability and genetic correlations | KANLINDOGBE Cyrille |
| 18:00 | - | 18:30 | Echanges | |

| **Mardi 16/11/2021** | | | **Salle A (PSUT)** | | **Présidents** | **Rapporteurs** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Horaire** | | | **Communication** | **Communicateurs** | **Modérateurs** | **Rapporteurs** |
| **COLLOQUE Santé et Plantes Médécinales** | | | |  |  |  |
| 08:00 | - | 08:15 | Évaluation de la contamination métallique (plomb, cadmium et arsenic) et analyse de risques toxicologiques à Houin Logbo (lac Toho) dans la commune de Lokossa au sud-ouest du Bénin | HEKPAZO Balbine Patricia Mintolé | **Dr Sylvin OUEDRAOGO** | **Dr Salfo OUEDRAOGO** |
| 08:15 | - | 08:30 | Etudes chromatographiques et activité anticancer in vitro des extraits de Abrus precatorius Linn (Fabaceae) | LEBRI Marius |
| 08:30 | - | 08:45 | Screening phytochimique et activité antioxydante in vitro des extraits de Entandophragma angolense (Welw.) C.DC. (Meliaceae) une plante médicinale utilisée dans le traitement de la fistule obstétricale en Côte d'Ivoire | LAGOU Stéphanie Marianne |
| 08:45 | - | 09:00 | Epidémiologie du virus de l’hépatite E chez l’Homme et le Porc à Bobo-Dioulasso (Burkina Faso) | TIALLA Dieudonné |
| 09:00 | - | 09:15 | Value of emerging health technologies in tackling infectious diseases burden in Africa | Tambo Ernest |
| 09:15 | - | 09:30 | Activités antioxydante et antiinflammatoire des écorces de racine de *Acacia macrostachya*, une plante médicinale du Burkina Faso | Compaoré-Coulibaly Adjaratou |
| 09:30 | - | 09:45 | Impact des pesticides agricoles sur les macroinvertébrés benthiques de la rivière Alibori au Bénin | OROU PIAMI Zoulkanerou |
| 09:45 | - | 10:00 | Evaluation des propriétés antioxydante, antiœdémateuse et analgésique de l’extrait méthanolique et de sa fraction d’écorce de tronc de Daniellia oliveri (Fabaceae- Caesalpinoideae) plante utilisée en médecine traditionnelle pour la prise en charge des pathologies inflammatoires | TRAORE Mariam |
| 10:00 |  | 10:30 | Echanges | |
| 10:30 |  | 11:00 | Pause Café | | | |
| 11:00 | - | 11:15 | Connaissances locales sur les utilisations médicinales de l'arbre à encens (Boswellia dalzielii Huch.) au Burkina Faso | SABO Prospère | **Dr Halidou TINTO** | **Dr Hermann SORGHO** |
| 11:15 | - | 11:30 | Assessment of the contamination of Lactuva sativa L (lettuce) and Lycopersion esculentus (tomato) by pesticides : case of market gardeners in Ouagadougou | ROUAMBA Sibiri Sylvain |
| 11:30 | - | 11:45 | Activité antioxydante des huiles essentielles de Hyptis suaveolens Poit. (Lamiaceae) et Laggera aurita (L. f.) Benth. ex C.B. Clarke (Asteraceae) du Burkina Faso | MIHIN Henriette Bougnitébiéhin |
| 11:45 | - | 12:00 | Évaluation préventive de l'effet broncho-relaxant des extraits de Waltheria indica L.(Malvaceae) sur la trachée du rat. | YABRE Zakaline |
| 12:00 | - | 12:15 | Screening Phytochimique et Effets Antioxydants et Anticancéreux de *Acacia macrostachya* | GANAME Têeda Hamidou |
| 12:15 | - | 12:30 | Contribution à l’étude des activités anti-inflammatoire, analgésique et antipyrétique du Covid-Organics chez les animaux de laboratoire | ELION ITOU Romaric De Garde |
| 12:30 |  | 13:00 | Echanges | |
| 13:00 |  | 14:00 | Déjeuner | | | |
| 14:00 | - | 14:15 | Contamination en hydrocarbures aromatiques polycycliques des poulets braisés / flambés et évaluation du risque pour la santé au Burkina Faso | BAZIE Bazoin Sylvain Raoul | **Dr Maxime DRABO** | **Dr Mohamed BELEMLILGA** |
| 14:15 | - | 14:30 | Perception des insectes d’intérêt médico-légal dans les zones nord et sud soudaniennes du Burkina Faso | ZONGO David |
