



**SOUS LE PATRONAGE DU MINISTRE D'ÉTAT, MINISTRE DE
L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
UNDER THE PATRONAGE OF THE MINISTER OF STATE, MINISTER OF
HIGHER EDUCATION**

COLLOQUE INTERNATIONAL / INTERNATIONAL SYMPOSIUM

**Changements climatiques et les inondations dans le bassin du Lac
Tchad : bien comprendre pour mieux gérer
"Climate Change and Flooding in the Lake Chad Basin : Better
Understand for a Better Management"**

Campus de Kongola-Djoulgouf-Kodek de l'Université de Maroua (Cameroun)
du 02 au 04 Juin 2025
Kongola-Djoulgouf-Kodek campus of the University of Maroua (Cameroon)
from 02 to 04 June 2025

LES INSTITUTIONS PARTICIPANTES / PARTICIPATING INSTITUTIONS



VUE D'ENSEMBLE DU PROGRAMME / OVERVIEW OF THE PROGRAMME

Horaires/Hours	Activités/Activities
Lundi 2 juin 2025 <i>Monday 2 June 2025</i> 8h00 – 9h00 <i>8AM – 9AM</i>	Enregistrement des participants <i>Registration of participants</i> Hall Amphi 500
9h30	Arrivées des Responsables de l'Université de Maroua et des invités spéciaux/ <i>Arrival of University of Maroua officials and special guests</i>
10h00	Arrivées et installation de Monsieur Le Recteur et de la Représentante du Ministre d'État, Ministre de l'Enseignement Supérieur / <i>Arrival and installation of the Rector and the Representative of the Minister of State, Minister for Higher Education</i>
09.00 – 10.00 <i>9 AM – 10 AM</i>	Cérémonie d'ouverture / <i>opening ceremony</i> Amphi 500
	Exécution de l'hymne national du Cameroun/ <i>Execution of the Cameroon National Anthem</i>
	Présentation du Colloque par le Comité d'Organisation/ <i>Presentation of the Symposium by the Organising Committee</i>
	Intervention du Représentant du consortium FAO-UNFPA-ACF-ONACC-PNVRSA-DPC-DG ECHO/ <i>Statement by the consortium representative of FAO-UNFPA-ACF-ONACC-PNVRSA-DPC-DG ECHO consortium</i>
	Discours du Recteur de l'Université de Maroua/ <i>Speech by the Rector of the University of Maroua</i>
	Allocution d'ouverture du Ministre d'État, Ministre de l'Enseignement Supérieur ou de son Représentant/ <i>Opening address by the Minister of State, Minister for Higher Education or his representative</i>
	Photo de famille et interviews/ <i>Family photo and interviews</i>
	Pause-déjeuner/ <i>Lunch break</i>

