

Revue de presse Press Review

Mai 2025

May 2025



Réseau des journalistes africains spécialisés sur le développement durable et le changement climatique
Network of African journalists specialised in sustainable development and climate change

Association Africa 21
www.africa21.org

Références : Accord de Paris, AFD, APF, Banque mondiale, BMZ, CIRAD, COI, COP 29, Cour africaine des droits de l’homme et des peuples, CUA, European Commission, FAO, FMI, Fonds vert pour le climat, GEF, GIZ, IGAD, Institut océanographique de Monaco, IPCC, IRD, IUCN, OIF, OIM, Paris Agreement, PAM, SADC, UICN, UNDP, UNECA, UNESCO, UNIDO, Union européenne, UNOC 3, UNU-EHS, WMO, WHO.

Table des matières

| | |
|--|-----------|
| Beatrice Philemon (Tanzania); Women in rural Tanzania advocate for biogas training; The Guardian, May 01 2025..... | 5 |
| Lenah Bosibori (Kenya) ; Poor Documentation Puts Kenya’s Cultural Heritage at Risk ; Talk Africa, May 1, 2025..... | 8 |
| Rivonala Razafison (Madagascar) ; Madagascar sollicite la France pour son accès au Fonds vert pour le climat ; Mongabay, 2 Mai 2025. | 15 |
| Beatrice Philemon (Tanzania) ; Tanzania weighing new policy to mandate human rights, environmental due diligence ; The Guardian, May 2, 2025..... | 22 |
| Boris Ngounou (Cameroun) ; Congo-Brazzaville : l’exploitation minière menace l’environnement et les populations ; Environnementales, 5 mai 2025. | 27 |
| Rabah Karali (Algérie) ; Colloque international sur les enjeux de la mise en tourisme : plaidoirie pour une stratégie durable ; Ebourse, 5 mai 2025. | 29 |
| Edem Dadzie (Togo) ; Neuf pays africains impactés par la suspension de AirNow ; Le Papyrus, 7 mai 2025. | 30 |
| Beatrice Philemon (Tanzania) ; Call for grassroots education on waste management and control ; The Guardian, May 7, 2025. | 33 |
| Joseph Abuje (Kenya); Four sentenced over landmark illegal trafficking of live garden ants; Africa Science News, May 8, 2025. | 34 |
| Karina Zarazafy (Madagascar) ; Pollution de l’air : Madagascar privé des données de la station d’Andranomena ; Bleen Media, 9 mai 2025. | 36 |
| Ayele Addis Ambelu (Ethiopia) ; A Journalist’s Journey: Reporting on Environmental Risks Amid Misinformation ; Africa News Channel, May 10, 2025..... | 40 |
| Rivonala Razafison (Madagascar) ; Découverte d’une population d’un caméléon rare et au bord de l’extinction à Madagascar ; Mongabay, 12 Mai 2025..... | 52 |
| Boris Ngounou (Cameroun) ; « La mer a été vendue » : comment la crise halieutique pousse les Sénégalais vers l’exil mortel ; Environnementales, 13 mai 2025. | 57 |
| Ayoola Kassim (Nigeria) ; A Review Of Nigeria's 21-Year Electricity Reform Plan; Earthfile, Channels TV, May 13, 2025. | 59 |