| 14:30 | - | 14:45 | Évaluation de la toxicité subchronique du mélange des poudres d’écorce de racines de Calotropis procera (Ait). R. Br. et de Zanthoxylum zanthozyloïdes Lam. (Rutaceae), utilisé dans le traitement traditionnel de la drépanocytose au Burkina Faso | SOMDA Donzèo Gaétan |
| 14:45 | - | 15:00 | Trace Metal Elements (Pb, Cd and As), 15N Nitrogen and Phosphorus Isotopes Accumulation in Three Varieties of Tomato from Conventional and Agro-Ecological Farming Systems in Burkina Faso | Dabiré Christophe |
| 15:00 | - | 15:15 | Emergence des entérobactéries multirésistantes aux antibiotiques dans l´environnement, les volailles et l´homme au Burkina Faso: un défi pour la sécurité alimentaire et sanitaire. | SORE Souleymane |
| 15:15 | - | 15:30 | Seasonal variation of aflatoxin M1 in raw milk from Benin with an emphasis on risk assessment of human exposure | DOSSOU Wanignon Alphonse |
| 15:30 | - | 15:45 | Caractérisation des facteurs de virulences IceA1, IceA2, OipA et CagE de Helicobacter pylori dans des échantillons de selles au Burkina Faso | COMPAORE Tegwinde Rebeca |
| 15:45 | - | 16:00 | Effets anthelminthiques in vitro des extraits aqueux et hydro-éthanolique des feuilles de Napoleonaea vogelii et de Launaea taraxacifolia sur Haemonchus contortus, nématode parasite gastro-intestinal des petits ruminants | DANSOU Cocou Christian |
| 16:00 |  | 16:30 | Echanges | |  |  |
| 16:30 | - | 16:45 | Evaluation d’une stratégie combinée de chimioprevention du paludisme saisonnier et de supplémentation en micronutriments pour la prévention du paludisme et son impact sur la population parasitaire circulant dans la zone de nanoro, Burkina Faso. | TIBIRI Yssimini Nadège Guillène | **Dr Roch DABIRE** | **Dr Dieudonné TIALLA** |
| 16:45 | - | 17:00 | Phytochimie et propriete anti-œdemateux des ecorces de tronc de acacia nilotica var adansonii (guill et perr).o ktze (mimosaceae) | Boly Abdoul Gilchrist Laurent |
| 17:00 | - | 17:15 | Etude de la toxicité aiguë et subaiguë de l’extrait aqueux de Celosia trigyna chez le rat de souche Wistar | SAWADOGO Touwindséda Aimée |
| 17:15 | - | 17:30 | Evaluation de l’exposition des maraîchers aux insecticides lors de la lutte chimique contre les mouches des fruits en culture de courgette au Burkina Faso | OUEDRAOGO Richard |
| 17:30 | - | 17:45 | Effet de sources naturelles de nectar sur la sensibilité des An. gambiae s. l. aux insecticides | PARE Sicoudoin Laurrainne Prisca |
| 17:45 | - | 18:00 | Effet de la covid-19 sur la santé mentale et l’alimentation du personnel de santé au Mali | DIAWARA Fatou |
| 18:00 | - | 18:15 | Facteurs de risque de la malnutrition aigüe globale chez l’enfant au Burkina Faso. Résultats d’une analyse multi-niveau portant sur 4 régions sanitaires | Ouattara Mamadou |
| 18:15 |  | 18:45 | Echanges | |  |  |

| **Mardi 16/11/2021** | | | **Salle B (PSUT)** | | **Présidents** | **Rapporteurs** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Horaire** | | | **Communication** | **Communicateurs** | **Modérateurs** | **Rapporteurs** |
| **Colloque Santé des plantes** | | | |  | **Dr Paco SEREME** | **Dr Issa WONNI** |
| 08:00 | - | 08:15 | Etude de la diversité des acariens ravageurs des cultures au Burkina Faso | DRABO Edouard |
| 08:15 | - | 08:30 | Evaluation de la dynamique de Tetranychus evansi (Acari: Tetranychidae) suivant les deux saisons de l’année et leur période d’infestation en fonction du cycle de la plante | DRABO Edouard |
| 08:30 | - | 08:45 | Evaluation de l’efficacité de la combinaison du biopiq et de deux techniques d’irrigation (irrigation gravitaire et par aspersion) contre Tetranychus evansi (Acari: Tetranychidae) acarien ravageur de la tomate en culture | DRABO Edouard |