AXE I : RISQUES, AMPLEURS ET IMPACTS DES INONDATIONS		
Sessions parallèles		
Panel 1		
Président : Pr Gonné Bernard Rapporteur : Dr Hamadou Faissal		
Journée du 2 lundi juin 2025		
Salle 1		
Après-midi	Laoumaye Merhoye	Aménagements hydrauliques et gestion des inondations dans la vallée du Logone : la démarche du PULCI et de Viva-Logone
	Abdourahamane I. Salamatou	Flood Risk Assessment of the Diffa city in Niger
	Ahidjo Paul	Variabilité climatique et risques sanitaires à l'Extrême Nord du Cameroun
	Bashir Abubakar and Abdullahi Liman Tukur	Assessment of the socio-economic effects of flooding on selected communities of Madagali local Government area (Adamawa State, Nigeria)
	Amadou Issoufou Abdourhimou	Impacts socio-économiques et écologiques des inondations dans la région de Diffa, Niger
	Anaza Digui Joël	Inondations et mobilités humaines climatiques transfrontalières entre le Cameroun et le Tchad. Quand la terre nous parle ? Analyse à partir de la vallée du Logone (1912 – 2024)
	Péwé Kadyang	Impact des inondations sur la sécurité alimentaire dans la commune de Doukoula
Panel 2		
Président : Pr Tchobsala Rapporteur : Dr Tissidi David		
Journée du 2 juin 2025		
Salle 2		
Après-midi	Annavai Nathalie et al.	Les effets des inondations sur les formations superficielles dans la plaine de Maga-Pouss (Extrême-Nord, Cameroun)
	Basga Pascal et al.	Impacts économiques et socio-sanitaires des inondations dans la ville de Kousseri (Extrême-Nord Cameroun)
	Belga Babé	Les inondations dans le bassin du lac Tchad : un facteur d'instabilité ou un levier de coopération transfrontalière
	Bouba Lucas et al.	Effects of urban sprawl on runoff and flood hazard in the city of Maroua (Far North, Cameroon)
	Daniel Azinaha	Les effets positifs des inondations et leurs conséquences sur la communauté paysanne dans la vallée du Logone : cas de Pouss, Maga, Pidtokaye et Ngoulmoung (Extrême-Nord, Cameroun)
	Djomdi Édouard	Impact des inondations sur les activités pastorales dans le bassin du lac Tchad (2012-2024)
Panel 3		
Président : Pr Sambo Arnel Rapporteur : Mme Annavaï Nathalie		
Journée du 2 juin 2025		
Salle 3		
Après-midi	Doba Kadana Aimée-Diane	Inondations et impacts sur les pratiques agricoles : enjeux, résilience et stratégies d'adaptation dans le canton de Touloum (Extrême-Nord Cameroun)
	Gonga François	Impacts sociosanitaires des inondations dans le district de santé de Yagoua (Extrême-Nord, Cameroun)
	Gouataine Seingué Romain	Impacts des inondations sur les sources d'eau potable dans la commune du 9e arrondissement de N'Djamena
	Koupna III Fidèle Dieu-Ne-Dort	Impacts des inondations sur la sécurité alimentaire et les activités socioéconomiques : cas du Logone et Chari (Extrême-Nord, Cameroun)
	Mbatbral Naskida, Denenodji Antoinette	Évaluation d'impact des inondations sur la gestion des déchets ménagers dans la commune du 9ème arrondissement municipal de la ville de N'Djamena au Tchad
	Nalsou Obed	Variabilité climatique et risque d'inondation dans la plaine du Mayo-Danay (Extrême-Nord Cameroun)
	Ousmanou Adama	Climate change and interethnic conflicts in northern Cameroon

