







Culture du Fleuve en Afrique.

Diversité naturelle et culturelle des paysages fluviaux

River Culture in Africa.

Natural and cultural diversity of the riverscapes



18 au 20 février 2020 / 18 to 20 February 2020 Université Gaston Berger de Saint-Louis du Sénégal















Culture du Fleuve en Afrique / River Culture in Africa

Mardi 18 au jeudi 20 février 2020 / Tuesday 18 to Thursday 20 February 2020
Université Gaston Berger de Saint-Louis du Sénégal

Depuis 2004, l'UNESCO a mis en exergue la thématique fleuve et patrimoines, qui a été consolidée par le sommet Africités en 2006 à Nairobi, le projet Loire/Niger en 2007-2008 et le colloque Patrimoines fluviaux et territoires de 2011 à Saint-Louis. Depuis 2014, la Chaire UNESCO Patrimoine / River culture » « Fleuves & (www.unesco-chair-river-culture.eu/) a été établie à l'Université de Tours et à l'Université d'Angers en partenariat avec la Mission Val de Loire. Le présent colloque s'inscrit dans la continuité conférences, séminaires et ateliers organisés par la Chaire. Il vise à réunir les scientifiques, les opérateurs, les élus et les gestionnaires autour des fleuves et des paysages fluviaux. Les fleuves et les espaces fluviaux, auxquels sont associées de nombreuses cultures et civilisations, subissent partout une perte grandissante de leur diversité biologique et culturelle. Les raisons en sont connues : la surexploitation de la ressource en eau et de la faune/flore inféodée à l'eau, les pollutions, les aménagements hydrauliques (canalisations, endiguements et barrages) et le manque de reconnaissance des importants services rendus aux sociétés humaines.

Le concept de la Culture du Fleuve porté par la Chaire, et publié en 2016, envisage une approche qui dépasse les approches classiques de l'ingénierie aménagiste et de l'éco-ingénierie, pour promouvoir une co-habitation plus harmonieuse entre les sociétés et les fleuves. La question générale est : "comment peut-on intégrer les rythmes naturels et les pratiques traditionnelles dans une gestion durable des fleuves d'aujourd'hui ?". Les éléments du concept incluent (a) une vraie prise en compte des valeurs naturelles du fleuve. (b) des modes de vivre et d'habiter qui s'articulent aux rythmes du fleuve au lieu de chercher à le l'intégration contrôler. (c) des utilisations traditionnelles et les valeurs culturelles aux formes contemporaines d'aménagement, (d) innover par

Since 2004, UNESCO has highlighted the theme of river and heritage, which was consolidated by the Africities Summit in 2006 in Nairobi, the Loire / Niger project in 2007-2008 and the Symposium River Heritage and territories as of 2011 in Saint- Louis (Senegal). Since 2014, the UNESCO Chair "Fleuves Patrimoine River et (www.unesco-chair-river-culture.eu/) has established at the University of Tours and the University of Angers in partnership with the Mission Val de Loire. The current symposium is a continuation conferences, seminars of workshops organized by the Chair. It aims to bring together scientists, practicians, elected officials and managers around rivers and river landscapes. Rivers and riverine spaces, which are associated many cultures and civilizations, experiencing a growing loss of biological and cultural diversity all over the planet. The reasons are known: the overexploitation of water resources and flora water -bound fauna, pollution, hydraulic engineering (canals, embankments and dams) and the lack of recognition of important services to human societies.

The concept of the UNESCO Chair, the River Culture Concept, published in 2016, envisions an approach that goes beyond traditional approaches to planning and eco-engineering, to promote a more harmonious co-existence between societies and rivers. The general question is: "how can natural rhythms and traditional practices be integrated into sustainable management today's rivers?" The elements of the concept include (a) recognition of the natural values of the river, (b) a way of life in the rhythms of the river instead of seeking to control it, (c) integration of traditional uses and cultural values contemporary forms of planning, (d) innovation through the observation and inspiration by the strategies of organisms adapted to the flood cycle

l'observation et l'inspiration des stratégies des organismes adaptés au cycle d'inondation (écosystème bioniques – éco-mimétisme), (e) la prise en compte de tous les niveaux d'échelle dans les politiques environnementales et d'aménagement, du tronçon fluvial au bassin versant.