| 08:45 | - | 09:00 | Inventaire des insectes inféodés aux graines de Senegalia macrostachya (Reichenb. ex DC.) Kyal. &amp; Boatwr. à la récolte dans la province du Boulkiemdé au Burkina Faso | YAMKOULGA Marcellin |
| 09:00 | - | 09:15 | Biologie du développement des parasitoïdes Platygaster diplosisae Risbec et de Aprostocetus procerae Risbec | Ouattara Delphine |
| 09:15 | - | 09:30 | La panachure jaune du riz, maladie virale en Afrique : Identification d’une nouvelle source de résistance élevée | DOSSOU Sèdonoudé Laurence |
| 09:30 | - | 09:45 | Nesidiocoris tenuis in Burkina Faso: distribution, predatory capacity and insecticide sensibility | SAWADOGO Wendnéyidé Mathieu |
| 09:45 | - | 10:00 | Evaluation de l’efficacité du bio-pesticide Spodovir dans le contrôle de la chenille légionnaire d’automne, Spodoptera frugiperda (J.E. Smith, 1797) en culture de maïs, Zea mays (L., 1753) à Sotuba (Mali). | SANGARE Modibo Baliando |
| 10:00 |  | 10:30 | Echanges | |
| 10:30 |  | 11:00 | Pause Café | | | |
| 11:00 | - | 11:15 | Evaluation des effets du bio-pesticide Spodovir sur les ennemis naturels de S. frugiperda en culture de maïs à Sotuba (Mali) | SANGARE Modibo Baliando | **Dr Dissa SEREME** | **Dr WAONGO Antoine** |
| 11:15 | - | 11:30 | Étude comparative de quelques formulations homologuées et des huiles essentielles locales pour le contrôle de Fusarium oxysporum (Schlet. emend. snyder et Hanse) et Alternaria alternata (Fr.) Keissl, champignons phytopathogènes de l’oignon et de la tomate | KOITA Kadidia |
| 11:30 | - | 11:45 | Contribution à la lutte contre l’insécurité alimentaire : isolement et caractérisation des souches d’Aspergillus à partir de semences de voandzou (Vigna subterranea (L.) Verdc) produites au Burkina Faso. | OUILI S. Amidou |
| 11:45 | - | 12:00 | Diversité des insectes ravageurs associés à l’anacardier (Anacardium occidentale L.) dans la zone Sud-soudanienne du Burkina Faso | Nébié Karim |
| 12:00 | - | 12:15 | Population dynamics of the tomato leafminer Tuta absoluta Meyrick in sub-Saharan and South Sudanese climates | SAWADOGO Wendnéyidé Mathieu |
| 12:15 | - | 12:30 | Réponse de la communauté des macroinvertébrés du bassin de l’Ouémé à la pollution des eaux usées urbaines | ABAHI Koudjodé Simon |
| 12:30 |  | 13:00 | Echanges | |
| 13:00 |  | 14:00 | Pause Déjeuner | | | |
| 14:00 | - | 14:15 | Caractérisation des champignons pathogènes associés à la culture du quinoa (Chenopodium quinoa Willd) dans deux zones agro-écologiques du Burkina Faso. | NEBIE Louis | **Dr Djibril YONLI** | **Dr Karim NEBIE** |
| 14:15 | - | 14:30 | Réponse génotypique des variétés de sorgho à lutter contre Striga hermonthica sous l’influence des effets de la sècheresse et de la fertilisation | YONLI Djibril |
| 14:30 | - | 14:45 | Recherche de molécules à propriétés antibactériennes contre Xanthomonas citri pv. citri, agent responsable du chancre bactérien des agrumes | ZERBO Kevin Ben Fabrice |
| 14:45 | - | 15:00 | Etude des facteurs épidémiologiques de la bactériose vasculaire du manioc et identification de sources de résistance au Burkina Faso | YAMEOGO Florence |
| 15:00 | - | 15:15 | Inventaire et identification des insectes ravageurs inféodés a 24 accessions de abelmoschus esculentus (gombo) au Burkina Faso | SIMDE RABIETA |
| 15:15 | - | 15:30 | Infestations des principales cultures d’hivernage par la chenille légionnaire d’automne en zones soudanienne et soudano – sahélienne du Burkina Faso | COMPAORE Idrissa |
| 15:30 | - | 15:45 | Contribution à la lutte contre les moisissures toxinogènes par l’évaluation des propriétés antifongiques des huiles essentielles de plantes aromatiques acclimatées au Burkina Faso | OUATTARA Lamoussa Paul |