| | |
|--|------------|
| Edem Dadzie (Togo) ; Justice climatique : Lancement d’une action juridique panafricaine ; Le Papyrus, 13 mai 2025. | 59 |
| Edem Dadzie (Togo) ; Lien changement climatique-grossesse dans une analyse exclusive ; Le Papyrus, 14 mai 2025. | 64 |
| Vidya Gappy (Seychelles) ; Formation régionale axée sur le changement climatique et la désinformation ; La Nation, 14 mai 2025. | 67 |
| Une formation de l’UNESCO renforce les compétences journalistiques sur le changement climatique face à la désinformation ; ION News, 14 mai 2025..... | 68 |
| Mohamed Houmed (Djibouti) ; Journal TV de la Radio-télévision de Djibouti (RTD) ; RTD, 14 mai 2025. | 70 |
| Hassan Souber (Djibouti) ; L’UNESCO outille les journalistes face à la désinformation climatique ; La Nation, 15 mai 2025. | 71 |
| Vidya Gappy (Seychelles) ; Illustration des enjeux côtiers et de la GIZC dans le sud-ouest de Maurice ; La Nation, 15 Mai 2025..... | 74 |
| Wallace Mawire (Zimbabwe) ; Africa Hard Hit By Extreme Weather and Climate Change Impacts ; Pan African Visions, May 15, 2025. | 76 |
| Karina Zarazafy (Madagascar) ; Désinformation climatique : Des journalistes des pays de l’Afrique de l’Est réunis à Port-Louis, Maurice ; Bleen Media, 15 mai 2025..... | 80 |
| Beatrice Philemon (Tanzania) ; From peel to power : communities cultivate clean energy from farm byproducts ; The Guardian, May 16, 2025. | 82 |
| Vidya Gappy (Seychelles) ; Clôture d’une formation journalistique inédite sur le climat : une dynamique régionale renforcée ; La Nation, 16 Mai 2025. | 84 |
| Antsanarindra Fenitra Rakotoarivelo (Madagascar) ; Formation de l’UNESCO contre la désinformation climatique ; Studio Sifaka, 16 mai 2025. | 85 |
| Christopher Bandana (Uganda) ; Report roots for behaviour change for a sustainable world ; Monitor, May 18, 2025. | 86 |
| Wallace Mawire (Zimbabwe) ; SADC States Celebrate 25 years of Transfrontier Conservation Areas Cooperation ; Pan African Visions, May 19, 2025..... | 93 |
| Wallace Mawire (Zimbabwe) ; France to Handover State-of-the-Art Molecular Biotechnology Centre to the University of Zimbabwe ; Pan African Visions, May 19, 2025..... | 96 |
| Rivonala Razafison (Madagascar) ; Madagascar au chevet de sa biodiversité ; Mongabay, 20 Mai 2025..... | 98 |
| Ayoola Kassim (Nigeria) ; Africa’s 2024 Climate Reality: A Review Of WMO's Report; Earthfile, Channels TV, May 23, 2025. | 107 |
| René Bagalwa (RDC) ; RDC : La déforestation non régulée et les constructions anarchiques contribuent à l’aggravation des catastrophes environnementales ; Afrique environnement plus, 24 mai 2025. | 108 |

