Sous le parrainage du Ministère de l'Hydraulique et de l'Assainissement

CONFÉRENCE INTERNATIONALE : L'EAU DANS TOUS SES ÉTATS DANS UN MONDE GLOBALISÉ

Centre de recherche et de documentation du Sénégal,
quartier Sud Saint-Louis du Sénégal

25 - 27 novembre 2025

CONFERENCE INTERNATIONALE : L'EAU DANS TOUS SES ETATS DANS UN MONDE GLOBALISE

Saint-Louis du Sénégal, 25 – 27 novembre 2025

Organisée par l'Académie Nationale des Sciences et Techniques du Sénégal, l'Université Gaston Berger, l'Institut d'Études Avancées de Saint-Louis du Sénégal, le Collectif Régional pour la Coopération Nord-Sud, France, la Commission Nationale de l'UNESCO du Sénégal, l'Académie de l'Eau (France), la SEN'EAU Sénégal, la SONES et la Société nationale d'aménagement et d'exploitation des terres du delta (SAED).

INTRODUCTION GENERALE

L'eau, élément vital et universel, se trouve au cœur des modes d'organisations sociales, des croyances, des cultures et des politiques. Cette conférence internationale propose un espace de dialogue interdisciplinaire et interculturel sur les multiples dimensions de l'eau : symbolique, économique, écologique, politique et spirituelle. Organisée à Saint-Louis du Sénégal du 25 au 27 novembre 2025, elle se décline en six (06) axes thématiques majeurs.

MARDI 25 NOVEMBRE 2025

9h00 – 10h00	**Cérémonie officielle d'ouverture** sous la présidence de **Dr. Cheikh Tidiane Dièye**, ***Ministre de l'Hydraulique et de l'Assainissement du Sénégal***
— Message de bienvenue par le Président du Comité d'organisation de la conférence par **Pr. Babacar Fall**, IEA Saint-Louis — Message du ***Recteur de l'Université Gaston Berger de Saint-Louis*** — Message du ***Directeur Général de la Société SEN'EAU*** par **Magatte Niang** — Message de l'Académie de l'EAU (France) par **Pr. Monica Cardillo**, ***Secrétaire Générale, IUF 2025*** — Message de l'Académie Nationale des Sciences et Techniques du Sénégal par **Dr Moctar Touré**, ***Président*** — Allocution d'ouverture par ***Dr. Cheikh Tidiane Dièye***, Ministre de l'Hydraulique et de l'Assainissement du Sénégal	
10h00 – 11h00	**Session académique d'ouverture : L'EAU : Mise en contexte global, régional et local**
Modérateur : **Monsieur Abdoul Niang, *Directeur Général de la SONES***	
— **Pape Touty Makhtar Sow** (IEA Saint-Louis) — ***Méditations sur l'eau***	
— **Jean Louis Oliver** (Académie de l'eau, France) — ***Le défi de l'eau au XXIe siècle***	
— **Dr. Rokhaya Daba Fall** (LARTES IFAN- UCAD) — ***L'eau dans le Sahel occidental : abondance et contrainte au développement ?***	
— **Dr. Mohamed CBC Diatta,** ***Sherpa du Sénégal pour la conférence des Nations Unies sur l'eau 2026 : La place de l'eau dans l'agenda 2030 et les enjeux de la conférence des Nations Unies sur l'eau 2026***	
11h00 – 11h30	**Pause-café/thé**
11h30 – 13h30	**Forum sur les enjeux de l'eau animé par des experts de haut niveau**
Modérateur : **Pr. Cheikh Bécaye Gaye, *Académie nationale des sciences et Techniques du Sénégal***	
Objectifs : • Offrir une vue d'ensemble à 360° de la sécurité en eau du Sénégal et des défis actuels. • Identifier les trajectoires de transformation et les innovations possibles (techniques, institutionnelles, sociales). • Favoriser un dialogue interdisciplinaire autour du Nexus eau-énergie-agriculture-environnement-emploi. • Formuler des pistes de solutions durables et inclusives, en lien avec les ODD et la souveraineté hydrique nationale. • Ouvrir la réflexion sur les scénarios du futur de l'eau au Sénégal à l'horizon 2050.	