| 15:45 | - | 16:00 | Biologie de Diachasmimorpha longicaudata (Ashmead, 1905) (Hymenoptera: Braconidae) élevé sur des larves de troisième stade de Bactrocera dorsalis (Hendel, 1912) (Diptera: Tephritidae) dans des conditions de laboratoire | SAWADOGO Alizèta |
| **16:00** |  | **16:30** | **Echanges** | |
| 16:30 | - | 16:45 | Effet antifongique de trois biopesticides à base d’huiles essentielles sur les champignons associés aux semences d’arachide au Burkina Faso | TOE Mahomed | **Dr Bouma James NEYA** | **Dr Fousséni TRAORE** |
| 16:45 | - | 17:00 | Evaluation de l’efficacité de la lutte chimique pratiquée par les maraîchers contre les mouches des fruits (Diptera : Tephritidae) associées à la courgette (Cucurbita pepo subsp. pepo) à Yéguérésso au Burkina Faso | OUEDRAOGO Sylvain Nafiba |
| 17:00 | - | 17:15 | Evaluation de la résistance des variétés locales de riz à la bactériose à stries foliaires translucides en riziculture irriguée au Burkina Faso | ZOUGRANA Sylvain |
| 17:15 | - | 17:30 | Perception des producteurs sur les insectes ravageurs du mil au Burkina Faso : place de la chenille mineuse de l’épi de mil, Heliocheilus albipunctella De Joannis et évaluation de ses dégâts. | BOLY Aboubacar |
| 17:30 | - | 17:45 | Synergistic Effects of Combining an Oophagous and a Larval Parasitoid in the Control of their Host, Callosobruchus maculatus Fab. in Cowpea Storage Systems | KAM Koï Wenceslas |
| 17:45 | - | 18:00 | Titre du résumé : Etude de l’activité antifongique et nématicide des extraits de plantes et du Trichderma harzianum contre le complexe Fusarium oxysporum / Meloidogyne incognita | Tiendrebeogo Assiata |
| 18:00 |  | 18:30 | Echanges | |

| **Mardi 16/11/2021** | | | **Salle C (2iE)** | | **Présidents** | **Rapporteurs** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Horaire** | | | **Communication** | **Communicateurs** | **Modérateurs** | **Rapporteurs** |
| **Colloque Sciences Sociales et humaines** | | | |  |  |  |
| 08:00 | - | 08:15 | Diversification des approches d’intervention en milieu rural au Bénin : Quels nouveaux rôles pour les différents acteurs dans la mise en œuvre des approches ? | KOUGBLENOU Oussou | **Pr Idrissa OUEDRAOGO** | **Dr Thomas YAMEOGO** |
| 08:15 | - | 08:30 | Pour une politique linguistique inclusive au Burkina Faso | Sanogo Mamadou Lamine |
| 08:30 | - | 08:45 | Barrière linguistique et promotion sanitaire des patients analphabètes en français, au Burkina Faso. | KAFANDO Wendnonga Gilbert |
| 08:45 | - | 09:00 | La résilience des populations rurales de l’Ouest du Burkina Faso au paludisme | MILLOGO Abdoul Azize |
| 09:00 | - | 09:15 | Déterminants de l’état nutritionnel des femmes en âge de procréer dans la région de Mopti | KONATE FATOUMATA |
| 09:15 | - | 09:30 | Mesures barrières contre la Covid-19 et résilience des commerçants de produits vivriers à Korhogo | KOUADIO Nanan Kouamé Félix |
| 09:30 | - | 09:45 | L’Afrique, le Coronavirus et la faille solitarienne : une lecture historique du temps de crise socio-sanitaire et des impératifs de gouvernance stratégique résiliente | POUNTOUGNIGNI NJUH Ludovic Boris |
| 09:45 | - | 10:00 | Analyse du choix de consommation du riz dans la ville de Ouagadougou | SEDOGO Alexandra Carine Marlyne |
| 10:00 |  | 10:30 | Echanges | |
| 10:30 |  | 11:00 | Pause Café | | | |
| 11:00 | - | 11:15 | Analyse de la redevabilité dans les politiques et programmes sensibles à la nutrition au Burkina Faso | SOMBIE Issa | **Dr Mahamadou Lamine SANOGO** | **Dr Julienne GUE** |
| 11:15 | - | 11:30 | Stratégies d’adaptation à la variabilité climatique par les producteurs en riziculture pluviale dans la région de Sikasso au Mali-Sud | COULIBALY Issouf |