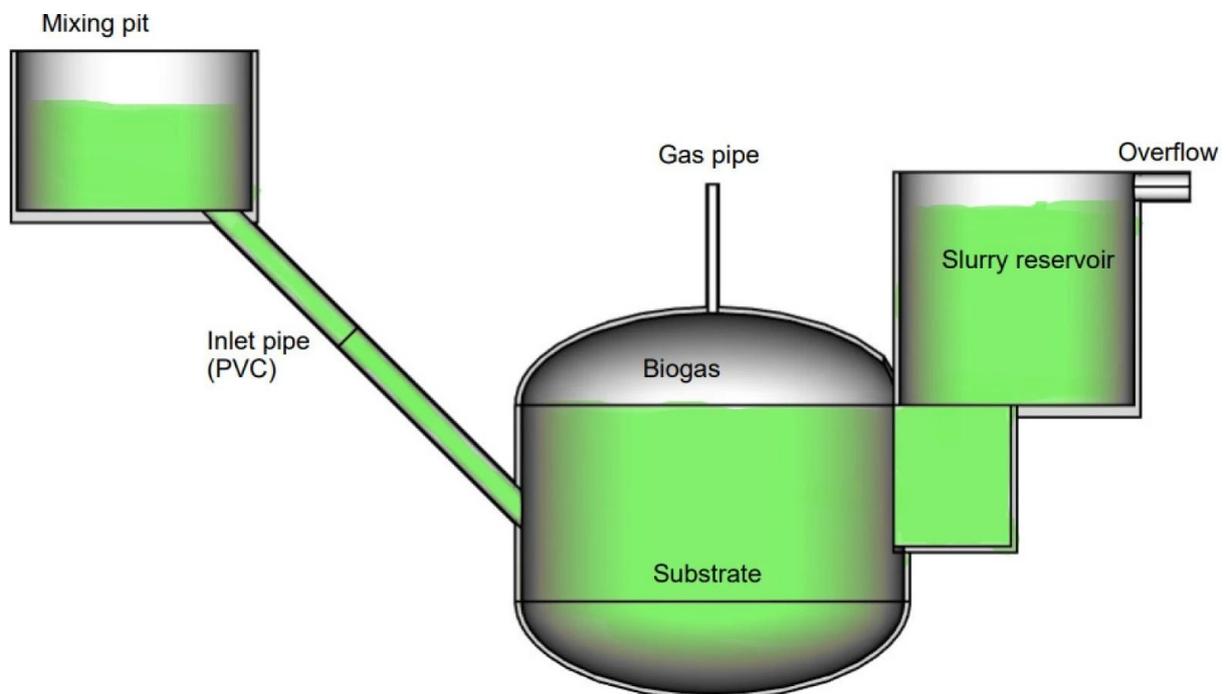
| | |
|---|-----|
| Milliam Murigi (Kenya) ; Kajiado women use sand dams to secure water supply ; People Daily, May 26, 2025. | 111 |
| Antsanarindra Fenitra Rakotoarivelo (Madagascar) ; Journal radio : reportage sur la désinformation climatique ; Studio Sifaka, 27 mai 2025. | 114 |
| Jean Marie Gangaram (Ile Maurice) ; Projet de conservation : Anou sov l'île de la Passe ; 5 Plus Dimanche, 28 mai 2025..... | 114 |
| Fousseni Togola (Mali) ; Crises climatiques : quand la météo tue aussi; Sahel Tribune, 28 mai 2025..... | 122 |
| Beatrice Philemon (Tanzania) ; Women, youth empowered on inclusive blue economy ; The Guardian, May 28 2025..... | 125 |
| Karina Zarazafy (Madagascar) ; Côtes en danger: l'approche intégrée comme rempart ; Bleen Media, 28 mai 2025. | 127 |
| Ismael Mihaja (Madagascar) ; Madagascar and the Indian Ocean: climate disinformation a challenge to environmental truth ; Substack, May 29, 2025. | 132 |
| Mabrouka Khadhir (Tunisie) ; Les opérations de maintenance et de nettoyage des navires : le tueur silencieux dans les profondeurs de la mer ; Cosmos Media, 29 mai 2025. | 137 |
| Edem Dadzie (Togo) ; Loi climat Togo : Le processus d'adoption du début à la fin ; Le Papyrus ; 30 mai 2025. | 144 |
| Edem Dadzie (Togo) ; « L'identité juridique est un droit humain fondamental » ; Le Papyrus, 30 mai 2025. | 146 |
| Fousseni Togola (Mali) ; Enquête - Sécheresse 2024-2025: dans les campagnes maliennes, la revanche des terroirs; Sahel Tribune, 30 mai 2025..... | 149 |
| Boris Ngounou (Cameroun) ; Gabon : Perenco, accusé d'avoir fait 6 morts et 65 000 \$ de pot-de-vin, une omerta explosive ; Environnementales, 30 mai 2025. | 151 |
| Albert Oppong-Ansah (Ghana); Eco-innovation in Ghana : converting plastics into infrastructure; Ghana News Agency, May 30, 2025..... | 155 |



Beatrice Philemon (Tanzania); Women in rural Tanzania advocate for biogas training; The Guardian, May 01 2025.

To access the article : <https://ippmedia.com/the-guardian/business/read/women-in-rural-tanzania-advocate-for-biogas-training-2025-05-01-114327>

Tag: -.



Women livestock keepers from Kiteto District in Manyara Region, farmers from Ngara District in Kagera Region, and women from Mtwara Region are urging the government to seek experts who can train communities on how to produce biogas from cow dung for domestic use.