STRUCTURE ET SEQUENCE DU PANEL (120 MN)

Séquence	Thématique	Durée	Intervenant
1	Dynamiques climatiques, pressions et trajectoires d'évolution	**10 min**	**Intervenant 1** **Prof. Abdoulaye Dème,** *UGB*
2	Portrait des ressources et vulnérabilités hydriques du Sénégal	**10 min**	**Intervenant 2** **Prof. Awa Niang Fall,** *UCAD*
3	Gouvernance et aménagement des eaux transfrontalières, Nexus et sécurité globale	**10 min**	**Intervenant 3** **Ababacar Ndao,** Consultant international
4	Innovations pour transformer la gouvernance et renforcer la sécurité en eau	**10 min**	**Intervenant 4** **Abdoulaye Sene,** Water Parternship West Africa
5	Innovations sociales et inclusions : femmes, jeunes et collectivités territoriales	**10 min**	**Fatou Ndiaye,** Consultante internationale
6	Assainissement et inondations : enjeux de durabilité et d'aménagement du territoire	**10 min**	**Intervenant 5** **Pape Samba Diop,** expert international dans les domaines de l'eau, de l'assainissement, de la gouvernance et du financement des services publics essentiels
7	Eau, souveraineté alimentaire, emploi et aménagement des territoires	**10 min**	**Intervenant 6** **Younousse Mballo,** Coordonnateur national du Projet de valorisation des eaux pour le développement des chaînes de valeur (PROVALE CV)
8	Grands scénarios pour le futur : transferts, dessalement et gouvernance prospective	**20 min**	**Intervenant 7** **Aladj Dieng & Matar Fall**, Expert Eau et assainissement & **Abdoul Niang**, DG SONES
&	Dialogue avec le public et synthèse	**30 min**	**Modération** **Pr. Cheikh Bécaye Gaye,** *ANSTS*

13h30 – 14h30	**Pause déjeuner**
14h30 – 16h00	**Session 1 – Axe I : Représentations culturelles et religieuses de l'eau**

Cet axe explore la place centrale de l'eau dans les croyances, les mythes, les symboliques et les représentations culturelles. Il interroge le dialogue entre cosmologies et traditions autour de la signification spirituelle et sociale de l'eau.

Modération : **Prof. Ibrahima Ly,** (ANSTS) et **M. Pape Touty Makhtar Sow** (IEA)

Panélistes :

— **David Blanchon**, Université de Paris Nanterre — ***Comment se reconnecter avec l'eau ? Représentations culturelles et ingénierie sociale dans le Sud de l'Arizona***.

— **KOUAKOU Koffi** M.-A.-V., Université Alassane Ouattara de Bouaké (Côte d'Ivoire) — ***Représentation poétique de l'eau : une herméneutique pour une gestion responsable.***

— **Ibrahima BAO**, Université Gaston Berger, Saint-Louis du Sénégal — ***L'eau est mystique en Afrique : l'exemple du fleuve Sénégal à Podor et à Saint-Louis.***

— **Mouhamadou Nissire SARR**, Université Cheikh Anta DIOP, Dakar, Sénégal — ***L'eau et ses représentations dans la culture égypto-africaine.***

— **Achille C. VAH,** Université Jean-Lorougnon Guédé de Daloa Cote d'Ivoire — ***L'eau : source de vie ou fondement historique de l'identité des peuples Dan de Côte d'Ivoire.***

— **Fatou Diouf, Awa Niang Fall, Rosalie A. Diop, Honoré Dacosta,** Université Cheikh Anta DIOP, Dakar, Sénégal — ***Territoires rituels de l'eau : fonctions culturelles et croyances associées aux mares de la commune de Patar (Fatick, Sénégal).***

— **Dr. Sara Keller**, University of Erfurt, Germany — ***L'eau, la vie et la mort : ambivalence des images de l'eau dans l'Inde pré-moderne***

— **Sambo Armel**, Université de Maroua, Cameroun — ***Hydronymie des cours d'eau du bassin du lac Tchad : origine, significations et enjeux culturels et politiques.***

16h00 – 18h00	Session 2 – Axe II : L'eau, ressource ou bien public ?

Les communications de cet axe questionnent la gestion, la gouvernance et les conflits liés à l'eau, entre bien commun et ressource économique. Elles abordent également les formes de résistance, les politiques de privatisation et les stratégies communautaires de gestion.

Modération : **Prof Codou Guèye Mar Diop** (ANSTS) et **M. Abdoulaye Sène** (Water Parterniship West Africa)

Panélistes :

— **Dr Lucie Mbogni Nankeng** (Université de Dchang, Cameroun) — ***"Eau-delà" des usages matériels : le réseau hydrographique et la localisation des sanctuaires dans les Grassfields du Cameroun.***

— **Malick Hamidou Ndiaye, Mahamat Foudda Djourab, Cheikh Bane**, Université Gaston BERGER, Saint-Louis, Sénégal — ***Gouvernance religieuse et tension autour de l'accès à l'eau à Touba.***