| 11:30 | - | 11:45 | L’analyse des risques sanitaires liés à l’activité de maraichers dans la vallée de Teguere (Korhogo – côte d’ivoire) | ANDON N'Guessan Simon |
| 11:45 | - | 12:00 | Typologie des produits laitiers consommés dans les ménages à Ouagadougou (Burkina Faso) et perception de leur qualité par les consommateurs | TANKOANO Abel |
| 12:00 | - | 12:15 | Derrière la vitrine de la biotechnologie : Motivations des acteurs locaux dans un projet de recherche sur le paludisme à Bana, Burkina Faso | Barry Nourou |
| 12:15 | - | 12:30 | Variabilité des séquences pluviométriques saisonnières dans le bassin versant du Massili à l’exutoire de Loumbila | ILBOUDO Sayouba |
| 12:30 |  | 13:00 | Echanges | |
| 13:00 |  | 14:00 | Déjeuner | | | |
| 14:00 | - | 14:15 | Analyse de l’efficacité économique des filets sociaux dans la recherche de la résilience alimentaire au Burkina Faso | SAMANDOULOUGOU Rasmata | **Dr ZONGO DAMA Mariam** | **Dr Sylvie ZONGO** |
| 14:15 | - | 14:30 | l'élevage du porc (ngulu) et ses conséquences dans l'histoire alimentaire des bembe précoloniaux (XVIIIe-XIXe siècles) | NIANGUI GOMA Lucien |
| 14:30 | - | 14:45 | Stratégies d'adaptation aux changements environnementaux dans les domaines alimentaire et medicinal au Nord du Burkina Faso | Ouédraogo Pauline |
| 14:45 | - | 15:00 | &quot;les effets de la maladie à Coronavirus sur le fonctionnement des espaces de loisirs à Ouagadougou et stratégie de résilience | BAMOGO Koudougou Omar |
| 15:00 | - | 15:15 | Accès à l’eau potable, à des installations sanitaires de base et pratiques d’hygiène des populations de deux zones péri-urbaines de la ville de Ouagadougou : une étude quantitative | Hien Denise |
| 15:15 | - | 15:30 | Enquête sur la consommation des bouillons culinaires et de Soumbala dans la ville de Ouagadougou (Burkina Faso) | YOUGBARE Wendyam Joëlle Raymonde |
| 15:30 |  | 16:00 | Echanges | |
| 16:00 | - | 16:15 | La sécurisation foncière rurale pour un investissement responsable : vers le développement d’un cadre conceptuel d’analyse | GUININ ASSO Inoussa | **Dr Ludovic KIBORA** | **Dr Yacouba SISSAO** |
| 16:15 | - | 16:30 | Les déterminants de la viabilité de l’agriculture urbaine à Korhogo (Nord de la Côte d’Ivoire) | COULIBALY Tiécoura Hamed |
| 16:30 | - | 16:45 | Accès à l’eau potable face à l’avènement du Coronavirus dans les quartiers défavorisés (Zagtouli, Zongo et Sondogo) de Ouagadougou et leçons à tirer. | TAMBOURA Hamidou |
| 16:45 | - | 17:00 | Determinants de l’adoption des pratiques paysannes dans les exploitations agricoles de maïs à l’ouest du Burkina Faso | OUEDRAOGO ERIC |
| 17:00 | - | 17:15 | Marché du fromage peulh &quot;Wagashi Gassirè &quot; à l'épreuve du Covid-19 au Bénin | SEKO OROU Baké Marie Thérèse |
| 17:15 | - | 17:30 | Le déclin de la transformation agroalimentaire dans l’arrière-pays côtier aux alentours du port d’Abidjan | OUATTARA Seydou |
| 17:30 | - | 17:45 | Techniques de stockage et de conservation des céréales au Burkina Faso | NEBIE Sibiri |
| 17:45 | - | 18:15 | Echanges | |

| **Mardi 16/11/2021** | | | **Salle D (2iE)** | | **Présidents** | **Rapporteurs** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Horaire** | | | **Communication** | **Communicateurs** | **Modérateurs** | **Rapporteurs** |
| **Colloque Ressources animales et halieutiques** | | | |  |  |  |
| 08:00 | - | 08:15 | Adoption of the One Health approach to improve zoonosis prevention and control in low incomes societies: the case of rabies in Burkina Faso | Madi Savadogo | **Dr Moussa COMPAORE** | **Dr Serge KOUHOUNDE** |