They emphasize that while promoting gas as an alternative clean energy source for cooking is important, it overlooks the reality that the majority of rural households are low-income earners who struggle to afford gas refills.

Ngais Laizer, a member and advocate for women at KINNAPA, a union representing five villages—Kibaya, Njoronandaleta, Namelock, and Partimbo in Kiteto District—made this statement last Friday during a discussion on 'Who is an Environmental Rights Defender?'

organized by Women Action Towards Economic Development (WATED) with support from the Women Fund Tanzania Trust (WFTT).

The event brought together women pastoralists from Simanjiro and Kiteto in Manyara Region, as well as farmers and entrepreneurs from Ngara, Lindi, Mtwara, Kigoma, Mafia, and Karagwe Districts.

Laizer believes that access to biogas energy in all five villages and surrounding areas would empower women to engage in more economic activities.

Previously, women in Kibaya village spent significant time and energy walking up to 30 kilometers to collect firewood and water for their households. With readily available biogas, they would have more time to focus on improving their livelihoods and contributing to the local economy.

In Kiteto district, while many women prefer using gas for cooking, they cite the high cost as a major barrier. Many rural families, with limited income often dependent on harvest seasons or livestock sales, cannot afford to purchase gas every two to four weeks.

Therefore, the women advocate for training citizens on how to produce biogas using the readily available cow dung in their areas as a sustainable alternative energy source for cooking. In pastoral regions, cow dung is abundant, making biogas production a viable and long-term solution.

“We believe that Tanzania has highly qualified experts who can impart this knowledge,” Laizer stated. “We urge them to visit villages across the country to educate people on biogas production, instead of solely promoting gas, which many rural residents cannot afford. This shift would also help prevent deforestation caused by charcoal production and firewood collection.”

Furthermore, many women in the Kiteto district lack the knowledge to safely operate gas cylinders for cooking. Consequently, many households have unused gas stoves simply because the users haven't been taught how to operate them. Additionally, the organizations distributing these stoves often fail to provide adequate user training.

Laizer stressed the importance of education on gas usage. She called on all stakeholders involved in distributing gas cylinders to local communities to prioritize user education before

distribution. Without proper training, she noted, gas cylinders in some areas have been repurposed as stools instead of being used for cooking.

Judith Chitanda, a paralegal at the Need for Rightness Organization (NERIO) in Mtwara Municipal Council, echoed these concerns. She reported that the high cost of gas has led to many gas cylinders being used as traditional three-legged stools ("kigoda") in the Mtwara Municipal Council.

Chitanda explained that women who manage to buy gas once often cannot afford to repurchase it due to the prohibitive price. They find the cost too high for their limited budgets.

Currently, the price of gas is 23,000 Tanzanian shillings, and the women suggest it should be priced at around 15,000 shillings to be more accessible. They also raised concerns about the quantity of gas in some cylinders, suggesting that some may not be full or are quickly depleted, raising questions about potential underfilling.

Jane Athanas, a farmer from Nakatunga Village in Ngara District, Kagera Region, also voiced her community's need for biogas expertise. "We invite experts to visit our district and teach us how to produce biogas from cow dung and even human feces as an alternative, clean energy source for cooking," she said.

"Women are eager to learn and frequently ask me to help them find trainers. We have an abundance of cow dung in our area, and now is the opportune time for Tanzanian experts in this field to utilize their skills to promote biogas energy," Athanas emphasized.

She believes that promoting biogas will significantly benefit rural communities that currently rely heavily on fuelwood and charcoal for cooking, thereby contributing to the prevention of deforestation and environmental degradation across the country.

TalkAFRICA

Lenah Bosibori (Kenya) ; Poor Documentation Puts Kenya's Cultural Heritage at Risk ; Talk Africa, May 1, 2025.

To access to the article : <https://www.talkafrica.co.ke/poor-documentation-puts-kenyas-cultural-heritage-at-risk/>

Tag : -.