(ecosystem bionics), (e) use the watershed at all levels of scale for environmental and development policies.

En raison de la transversalité des questions posées, ce colloque se veut être un cadre décloisonné de discussion scientifique interdisciplinaire, notamment entre sciences de la nature et sciences humaines et sociales. Il doit aussi offrir l'occasion d'échanges féconds entre scientifiques et praticiens, en prise directe avec les terrains africains. Il pourra aussi contribuer à une réflexion commune en perspective de la 9ème édition du Forum Mondial de l'Eau qui se déroulera en mars 2021 à Dakar.

Because of the transversal nature of the questions asked, this conference aims to be an open-ended framework for interdisciplinary scientific discussion, particularly between the natural sciences and the human and social sciences. It will also provide an opportunity for fruitful exchanges between scientists and practitioners, in direct contact with African territories. It will also contribute to a common reflection in perspective of the 9th edition of the World Water Forum that will take place in March 2021 in Dakar.

PROGRAMME PREVISIONNEL

Mardi 18 février 2020 :

 9h30 : inauguration et introduction
 WANTZEN K.M., BALLOUCHE A et al. : River culture – un nouveau regard sur les patrimoines fluviaux.

- 11h00-12h30 : communications

- Après-midi : communications et discussion

Mercredi 19 février 2020 :

- Matin: communications et discussion

- Après-midi : excursion (le fleuve à Saint-Louis et barrage de Diama)

Jeudi 20 février 2020 :

Matin : communications et discussion
 Après-midi : communications et discussion
 Clôture

Sessions.

• Biodiversité et aménagement / Biodiversity and management :

David Darius ADJE et al.	Université de Parakou	Biodiversité des macro-invertébrés benthiques et qualité de l'eau de la Rivière Affon au Bénin
Magdaline BONIPHACE, Makarius C.S. LALIKA	Sokoine University of Agriculture, Morogoro	Unlocking Environmental Problems Along Transboundary Water Bodies: Experience From Mara River Basin, Tanzania
Aissatou Ndong GAYE	Université Cheikh Anta Diop de Dakar Apport des microfossiles polliniques à l'histoire or végétation d'une mare temporaire : entre référe actuels et reconstitution du passé.	
Florence GBESSO,	Université d'Abomey-	Diversité floristique et faunique d'une zone humide : cas

Brice TENTE, Akpovi AKOEGNINOU	Calavi	de la rivière Sô dans la commune de Sô-Ava au Bénin (Afrique de l'ouest)	
Dambré KOUNGBANANE, Henri S. TOTIN VODOUNON, Ernest AMOUSSOU	Université Félix Houphouët-Boigny, Université de Parakou, Université d'Abomey- Calavi	Impact de l'évolution pluviométrique sur les écoulements de surface dans le bassin versant de l'Oti au Togo	
Zoulkanerou OROU PIAMI, Koudjodé S. ABAHI <i>et a</i> l.	Université de Parakou, Université d'Abomey- Calavi	Communauté des macroinvertébrés de la Rivière Sota au Nord du Bénin, Afrique de l'Ouest	
Ahmedou OULD SOULE	Ecole Normale Supérieure Nouakchott	Impact des aménagements hydro-agricoles sur la biodiversité floristique du PND	
TANGARA Abou et al.	Univ. Félix Houphouët- Boigny Abidjan, Univ. Sc. Sociales et Gestion Bamako	Contribution de la télédétection et des SIG à la cartographie de la dynamique spatio-temporelle des végétaux aquatiques envahissants dans le lit du fleuve Niger : cas du District de Bamako (Mali)	
Aude ZINGRAFF- HAMED	Technische Universität München	River Managers' Split: nature conservation, energy production, and flood protection	

• Les conflits d'usage / Use conflicts :