| 08:15 | - | 08:30 | Comportement alimentaire des ovins : préférence des principales herbacées fourragères spontanées des pâturages naturels du centre ouest du Niger | ISSOUMANE SITOU Moustapha |
| 08:30 | - | 08:45 | Séroprévalence des mycoplasmoses a M. Gallisepticum et M. Synoviae chez les poules pondeuses en zone peri-urbaine de dakar et thies (senegal) | KADJA Mireille Catherine |
| 08:45 | - | 09:00 | Les perturbateurs endocriniens aériens (PEA) | TIEGNAN Zabado Jean François Roméo |
| 09:00 | - | 09:15 | Optimisation de l’utilisation des coques de niébé (Vigna unguiculata) et l’Azolla dans l’alimentation des lapins à l’ouest du Burkina Faso | SANA Youssoufou |
| 09:15 | - | 09:30 | Performances agronomiques et fourragères des associations culturales de variétés améliorées de maïs et de niébé à double usage en zone sud soudanienne au Burkina Faso | ABROULAYE SANFO |
| 09:30 | - | 09:45 | Les domaines cunicoles ou stratégies d’implantation et de déploiement de systèmes agropastoraux cunicoles pérennes en côte d’ivoire | Kra Kouassi Aboutou Séverin |
| 09:45 | - | 10:00 | Production des larves de la mouche soldat noire, Hermetia illucens L. en milieu semi-naturel à l’Ouest du Burkina Faso | SANKARA Florence |
| 10:00 |  | 10:30 | Echanges | |
| 10:30 |  | 11:00 | Pause Café | | | |
| 11:00 | - | 11:15 | Élevage de Clarias gariepinus (Burchell, 1822) à base d'aliment local sans farine de poisson | DJISSOU Sèdjro Martin Arnauld | **Dr Hadja Oumou SANON** | **Dr Sita SANOU** |
| 11:15 | - | 11:30 | Perceptions des changements climatiques et résilience des éleveurs dans la région de l’Est au Burkina Faso | OUOBA-IMA Sidonie Aristide |
| 11:30 | - | 11:45 | Effets de la substitution partielle du soja torréfié par la farine d’Azolla pinnata dans la ration alimentaire sur des paramètres de croissance et économiques des poulets métissés au Burkina Faso | OUEDRAOGO Mahamadi |
| 11:45 | - | 12:00 | Effects of climate change on the future spatial occupation of three fish species of economic and food interest (Lates niloticus, Hydrocynus foskhalii and Oreochromis niloticus) in Burkina Faso | SILGA Rimwaodo Pierre |
| 12:00 | - | 12:15 | Amélioration de la production fourragère à travers les cultures de variétés améliorées à double objectif de sorgho et de niébé dans la Province du Yatenga au Burkina Faso | TOE Arlette |
| 12:15 | - | 12:30 | Production de populations monosexes mâles du tilapia du Nil au Burkina Faso : la température comme alternative aux hormones de synthèse | SISSAO Rokyatou |
| 12:30 |  | 13:00 | Echanges | |
| 13:00 |  | 14:00 | Déjeuner | | | |
| 14:00 | - | 14:15 | Mise au point de milieux de congélation à base de produits naturels pour la cryoconservation des semences mâles du tilapia du Nil | TAPSOBA Abdoul Aziz | **Dr Adama KABORE** | **Dr Youssoufou SANA** |
| 14:15 | - | 14:30 | Influence des asticots frais sur les performances zootechniques des poussins locaux à l’Ouest du Burkina Faso | TRAORÉ Ibrahima |
| 14:30 | - | 14:45 | Analyse des systèmes d’élevage laitier en zone sahélienne du Burkina Faso | SANON Oumou |
| 14:45 | - | 15:00 | Contribution des cultures à double objectifs de sorgho et de niébé à l’amélioration du disponible fourrager dans la commune de Korsimoro au Burkina Faso | KABORE Michel |
| 15:00 | - | 15:15 | Résilience des habitudes alimentaires en périodes de soudure : cas des populations de Bocanda (centre de Côte d’Ivoire) | KOUASSI Yao Frederic |
| 15:15 | - | 15:30 | Etudes ethno-pharmacologiques des plantes pour l’amélioration des performances zootechniques et pour le traitement des parasitoses des petits ruminants dans le département de Bénoué au Cameroun | OLOUNLADE Abiodoun Pascal |
| 15:30 |  | 16:00 | Echanges | |