Nairobi, Kenya: Kenya's heritage sites, from the renowned Fort Jesus in Mombasa to the ancient Gede Ruins, tell powerful stories about the country's history, trade, fashion, food, wars, and rich traditions. However, rather than being well-preserved, many of these treasures are quietly disappearing due to poor record-keeping and mismanagement.

According to the 2024 Auditor General’s Report Conservation of Heritage Sites, five major heritage sites, namely Jumba la Mtwana, Rabai, Swahili House, German Post, and Mnarani in Kenya, have no inventory records at all.

According to the report, the five are manually stored in a manner that prevents the specific collections and their conditions within the site from being determined. Consequently, they may not be conserved. In the event of loss of collections due to theft or vandalism, it may not be possible to determine which specific object has been lost or stolen. It is also challenging to determine which fossils and objects have been excavated at the site.

The report, titled “Performance Audit Report on Conservation of Heritage Sites by the National Museums of Kenya”, warns that many artifacts have either disappeared, have no clear documentation, or are at risk of being stolen or sold without a trace.

“In the absence of inventory registers, the specific collections and their conditions cannot be determined,” the report says. “In case of loss or theft, it may not be possible to know which item went missing.”

Despite the lack of records, they still drew over 22,000 visitors in 2023. Jumba alone welcomed more than 17,000 guests. But without proper records, these visits may be dwindling as time goes by, according to the Annual Tourism Sector-Performance Report 2024

Some museums, like Lamu and Fort Jesus, have partial records. Others, like Kisumu Museum, don’t show where objects are located or what condition they’re in. In Gede, items are listed without any details.

At Fort Jesus, for instance, loan forms fail to show if borrowed artifacts were ever returned. In a recent interview with a local radio station, Ummi Bashir, Principal Secretary at the State Department for Culture and Heritage, said that some artifacts were taken as punishment for resisting colonial rule.

“We’ve been trying to bring them back,” she said. “We had a project supported by the German government that helped us trace some of them.”

“We came to find out that we have close to 32,501 artifacts that are out there in different museums in seven countries and also almost 30 institutions,” said Bashir.

Sites like the Gede Ruins and Lamu Fort are slowly deteriorating. Only 3 out of 30 major museums have digitized their collections. Without digital tracking, it’s difficult to determine what remains or what has already been lost.

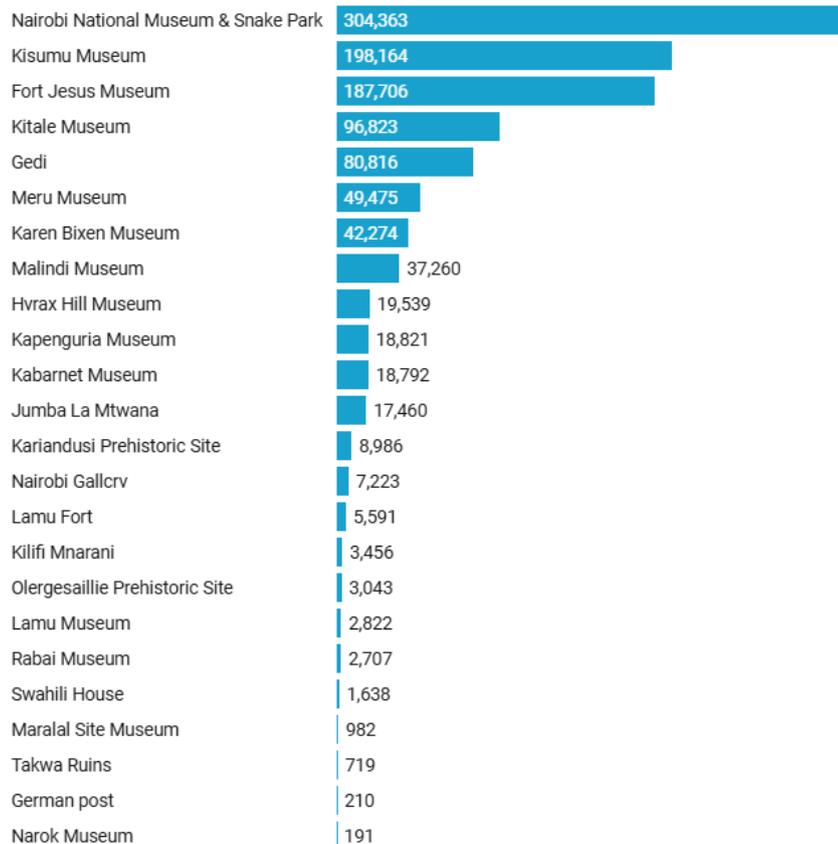
Kenya’s weak documentation has opened the door for valuable artifacts to disappear quietly, ending up in private collections or foreign museums. The country is still trying to recover over 30,000 items taken during colonial times, when many were removed without consent or under shady circumstances.