— **Mouhamadou Mansour Nguirane,** Université Cheikh Anta Diop Dakar, Sénégal ; **Awa Niang Fall**, Unité Mixte Internationale Soutenabilité & Résilience, UMI Source, IRD, Dakar ; **Coura Kane**, Université Alioune Diop, Bambey, Sénégal ; **Nathalie Potier**, Université Versailles Saint Quentin en Yvelines, Paris, France & **Wally Faye, Abdoulaye Faty, Birane Cisse et Alioune Kane,** Université Cheikh Anta Diop Dakar, Sénégal — ***La gestion communautaire de l'eau à l'épreuve des modèles de privatisation.***

— **Alassane Koringho SAGNA**, Université Gaston Berger, Saint-Louis du Sénégal — ***À qui profite le service public d'eau potable ?***

— **Oumy Tall,** SEN'EAU, Sénégal**,** — ***Quel modèle de partenariat pour que la recherche atteigne les objectifs opérationnels ?***

— **Oumar Sène,** Ministère de l'Hydraulique et de l'Assainissement - Sénégal — ***Partenariat public-privé et gestion de l'assainissement.***

— **Madicke Cisse,** Ministère de l'Hydraulique et de l'Assainissement - Sénégal — ***La gestion intégrée des inondations : approche préventive et curative.***

Discussion collective : 20 minutes

18h00 – 19h30	Activité culturelle et cocktail

MERCREDI 26 NOVEMBRE 2025

09h00 – 11h00	Session 3 – Axe III : Rivières et eaux douces

Cet axe s'intéresse aux fleuves, rivières et eaux continentales comme espaces de vie, de coopération ou de conflit. Il aborde la gestion des bassins fluviaux, les transformations écologiques et les enjeux transfrontaliers.

Modération : **Prof. Aynina Cissé** (ANSTS) **et M. Aladji Dieng**

Panélistes :

— **Gora Ndiaye**, OMVS (Organisation pour la mise en valeur du fleuve Sénégal) — ***Les enjeux liés à la gestion des eaux du fleuve Sénégal.***

— **Aboukar Abba Tchellou**, Université Abdou Moumouni de Niamey, Niger — ***Sauvegarde et exploitation des eaux du lac Tchad et de la Komadougou Yobé.***

— **Mahaman Nourou Ibrah Habou,** WASH-Action Contre la Faim-Mission Niger, Niamey, Niger — ***Diffusion d'une solution innovante de traitement de l'eau à domicile : enseignements tirés du filtre faircap au Niger et en Somalie.***

— **Isaïe Dougnon**, Fordham University, New York, USA — ***Entre eau payante et eau gratuite : une anthropologie de la migration agricole au Plateau Dogon, Mali.***

— **Patrick de Buck,** Terre Neuve, Belgique et **Alassane Guissé,** GADEC, Sénégal — ***Mobilisation communautaire autour des retenues collinaires en Afrique de l'Ouest.***

Discussion collective : 20 minutes

11h00 – 11h15	**Pause-café/thé**
11h15 – 13h30	**Session 4 – Axe IV : Mers, Océans et Fleuves, Source de tensions**

Cet axe aborde les mers et océans comme espaces de droit, de culture et de tension géopolitique. Les communications explorent la gestion durable, les conflits de pêche et la protection des écosystèmes marins.

Modération : Dr. Samba KA et M. Ababacar Ndao (Ex OMVG)

Panélistes :

— **Ahmed Manjang**, University of Gambia, Banjul — ***Genesis of our struggle for the heart of our Ocean.***

— **Aliou Sène,** Université Cheikh Anta Diop, Dakar, Sénégal — ***L'eau comme moteur des dynamiques sociales et politiques dans le Tekrour et le Fouta Toro (XII^{e} - XIX^{e} siècle).***

— **Monica Cardillo,** Secrétaire Générale, IUF 2025— ***Les conflits de pêche sur le fleuve Sénégal : histoire de la nature juridique de l'eau.***

— **Abdoulaye Sène,** Université Cheikh Anta Diop, Dakar, Sénégal — ***Conflits des pêcheurs dans la zone fluviomaritime du Sénégal au début du XXe siècle.***

—**Kiari Fougou Hadiz & Elh Kaka Adam Elh Ligari**, Université de Diffa, Niger — ***La pêche dans le lac Tchad : entre conditions hydrologiques et crise sécuritaire.***

13h30 – 14h30	**Pause déjeuner**
14h30 – 17h00	**Session 5 – Axe V : L'eau au quotidien**

Cet axe examine les usages domestiques, sanitaires et agricoles de l'eau, les inégalités d'accès, les pratiques d'assainissement et les adaptations au changement climatique.