| 16:00 | - | 16:15 | Réponse des cellules olfactives de glossina palpalis gambiensis a l’urine et a la bouse de vache, au 1-octen-3-ol et au 3 méthylphénol | SAWADOGO Paténéma | **Dr Isidore GNANDA** | **Dr André KIEMA** |
| 16:15 | - | 16:30 | Effect of probiotic bacteria “Tchoukoutou” ferment on the immune status of local and exotic guinea fowl | GLAGO Jean |
| 16:30 | - | 16:45 | Performances de croissance de pintadeaux élevés sur litière en élevage intensif, à Ségou. | Mariko Boubacar |
| 16:45 | - | 17:00 | Prévalence d’E. ruminantium chez les ruminants domestiques dans les villages périphériques de la province du Houet. | SOME Mireille |
| 17:00 | - | 17:15 | Adaptation des éleveurs face à la pression d’occupation des zones pastorales : cas de la zone pastorale de guiaro au Burkina Faso | ZERBO Fousseni |
| 17:15 | - | 17:30 | Amélioration de la production laitière des zébus par insémination artificielle dans la zone péri-urbaine de Ouagadougou | TAPSOBA Mamounata |
| 17:30 | - | 17:45 | Les paramètres physiologiques et hématologiques de béliers de race locale en saison froide, à Ségou, Mali. | Mariko Boubacar |
| 17:45 | - | 18:00 | Valorisation des résidus de mangue et d’asticots dans le rationnement de poulets de chair Poulet du Faso au Burkina Faso | OUEDRAOGO Zangbéwindin Isidor |
| 18:00 | - | 18:15 | Utilisation de provende de mangue dans le rationnement de vaches laitières en fin de lactation dans une ferme laitière de Bobo-Dioulasso (Burkina Faso). | MILLOGO Dié Xavier |
| 18:15 |  | 18:45 | Echanges | |

| **Mardi 16/11/2021** | | | **Bâtiment des Ecoles doctorales UJKZ Pôle d'excellence Africain/Africamultiple  (En remplacement de Salle E (AUF))** | | **Présidents** | **Rapporteurs** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Horaire** | | | **Communication** | **Communicateurs** | **Modérateurs** | **Rapporteurs** |
| **Colloque Environnement, Forets et Changements climatiques** | | | |  |  |  |
| 08:00 | - | 08:15 | Indigenous Knowledge for climate change adaptation of smallholder livestock farmers in drylands of Benin | Assani Seidou Alassan | **Dr Babou BATIONO** | **Dr Hadou HARO** |
| 08:15 | - | 08:30 | Dynamique des écosystèmes et des biens et services écosystémiques face aux activités anthropiques de la zone humide aménagée de la Tapoa, Burkina Faso | MALKOUMA Hassane Dabiemo |
| 08:30 | - | 08:45 | Parataxonomy, perceived dynamics and diversity of uses of two Detarium species in Benin (West Africa) | HOUENON Gbèdomèdji Hurgues Aristide |
| 08:45 | - | 09:00 | Impacts des arbustes au champ sur la fertilité du sol, la croissance et le rendement du sorgho | TYANO ABDOULAYE |
| 09:00 | - | 09:15 | Performances comparées de la latérite et du granite dans l’élimination de la pollution organique et des nutriments par traitement des eaux usées mixtes de la ville de Ouagadougou sur filtres hybrides plantés de Canna generalis. | SAWADOGO Bienvenue Joceline |
| 09:15 | - | 09:30 | Perceptions, services écosystémiques et vulnérabilité de la flore ligneuse utilitaire du 20ième site Ramsar du Burkina Faso | Sanou Lassina |
| 09:30 | - | 09:45 | Pollution atmosphérique par les PM10 niveau de l’arrondissement 2 de la ville de Ouagadougou (Burkina Faso) : Profil du taux de PM10, effets sanitaires des PM10, mécanismes de toxicité des PM10. | GUISSOU Joëlle Nicole |
| 09:45 | - | 10:00 | Analyse spatiale de la vulnérabilité des terres et des mangroves face aux effets des changements climatiques : cas des arrondissements de Grand-Popo et de Avlo au Bénin | CHAFFRA Abiola Sylvestre |
| 10:00 |  | 10:30 | Echanges | |
| 10:30 |  | 11:00 | Pause Café | | | |