“The challenge is that foreign laws protect these museums. You can’t just walk in and take back what’s ours,” Bashir explained. For example, the British Museum Act of 1964 prevents the return of items once they are in British possession.

Kenya's Visitor Statistics to Museums and Heritage Sites in 2023



Nairobi National Museum & Snake Park led with the highest numbers of visitors in 2023 followed by Kisumu Museum.



The high traffic at the Nairobi National Museum can be attributed to its central location, diverse exhibits, and accessibility

Chart: By Lenah Bosibori • [Get the data](#) • Created with [Datawrapper](#)

On the other hand, the National Museums and Heritage Act (2016) sets out provisions for borrowing and lending national artifacts, requiring formal agreements detailing the terms of loan, protection, and return of the objects.

It also introduces a requirement for the Ministry of Culture and Heritage to issue licenses for artifacts leaving the country.

Wambugu Githaiga, Secretary General of the Mau Mau Governing Council of Kenya, says that when the colonialists left Kenya, they took many of the country’s valuable artifacts — including essential pieces such as Samoei’s head, ancient cooking sticks, and musical instruments that once united communities.

“We are requesting that these artifacts be returned so that future generations can understand where we have come from and where we are headed. It is important for our people to take pride in our heritage,” he said.

Githaiga also expressed concern about the current state of Kenya’s heritage preservation, citing corruption, poor documentation, and the mismanagement of museums as significant challenges.



Wambugu Githaiga, Secretary General of the Mau Mau Governing Council of Kenya during an interview/ Fridah Okachi.

“Many things that brought us together, like traditional songs sung during drought and rainy seasons, can no longer be found in our museums,” he added. “I urge the government to keep knocking on the doors of the former colonial powers to demand the return of our artifacts. If we get a chance to work together in unity, we can recover what rightfully belongs to us.”

According to reports, Germany’s Weltkulturen Museum alone holds about 870 Kenyan objects. But without clear records from Kenya’s side, it’s hard to know how these items were left or if the country was ever compensated.

According to Bashir, some of these artifacts were taken away as punitive measures to punish Kenyans for objecting to the colonial regime and rule. “When you punish me and you take the most important things to me as a community, I tend to bend and oblige. As a country, we have been trying to reclaim these assets,” Bashir said.

According to the International Inventories Programme (IIP), the Kenyan objects held by 30 institutions across seven countries represent data about cultural artifacts that were presumably taken from Kenya. This subtraction has profound impacts on the country’s cultural, societal, and personal histories.

Because IIP is a partnership effort, the emotional responses and historical perspectives vary, ranging from those of the National Museums of Kenya, a state institution, to those of European partners who may relate to the data as descendants of colonial powers.

Yet, there are no clear records of how these exchanges occurred. The process of acquiring the data was marked by digital negotiations and cordial interactions, which often masked the darker history they represent.

The resulting database exposes troubling inconsistencies. Some museums refused to share any data, while one submitted records with crude deletions of provenance information.

In 2021, the National Museums of Kenya (NMK) hosted the “Invisible Inventories” project, a collaboration between Kenyan and European institutions initiated by the IIP, a collective of researchers, artists, and museum professionals.

It used empty glass cases to show just how much has been lost. While this raised awareness, little progress has been made in actually recovering stolen items because foreign laws protect these museums, according to Bashir.