Baba COULIBALY	Institut des Sciences Humaines, Bamako	Décentralisation, dynamiques de tensions et conflits d'usages des acteurs autour du fleuve Niger dans les Cercles de Ségou et de Mopti, Mali	
Michel Bisa KIBUL	Université de Kinshasa	Migrations et conflits du aux changements climatiques e à l'eau en vue de renforcer la résilience des communautés dans le bassin du Congo. Autour de la mobilité des communautés Mbororo du bassin du Lac Tchad vers la RDC.	
Idriss KOUEDJOU, NGOU DJOU Jacquette- Hortense, HAPPI DJOFNA CR	Université de Ngaoundéré, Université de Dschang	Evolution des liens nature/société sur le bassin versant de la Menoua (Ouest-Cameroun)	
Amadou NDIAYE	Université Gaston Berger de Saint Louis	Appropriation de l'écosystème de la moyenne vallée du fleuve Sénégal : déconstruction et reconstruction d'un mode de vie agro-socio systémique	
Frédéric SAHA	Université de Yaoundé I, Cameroun	Perceptions divergentes des crues et difficultés de gestion concertée de la plaine de Waza Logone (Nord Cameroun)	
Armel SAMBO	Université de Maroua	Gérer les cours d'eau transfrontaliers : acteurs, réseaux e intérêts. Dynamiques historiques de la conflictualité autour du Lac Tchad	
Isidore YOLOU et al.	Université de Parakou, Université d'Abomey- Calavi	Co-évolution des paysages urbain et agraire à Ouidah (Sud-ouest du Bénin): entre urbanisation et déprise agricole	

• Les valeurs culturelles des fleuves / Cultural values of rivers :

Sidia Diaouma BADIANE, Claudette Soumbane DIATTA	Université Cheikh Anta Diop de Dakar	Paysages fluviaux et croyances populaires en Basse- Casamance : le fleuve, le sacré et l'homme
Aziz BALLOUCHE et al.	Université d'Angers, IFAN Cheikh Anta Diop Dakar	Archives sédimentaires fluviales et enregistrement sur le temps long des dynamiques environnementales dans un site du Patrimoine Mondial (Wanar, vallée du Bao Bolon, Sénégal).
Wladimir BLOS	Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC), Bahia	Les sacres des rivières dans les religions avec des racines africaines à Bahia: une expérience transatlantique.

Mélanie BOURLET et al.	INALCO, Université d'Angers	Des mots pour soigner les maux ? Poésie et politiques d'aménagement dans la vallée du fleuve Sénégal.	
Ali NDJIDDA	Université de Maroua	Sociétés et économies des peuples massa et mousgoum autour du fleuve Logone entre le Tchad et le Cameroun	
Jean-Daniel CESARO	CIRAD, ISRA CRA Saint-Louis du Sénégal	La cartographie historique du fleuve Sénégal : un reflet culturel des royaumes et de leurs territoires	
Chamberlain NENKAM	Université de Yaoundé I	La conception des cours d'eau dans les chefferies dites bamiléké de l'Ouest-Cameroun : images et imaginaires	
Ana Cristina ROQUE, Cristina BRITO	Universidade da Lisboa	The river still flows. However, he is no longer the same	
Monique G. TOSSOU, Didier N'DAH	Université d'Abomey- Calavi	Paysages et cultures du fleuve Niger au Bénin : apports de l'archéobotanique, de la palynologie et de l'archéologie.	
Armelle VARCIN	LET ENSAPLV, Lille UMR LAVUE 7218	Lire le paysage pour quelle résilience ? Saint-Louis du Sénégal.	

• Cultures du fleuve et développement local / River Cultures and Local Development :