| 11:00 | - | 11:15 | Perceptions des agriculteurs sur les pratiques agroforestières dans les régions du centre-sud et du centre-ouest du Burkina Faso | KONATE Sogotéré Rodrigue | **Dr Louis SAWADOGO** | **Dr Urbain YAMEOGO** |
| 11:15 | - | 11:30 | Effet des extrêmes climatiques sur la production du maïs dans les localités de Dédougou et de Bobo-Dioulasso, au Burkina Faso | COULIBALY N'Golo David |
| 11:30 | - | 11:45 | Thème : diversité morphologique et usage des espèces du genre Corchorus rencontrées au Burkina Faso | SAWADOGO Zakaridja |
| 11:45 | - | 12:00 | « Perceptions du changement climatique, impacts environnementaux et stratégies endogènes d’adaptation par les producteurs du Centre-nord du Burkina Faso » | KABORE Pamalba Narcise |
| 12:00 | - | 12:15 | Face aux difficultés d’acquisition des données de forçage, quelle alternative pour la modélisation hydrologique distribuée sur les bassins du Benin ? | BODJRENOU René |
| 12:15 | - | 12:30 | Parasitisme des gousses de *Piliostigma reticulatum* (D.C.) Hochst en stock au Burkina Faso. | KOUSSOUBE Souleymane |
| 12:30 |  | 13:00 | Echanges | |
| 13:00 |  | 14:00 | Déjeuner | | | |
| 14:00 | - | 14:15 | Modèles d’estimation de la production fruitière de la liane goïne (*Saba senegalensis*) au Burkina Faso, Afrique de l’Ouest. | KABRE Blaise | **Dr Sougalo SOULAMA** | **M Ali SAWADOGO** |
| 14:15 | - | 14:30 | Evaluation de l’effet insecticide de l’extrait aqueux des feuilles de *Azadirachta indica* sur les larves de *Noorda blitealis*, un papillon, ravageur de *Moringa oleifera* au Burkina Faso | KABRE Salifou |
| 14:30 | - | 14:45 | Connaissances traditionnelles des plantes locales utilisées contre les bio-agresseurs des cultures et produits agricoles chez le peuple Turka au Burkina Faso | SOURABIE SOUMAILA |
| 14:45 | - | 15:00 | Dynamique des surfaces en eau du bassin versant du fleuve Nakanbé à l’aide de l’imagerie Landsat et Google Earth Engine : cas du bassin versant du Nariaré. | Yameogo W. Virginie Marie |
| 15:00 | - | 15:15 | Optimisation du pouvoir épuratoire des graines de Moringa oléiféra dans le procédé de potabilisation des eaux au Burkina Faso. | KONKOBO Frédéric Anderson |
| 15:15 | - | 15:30 | Résilience et résistance des espèces écologiquement importantes aux perturbations anthropiques au Nord-Bénin | KOUTA Sébastien |
| 15:30 |  | 16:00 | Echanges | |
| 16:00 | - | 16:15 | Evaluation de l’aptitude à la levée sur divers substrats et effet de la fertilisation organo-minérale sur la croissance des plants d’Artemisia annua L. | KIHINDO Adama Pascal | **Dr Moussa OUEDRAOGO** | **Dr Jonas KOALA** |
| 16:15 | - | 16:30 | Usages alimentaires de Saba senegalensis (A. DC.) Pichon dans la lutte contre l’insécurité alimentaire et nutritionnelle au Burkina Faso | DIAWARA Sata |
| 16:30 | - | 16:45 | Threatened Anuran species in Ouémé Valley in Benin and conservation measures | AGADJIHOUEDE Hyppolite |
| 16:45 | - | 17:00 | Évaluation ethnomedicinale des plantes herbacées en zone Guinéo-congolaise du Bénin : Cas des districts phytogéographiques de Pobè et du Plateau | ADOMOU Serge |
| 17:00 | - | 17:15 | Planification d'une stratégie de restauration et conservation résilient au climat pour Isoberlinia tomentosa au Bénin | AYENA Idohou Kadjogbé Jacques |
| 17:15 | - | 17:30 | effets de l’inoculation mycorhizienne avec les champignons mycorhiziens arbusculaires indigènes du Burkina Faso sur la croissance du Karité (Vitellaria paradoxa C.F. Gaertn.). | ZOUNGRANA Abdel Aziz Ben Yaya |
| 17:30 | - | 17:45 | Production et gestion des huiles usées de la ville de Ouagadougou, Burkina Faso | GNAMOU Honoré |
| 17:45 | - | 18:00 | Mise en place d’un lit biologique pour la dégradation des pesticides au Burkina Faso | SOME Mwinnogme David |
| 18:00 | - | 18:30 | Echanges | |