The National Museums and Heritage Act of 2006 requires proper record-keeping, but weak enforcement has allowed Kenya's cultural wealth to disappear piece by piece.

Meanwhile, tourism is growing. Kenya recorded 1.1 million visitors to museums and heritage sites in 2023, representing a 30 per cent increase from the previous year. But even with more visitors, revenue dropped by 8 per cent. Why? Fewer foreign tourists. Locals, who pay lower rates, now make up the majority of visitors (Annual Tourism Sector-Performance Report 2023).

In 2024, international arrivals rose to 2.4 million, earning the country Kshs. 452.20 billion, a 20 per cent increase from the previous year. Heritage visits were the main reason for travel, making up 44 per cent of visits.

But despite this interest, most of our cultural assets remain vulnerable. Digitization is slow, with only three out of 30 museums being fully digitized. Most still rely on handwritten records, making it easy for artifacts to go missing without a trace.

Kenya's museums have some policies and mechanisms to trace artifacts, mainly under the National Museums and Heritage Act (2006). These include registration of heritage items, permits for excavations, and internal record systems. NMK is also digitizing 180,000 heritage pieces and 450,000 records.

However, tracing artifacts is still weak due to incomplete digitization and outdated inventory tools, limited staff and funding for heritage management, poor enforcement of heritage protection laws, low prioritization of cultural heritage in policy, and lack of coordination between customs, police, and the NMK.

Joyce Kinyanjui, a manager at NMK, states that they are working to rectify this issue. "Once it's complete, these records will be open to the public," she said.

The slow pace is blamed on a lack of funding, poor planning, and limited technical know-how. The gap between Fort Jesus and the Malindi Museum highlights the significance of this matter.

Malindi keeps careful records, tracking when items are loaned out, when they are returned, and their condition. Fort Jesus doesn't.

Even worse, some historic pieces like cannons and cart rails at Fort Jesus are left exposed to the elements. In contrast, Malindi's items are better preserved due to proper care.

The Cost of Neglect

The 2024 Auditor General's Report should be a wake-up call. Kenya is at risk of losing artifacts and the stories, memories, and pride they carry. These are more than just museum pieces—they are a part of who we are.

Government programs are underway. Under the Bottom-Up Economic Transformation Agenda, Kenya plans to:

- Fast-track cultural bills;
- Train 6,000 women in beadwork through the Ushanga Kenya Initiative;
- Build a Ushanga Mall in Narok.
- Digitize 180,000 heritage pieces and 450,000 records.

Kenya's Progress on Cultural Heritage and Economic Empowerment

Over 100 women in Kajiado underwent training in March 2025 to commercialize traditional beadwork, aiming to turn cultural skills into sustainable income sources.

A dedicated digital platform known as ushangakenya.co.ke has been set up, enabling artisans to sell beadwork locally and internationally, reducing reliance on middlemen.

Financial support for the initiative rose significantly from KSh 38.6 million in 2021 to KSh 95.9 million in 2023, according to Kenya's National Budget Ushanga Initiative.

Legislative Push

Plans are underway to convert Ushanga into a state corporation, which will offer legal protection for artisans' intellectual property and ensure fair product pricing.

Ummi Bashir says the state is also training youth champions in the counties to document cultural practices. "We want our cultures to be alive 100 years from now," she said.

But without better documentation, strong policies, and support from international partners, Kenya’s heritage will continue to slip through the cracks.

“We are trying to get the British Museum Act of 1964 repealed by using the Members of Parliament to see how we can get them back and repeal this act,” said Bashir. “That aside, the other day I was in Britain and we were trying to get some documents from the archives and we saw many things that had been erased or covered to make it look like the British did not do certain things prehistorically in Kenya.

“And unless that act is repealed and unless that act is changed, there’s nothing we can do,” she adds.



Rivonala Razafison (Madagascar) ; Madagascar sollicite la France pour son accès au Fonds vert pour le climat ; Mongabay, 2 Mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://fr.mongabay.com/2025/05/madagascar-sollicite-la-france-pour-son-acces-au-fonds-vert-pour-le-climat/>

Tag : Accord de Paris, Banque mondiale, Commission de l’océan indien, Fonds vert pour le climat, FMI.