Alain AGUE, Ibouraïma YABI	Université d'Abomey- Calavi	Gestion des barrages à but agropastoral dans la commune de Kandi en République du Bénin	
Offin Lié Rufin AKIYO et al.	Université de Parakou, Université Libre de Bruxelles	Les contraintes d'approvisionnement en eau potable da l'arrondissement de Kika au nord du Bénin	
Cheikh BA	Université Gaston Berger Saint-Louis/Univ. de Grenoble-Alpes	Dépasser les blocages pour réenchanter la gouvernance hydrologique de Saint-Louis : animation territoriale et control production de savoirs et d'imaginaires alternatifs.	
Ibrahima BAO	Université Gaston Berger de Saint Louis	Le barrage de Diama et la culture de fleuve.	
Ansoumana BODIAN	Université Gaston Berger de Saint Louis	Les défis de la gestion des ressources en eau du bassin du fleuve Sénégal dans un contexte de variabilité et de changement climatique	
Laurent BRUCKMANN	Université de Liège	(Re)penser la crue comme une ressource locale dans la vallée du fleuve Sénégal	
Khady DIOUF	Université Cheikh Anta Diop de Dakar	La maitrise de l'eau dans l'axe Gorom Lampsar : quelle Vulnérabilité socio-environnementale induite par les aménagements hydrauliques ?	
Ibrahima DIARRA, Nuscia TAÏBI, Alioune KANE	Université d'Angers, Université Cheikh Anta Diop de Dakar	Les formes d'occupation et d'utilisation du sol et leurs effets sur l'environnement dans la réserve de biosphère transfrontalière du delta du fleuve Sénégal	
Awa Bousso DRAME, Denis MERCIER	Sorbonne Université, Paris	Perceptions des risques dans la gestion des inondations des estuaires des fleuves Sénégal et Mono (Bénin)	
Ibtissam LAHRACH et al.	Université d'Angers, Institut Agronomique et Vétérinaire Rabat	L'aménagement de la vallée urbaine de l'Oued Bouregreg (Rabat-Salé, Maroc) face aux enjeux des patrimoines naturel et paysager.	
Peter LAMBERTZ	Humboldt-Universität Berlin	Longolà Marche Arrière! Chinese Diesel Engines, Wooden Whaleboats and New Entrepreneurs on Congo's Inland Waterways.	
Issa MBALLO, Oumar SY	Université Assane Seck de Ziguinchor	Dynamiques des ressources en eau de la Kayanga dans le bassin de l'Anambe (Haute Casamance-Senegal)	
El Hadji Malick SYLLA et al.	Université Gaston Berger de Saint-Louis, CIRAD	Le Projet de Promotion du Partenariat Rizicole dans le Delta (PRD) dans le delta du fleuve Sénégal, les enjeux de la modernisation des paysages du riz	
Talahatou TABOU et al.	Université d'Abomey- Calavi	Stratégies paysannes d'adaptation face au comblement de la rivière Alibori dans la commune de Barimama au nord Bénin	
Mamadou THIOR et al.	Université Assane Seck de Ziguinchor, IRD, Université de Nantes	Estuaire inverse de basse Casamance : impacts sur la qualité de l'eau et des agrosystèmes en milieu insulaire	

Posters:

		Fuelvetien de la swelité de l'escrete la montie sumérieure
Koudjodé S. ABAHI et al.	Université de Parakou, Université d'Abomey-Calavi	Evaluation de la qualité de l'eau de la partie supérieure du fleuve Ouémé au Bénin par l'utilisation des indices biotiques
Koudjodé S. ABAHI <i>et al.</i>	Université de Parakou, Université d'Abomey-Calavi	Biodiversité et distribution des macro-invertébrés benthiques de la Rivière Mékrou au Bénin
Imrana ALIYU, Aurélie DAVRANCHE, Aziz BALLOUCHE	Université d'Angers, Petroleum Trust Development Fund	Mapping and monitoring of the impacts of oil spillage on mangrove ecosystems in the Delta of the Niger River (Nigeria). A new research project using microwave and optical satellite imageries.
Gautier AMOUSSOU K., AKAMBI Is Deen O., PADONOU Mikhaïl J.D.D	Benin Ecotourism Concern, Université d'Abomey-Calavi	La sacralisation des mangroves comme valeur culturelle de protection de la biodiversité de la Réserve de Biosphère du Mono MAB UNESCO au Bénin
Ricardo Ratsimba ANDRIATSIARONAN DROY et al.	Université de Toliara, Université d'Angers	L'occupation de l'aval du Fleuve Manombo (Manombo, Fitsitike, Tsihake, Sud-ouest de Madagascar) et son histoire récente.
Raphael ANTIDIUS, Makarius.C.S. LALIKA	Sokoine University of Agriculture, Morogoro	Riparian vegetation and their implications to river health: Exploratory analysis along Ngerengere River, Morogoro Tanzania
Hassan AOURAGHE et al.	Université Mohamed 1 ^{er} Oujda, Universitat Rovira i Virgili Tarragona	Evolution du peuplement humain pendant le Quaternaire autour du fleuve El Haï-Charef (Maroc Oriental) et développement local
Al Ousseynou BAH, Marnik VANCLOOSTER, Serigne FAYE	Université Cheikh Anta Diop de Dakar, Université Catholique de Louvain	Innovation bibliometric method using metadata to evaluation state of art in phytosanitary products investigation
Atigou BALDE	Ministère de l'Energie et de l'Hydraulique, Conakry	Programme régional d'aménagement intégré du massif du Fouta-Djalon.
Aziz BALLOUCHE	Université d'Angers	Une approche géohistorique de l'embouchure du fleuve Sénégal. Eclairages pour un débat très actuel.
Steven CHOUTO et al.	Institut National de Cartographie, Université de Maroua, The Ohio State University	Variabilité des crues et mutations des espaces ruraux dans la plaine d'Inondation du fleuve Logone : la difficile cohabitation entre projets d'aménagements hydroagricoles, pratiques traditionnelles et durabilité des services de l'eau.
L. DAHMANI, H. NAÏM et al.	Université Ibn Tofail, Kénitra	Apport de la télédétection à l'étude du couvert végétal, des étendues d'eaux et de la température du bassin de Korifla pour la période: 1990-2018.
Yamna DJELLOULI et al.	Le Mans Université, Université de Sétif	Quelles alternatives face à l'adaptation au changement climatique et au manque d'eau dans un bassin versant (wilaya de Sétif, Algérie).
DOU XUEWU, A.N. TAÏBI, M. EL HANNANI	Université d'Angers	Les paysages fluviaux du fleuve Qiantang (Chine) en question : une approche paysagère multiscalaire et multisource.
Luc FERRY, Michel MIETTON et al.	IRD, Université Jean- Moulin (Lyon 3), D. N. de l'Hydraulique Bamako	Faiblesse de la sédimentation dans le barrage-réservoir de Sélingué (Mali-Guinée). Témoin de la stabilité des savanes sud-soudaniennes à l'échelle d'un grand bassin versant non anthropisé.
Arafa B. MAGGIDI, Makarius C.S. LALIKA	Sokoine University of Agriculture, Morogoro	Linking human activities and chemicals and physical pollutants along Zigi River Catchment, Tanga Tanzania
Ghislain NYEMBE ETAME et al.	Institut National de Cartographie, Cameroun	Fleuve Sanaga ou « Nlom » : un patrimoine culturel au service du développement des communes de Mouanko et d'Edéa 1 ^{er}
Armel SAMBO	Université de Maroua	Hydronymie des cours d'eau du bassin du lac Tchad : origine, significations et enjeux culturels et politiques

Organisation

Frais d'inscription / Registration fees

Chercheurs issus d'institutions africaines Researchers from African institutions	25 000 FCFA
Chercheurs du Nord / Northern researchers	80 €
Doctorants	10 000 FCFA

Les frais d'inscription donnent droit à tous les documents du Congrès, les pauses café et les déjeuners durant la conférence.

The registration fees include all documents of the meeting, coffee breaks and lunches during the meeting.

Voyage / Journey

Un transfert groupé Dakar/Saint-Louis et retour sera organisé les 17 et 21 février 2020. A group transfer from Dakar to Saint Louis and return will be organized on February 17 and 21, 2020

En tant que destination touristique, Saint-Louis offre de multiples possibilités d'hébergement. As a tourist hotspot, Saint-Louis offers multiple accommodation options.

Voir/see: http://saintlouisdusenegal-tourisme.com/

Comité d'organisation / Steering committee:

Aziz Ballouche (Université d'Angers)
Ibrahima Bao (Université Gaston Berger, Saint-Louis)
Ibrahima Diarra (Service régional de l'Aménagement du Territoire, ANAT, Saint-Louis)
Alioune Kane (Université Cheikh Anta Diop, Dakar)
Aude Nuscia Taïbi (Université d'Angers)
Karl Matthias Wantzen (Université de Tours)

Contact: aziz.ballouche@univ-angers.fr