AXE II : INDICATEURS ET PERCEPTIONS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE SUR LES INONDATIONS		
Sessions parallèles		
Panel 4		
Président : Pr Watang Zieba Félix Rapporteur : Dr Balna Jules		
Journée du 3 juin 2025		
Salle 1		
Matinée	Alexis Dzokom et al.	Inondations saisonnières, indices de survie de la biodiversité terrienne et résiliences des populations locales : Cas de Koza en zone montagneuse aride sahélienne et de Yagoua en zone de plaine aride sahélienne
	Kongnyuy Anastasia et al.	Local perceptions on flood and resilience: insights from flood in Kousseri, in the Logone and Chari Division, Far North Region of Cameroon
	Elisabeth Fita Dassou et al.	Cartographie et suivi de la variation spatio-temporelle des eaux de surface dans la plaine des Yaéré (Bassin versant du Logone, Extrême-Nord Cameroun)
	Foyet Gankam Arsène Delors	L'inondation : le paradoxe climatique de la paysannerie sahélienne du Mayo-Danay (Extrême-Nord, Cameroun)
	Nya Esther Laurentineet al.	Impacts des inondations dans l'espace urbain de la Commune de Maroua 3ème (Région de l'Extrême-Nord, Cameroun)
	Singamong Osée et al.	Inondations et recrudescence des conflits agro-pastoraux dans le bassin du lac Tchad : cas du Canton Balimba dans le Moyen-Chari (Tchad)
Panel 5		
Président : Pr Aoudou Doua Sylvain Rapporteur : Dr Moussa Sali Senghor II		
Journée du 3 juin 2025		
Salle 2		
Matinée	Halimassia Emina	Apport de la télédétection et des SIG à l'évaluation des impacts des inondations dans la ville de Yagoua (Extrême-Nord du Cameroun)
	Hamadou Faissal et al.	Dynamique fluviale et inondations dans le bassin versant du Logone : analyse à partir des localités de Yagoua, Vélé, Kay-Kay et Pouss (Extrême-Nord, Cameroun)
	Haman Adjil Alhadji Djougdom	La guerre de l'eau dans le Bassin du Lac Tchad, un pénaliste s'interroge
	Idrissou Alioum	Vécu et ressenti des victimes d'inondations à l'Extrême-Nord du Cameroun
	Safiatou Saïdou	Inondations, perturbations des activités scolaires et impacts psychologiques dans la ville de Yagoua (Mayo Danay, Extrême-Nord, Cameroun)
	Illo Souley Mahaman Hamissou et al.	Perception des agriculteurs de la manifestation du changement climatique et résilience des communautés : cas des inondations dans la commune de Diffa (Niger)
Panel 6		
Président : Ganota Boniface Rapporteur : Dr Belbara Djoubouyang Nicolas		
Journée du 3 juin 2025		
Salle 3		
Matinée	Lionel Mingué	Collaboration entre scientifiques et journalistes pour une communication climatique efficace dans le bassin du lac Tchad
	Mobara Benoît et al.	Suivis des inondations à partir des données météorologiques et géospatiales à Yagoua (Mayo-Danay, Extrême-Nord, Cameroun)
	Moussa Sali Senghor II et al.	Perception de variabilité climatique et incidences de l'usage des foyers améliorés dans les yaérés : cas du terroir de Djiddel (Extrême-Nord, Cameroun)
	Tamo Fogue Yannick et Nkelzok Komtsindi Valère	Compétences émotionnelles et développement des capacités d'adaptation sociale chez des adolescents Extrême-Nord camerounais déplacés à l'Est suite aux inondations

	Mvo'o Francis Romuald	Récits et réalités : les perceptions historiques des inondations dans le Bassin du Lac Tchad
	Nghonda, Jean Pierre et al.	Mobilisation, géoréférencement de crises d'eau datées locales comme information géohistorique en inventaire des inondations des monts Mandara au Logone (Extrême-Nord, Cameroun)
Panel 7		
Président : Pr Djiangoué Berthin Rapporteur : Dr Dezeu Tchinda Léonnie		
Journée du 3 juin 2025		
Salle 1		
Après-midi	Nimrod Gan-Guéallah Enock	Changements climatiques et les inondations dans le bassin du lac Tchad : perceptions paysannes pour une gestion éclairée
	Salé Abou et al.	Caractérisation des inondations dans le département du Logone et Chari (Extrême-Nord, Cameroun)
	Rouamba Songanaba et al.	Perception paysanne du risque d'inondation et stratégies d'adaptation dans le département du Logone et Chari (Extrême-Nord, Cameroun)
	Salé Abou et al.	Perception paysanne du risque d'inondation et stratégies d'adaptation dans le département du Logone et Chari (Extrême-Nord, Cameroun)
	Tessoubo Alexandre Buano	Analyse des tendances pluviométriques sur les inondations à l'Extrême-Nord Cameroun : cas de Yagoua (Extrême-Nord, Cameroun)
	Yongwa Dtissibe Francis	Des données aux décisions : Systèmes d'Intelligence Artificielle auto-adaptatifs pour la prévision des inondations et l'adaptation aux changements climatiques