Modération : Dr. Dogo Seck (ANSTS) **et Prof. Awa Niang Fall** (UCAD)

Panélistes :

— **Fallou Dieng,** Société d'aménagement et d'exploitation des terres du delta (SAED) — ***La gestion de l'eau dans les infrastructures hydroagricoles***

— **Adrien Coly, Abdoulaye Fall, Mariam Harouna Cissoko, Fatima Rassoul Gueye, Ousmane Badji,** Université Gaston Berger, Saint-Louis du Sénégal — ***Processus hydrologiques dans les milieux aménagés : approche métabolique.***

— **Mouhamadou Lamine Diallo,** Université Cheikh Anta DIOP — ***Ressources hydriques en territoires miniers.***

— **Brou Richmond Konan,** University of Man, Man, Cote d'Ivoire ; **Bernard Adiaffi, Bahinon Julien, Véronique Yoboue** & **Yéï Marie Solange Oga,** Félix Houphouet-Boigny University, Abidjan, Cote d'Ivoire & **Silaji Mbonag,** Sokoine University of Agriculture, Morogoro, Tanzania. — ***Évaluation des risques toxicologiques liés aux hydrocarbures aromatiques polycycliques et aux métaux lourds dans les eaux souterraines d'Abidjan, au sud de la Côte d'Ivoire.***

— **Tatiana Stella K. Yameogo**, Universite d'Abomey Calavi, Cotonou, Bénin ; **Martine KONE**, Institute for Research in Applied Sciences and Technology, Ouagadougou, Burkina Faso ; **Ludwig RALF**, Physical Geography, Environmental Modelling and Geographic Remote Sensing Laboratory, Munich, Germany & **Julien ADOUNKPE**, University of Abomey-Calavi (UAC), Cotonou, Benin Republic — ***Occupation du sol et qualité des eaux souterraines dans la Sissili (Burkina Faso).***

— **Papa Ngore Sarr Sadio,** Université Elhadj Abdoulaye Niasse du Sine Saloum — ***Quand l'eau irrigue la vie dans le Walo.***

— **Alassane Koringho Sagna**, Université Gaston Berger, Saint-Louis du Sénégal — ***À qui profite le service public d'eau potable ?***

— I**brahima Ba,** OLAC — ***La mobilisation des ressources en eau comme levier de souveraineté alimentaire au Sénégal.***

17h30 – 19h30	**Tour de l'ile de Ndar par vedette et découverte de l'ile de Bopou Thior**

JEUDI 27 NOVEMBRE 2025

09h00 – 12h00	**Visite de l'usine SEN"EAU de Saint-Louis**

La visite de l'usine d'eau potable de Khor permettra de voir les étapes franchies dans l'alimentation de la ville de Saint-Louis selon la croissance des besoins du fait de l'extension de la cite et les exigences de garantir un accès durable à l'eau de qualité aux populations.

NB: La visite est organisée par la délégation SEN'EAU de Saint-Louis

13h00-14h30	**Pause déjeuner**
14h30-17h30	**Session 6 – Axe VI : Eau, climat et adaptation**

Cet axe aborde les interrelations entre l'eau et les diverses formes de changement climatique, les vulnérabilités générées et les questions d'alimentation, d'assainissement en même temps que les relations avec les occupations des sols et l'économie circulaire.

Modération : Prof. Cheikh Ly (ANSTS) **et Dr. Abdoulaye Dème** (UGB)

Panélistes :

— **Djibrirou Daouda Ba, Aminata Diop, René Ndimag Diouf**, Université Cheikh Anta DIOP, Dakar — ***Aléas hydrométéorologiques et vulnérabilités à Saint-Louis : dynamique de risque et perception***.

— **E. Mackane Madioune,** Université Cheikh Anta DIOP, Dakar — ***Variabilité spatio-temporelle des précipitations sur les ressources en eau de la moyenne vallée du fleuve Sénégal.***

— **RAMDE Eunoc**, Ecole normale Supérieure, Ouagadougou, Burkina Faso — ***La problématique de l'eau et de l'assainissement au Burkina Faso (1960–2015).***

— **Mor Talla Sall** — Compagnie sucrière sénégalaise — ***Économie circulaire et solidaire dans le Delta du fleuve : opérationnalisation de la GIRE face aux changements climatiques.***

— **Hikimat SAADI**, EDEQUE / Université Cheikh Anta DIOP, Dakar — ***Impacts croisés du changement climatique et des activités anthropiques sur la durabilité du lac de Guiers, réservoir stratégique du Sénégal.***

— **Madické Cissé**, Ministère de l'Hydraulique et de l'Assainissement - Sénégal — ***La gestion intégrée des inondations : approche préventive et curative.***

Discussion collective : 20 minutes

Discussion de synthèse et clôture officielle

Fin de la Conférence Internationale