AXE III : PREVENTION ET GESTION DES INONDATIONS

Sessions parallèles

Panel 8

Président : Pr Pahimi Patrice
Rapporteur : Dr Gongga François

Journée du 3 juin 2025

Salle 2

Après-midi	Fotsing Marcel Junior et al.	Simulation d'une pluie centennale pour la cartographie des zones à risques d'inondations dans le sous bassin versant du Mayo Tsanaga (Extrême-Nord, Cameroun)
	Abdou Laouali	Résilience et stratégies d'adaptation des agriculteurs face à la récurrence des inondations : cas de la région de Diffa (Niger)
	Bakaira Théophile	Itinéraires de résilience et stratégies de reconstruction des victimes des inondations à Kousseri (Extrême-Nord du Cameroun)
	Abdoul-Azize Sampebgo	Risques climatiques et inondation des aménagements hydroagricoles du bassin versant de Koubri, sous bassin versant de Nariarlé
	Abdouraman Tom	Stratégies d'adaptation paysanne face aux inondations dans la vallée du Logone (Extrême-Nord, Cameroun)
	Alhadji Halla Moussa et al.	Dynamiques hydriques et résiliences des systèmes agropastoraux dans la plaine des yaeres (Extrême-Nord, Cameroun)

Panel 9

Président : Pr Abdou Bouba Armand
Rapporteur : Dr Halimassia Emina

Journée du 3 juin 2025

Salle 3

Après-midi	Bongo André	Sociogénèse, évolution, adaptation et gestion endogène de la récurrence des inondations à Yagoua
	Bakaira Marcus	Itinéraires de résilience et stratégies de reconstruction des victimes des inondations à Kousseri (Extrême-Nord du Cameroun)
	Nicolas Belbara Djoubouyang et al.	Stratégies paysannes d'adaptations face au phénomène du changement climatique dans la plaine de Kar-Hay (Extrême-Nord, Cameroun)
	Bingan Joël Achille	Responsabilité internationale et prévention des inondations dans le bassin du lac Tchad

	Léonnie Dezeu Tchinda et al.	Inondations : entre résiliences des populations et interventions de secours public et privé dans les communes du Logone Birni et Yagoua (Extrême-Nord, Cameroun)
	Hamet Mahamane Mahamadou Bachir et al.	Stratégies d'adaptation des éleveurs face au changement climatique et l'insécurité dans la région de Diffa : Cas du département de Diffa (Niger)
	Oumarou Abdoulaye	Evaluation du dispositif des préventions et gestions des inondations : cas de Logone et Chari, Mayo-Danay, Diamaré, Mayo-Tsanaga et Mayo-Kani. (Extrême-Nord, Cameroun)
Panel 10		
Président : Pr Saotoing Pierre Rapporteur : Dr Etamé Soné Diobé		
Journée du 4 juin 2025		Salle 1
Matinée	Idrissou Amadou et Bakaira Théophile	La contribution des autorités traditionnelles à la réinstallation des sinistrés post-inondation à Kousseri (Extrême-Nord du Cameroun)
	Ka'ardi Dikamdi Moise	Inondations à Yagoua. De la gestion institutionnelle à la résilience communautaire
	Maimouna Gounoko Yakanou et Basga Pascal	Aménagement hydraulique et exacerbation des inondations : le cas du lac de Maga (Extrême-Nord Cameroun)
	Makadji Étienne Aquilas	Résilience face aux inondations : les stratégies d'adaptation des populations du bassin du lac Tchad
	Alexis Armélien Gasidou	Acteurs locaux, prévention et gestion des inondations dans la vallée du Logone dans l'Extrême-Nord du Cameroun (2010-2024)
	Sambo Armel	Vulnérabilités, perceptions et pratiques endogènes d'adaptation aux inondations des populations de la vallée du Logone entre le Tchad et le Cameroun
AXE IV : VALORISATION DES INONDATIONS		
Sessions parallèles		
Panel 11		
Président : Pr Ndjidda Ali Rapporteur : Dr Kaïnaramsou Djarsoumna		
Journée du 4 juin 2025		
Salle 2		
Matinée	Mevoula Lessomo Hubert Dieudonné	Profils des réponses humanitaires face au phénomène des inondations dans l'Extrême-Nord du Cameroun (1978-2024) : quel impact sur la sécurité humaine ?
	Bouldaï Lamwe Marie-Hortence	Offre de sante aux inondations : quand les facteurs naturels s'imposent dans le (Mayo-Danay, Extrême-Nord Cameroun)
	Nsangou Abdouramane et al.	Usages des fibres textiles dans un contexte de changement climatique au Cameroun
	Madomguia Diane et al.	Valorisation des excès d'eau de pluie dans le bassin du Lac Tchad
	Ndjidda Ali	Sociétés et économies des peuples Massa et Mousgoum autour du fleuve Logone entre le Tchad et le Cameroun
	Taher Ali Idriss et al.	Effets des inondations sur la pratique de l'élevage de camelin en zone urbaine et périurbaine de N'Djamena (Tchad)
	Tchobsala et Safiya Abdoul Wahabou	Impact du changement climatique sur le rendement de graine du coton (<i>Gossypium hirsutum</i> L., 1763) et l'influence de la culture cotonnière sur la dynamique de la végétation dans la zone soudano-sahélienne du Cameroun

Panel 12		
Président : Pr Hambaté Gomdjé Valéry Rapporteur : Dr Mobara Benoît		
Journée du 4 juin 2025		
Salle 3		
Matinée	Nyabeyeu Tchoukeu Léopold et Issa Djidjoua Garba	Geopolitics and climate diplomacy in the lake chad basin: an assessment of riparian policies
	Paul Gérard Gbetkom et al.	Lake Chad vegetation cover and surface water variations in response to rainfall fluctuations under recent climate conditions (2000–2020)
	Tissidi David	Evaluation des réponses de l'Etat face à la récurrence des inondations : cas des aménagements hydrauliques depuis 2012 dans la plaine inondable de Maga (Extrême-Nord Cameroun)
	Wangyang Benoît	Une géopolitique controversée des déplacés liés aux inondations dans le bassin du Lac Tchad : vivre avec l'eau ou fuir l'eau ?
	Jacob Soumaï Houyouk	L'impact des crises d'inondations dans la plaine de Maga (Extrême-Nord, Cameroun)
	Tounsoukna Ramlina Valentin et al.	Effets des inondations sur la riziculture hors casiers dans la vallée du Logone (Extrême-Nord, Cameroun)
	Yaya Abianga Richard	La recrudescence des inondations et leurs impacts dans la sous-préfecture de Koundoul (Tchad)
	Kaïnaramsou Djarsoumna	Regards croisés des sciences sur le comportement du fleuve Logone : adaptation aux inondations à l'Extrême-Nord Cameroun
Panel 13		
Président : Pr Abdouraman Tom Rapporteur : Dr Saïdou Bogno Daniel		
Journées du 02 au 04 juin 2025		
Salle 4		
Consortium FAO – UNFPA – ACF – ONACC – PNVRSA – DPC - DG ECHO		
Préparation et anticipation aux risques des catastrophes climatiques en faveur des communautés à l'Extrême-Nord du Cameroun		

Mercredi 4 juin 2025 Wednesday 4 June 2025 15.00 – 16.00 15 PM –16 PM	Cérémonie de clôture / <i>closing ceremony</i> Amphi 500
	Exécution de l'hymne national du Cameroun/ <i>Execution of the Cameroon National Anthem</i>
	Lecture des résolutions par le Comité d'Organisation/ <i>Reading of the resolutions by the Organising Committee</i>
	Mot du Représentant du consortium FAO-UNFPA-ACF-ONACC-PNVRSA-DPC-DG ECHO/ <i>Message from the representative of the FAO-UNFPA-ACF-ONACC-PNVRSA-DPC-DG ECHO consortium</i>
	Discours de clôture du Recteur de l'Université de Maroua / <i>Closing speech by the Rector of the University of Maroua</i>
	Remise des attestations de participation
	Interviews/ <i>Interviews</i>