- **Madagascar se tourne vers la France pour solliciter son appui, afin d'accéder aux mécanismes internationaux de financement climatique, en particulier, au Fonds vert pour le climat.**
- **En même temps, la Commission de l'océan Indien, dont la Grande île et l'ancienne puissance coloniale font partie intégrante, est accréditée en tant qu'entité de mise en œuvre auprès dudit Fonds.**
- **Sur la période 2022-2030, les coûts de la mise en œuvre de la deuxième Contribution déterminée au niveau national de la République de Madagascar, au titre de l'Accord de Paris, sont estimés à 24,406 milliards USD.**
- **Les experts critiquent l'esprit d'épicier dans le mode de gouvernance malgache, qui doit s'en tenir à l'esprit d'entreprise. L'île souffre aussi du flagrant déficit de données et de preuves pour éradiquer l'extrême pauvreté dans le pays.**

ANTANANARIVO, Madagascar — « Dans le domaine de l'environnement, Madagascar est éligible au Fonds vert pour le climat (FVC). Pourtant, malgré les promesses, aucun financement concret n'a été mobilisé à ce jour ».

Le président Andry Rajoelina s'est adressé en ces termes à son homologue français Emmanuel Macron au palais d'État d'Iavoloha, dans la banlieue sud d'Antananarivo, le 23 avril dernier.

Le président français a effectué une visite d'Etat à Madagascar ce jour-là, à l'invitation du chef de l'État malgache. Le locataire d'Élysée était aussi dans le pays pour participer au 5e Sommet de la Commission de l'océan Indien (COI), qui s'est tenu à Antananarivo, le 24 avril. Cette organisation regroupe les cinq États insulaires voisins, à savoir les Comores, la France (au titre de La Réunion), Madagascar, l'île Maurice et les Seychelles.

Au palais d'Iavoloha, le président Rajoelina, en a profité pour passer certains messages à Macron. Antananarivo a alors sollicité solennellement Paris, afin que la Grande île puisse accéder pleinement aux mécanismes internationaux de financement climatique, en particulier, au Fonds vert pour le climat (FVC). Celui-ci, selon le président malgache, représente un levier essentiel pour soutenir les efforts d'adaptation et de résilience de l'île face aux effets du changement climatique.

Basé en Corée du Sud, le Fonds est un mécanisme financier des Nations unies destiné à financer des projets visant à renforcer la résilience climatique, l'adaptation et l'atténuation. D'après les informations en ligne, il finance ou cofinance, à ce jour, 269 projets dans 129 pays, pour des engagements totaux de 14,8 milliards USD, attestant de son rôle crucial dans la lutte mondiale contre le changement climatique.



La sécurité alimentaire est primordiale pour Madagascar et les autres pays de l'océan Indien occidental dans le contexte actuel de changement climatique. Image de Rivonala Razafison prise à Vohidiala Gare (MLA), dans l'Alaotra, le premier grenier à riz du pays, le 26 avril 2025.

Madagascar figure parmi les pays les plus vulnérables aux effets néfastes du réchauffement planétaire. La mise en œuvre de sa deuxième Contribution déterminée au niveau national, au titre de l'Accord de Paris, a des coûts estimés à 24,406 milliards USD, pour la période 2022-2030.

Parallèlement, le gouvernement malgache engage la réforme des finances publiques, en intégrant les enjeux climatiques au cœur de sa gestion budgétaire, grâce à la facilité pour la résilience et la durabilité attribuée par le Fonds monétaire international (FMI). Pour l'année 2026, le tout premier budget vert du pays, actuellement en cours d'élaboration, sera annexé à la loi de Finances.

La réponse du président Macron à la requête qui lui a été adressée, est diluée dans la feuille de route d'un partenariat stratégique commun [entre Madagascar et la France]. Ce dernier va décliner l'ensemble des priorités et les financements qui les accompagnent.

Des signatures de convention dans ce sens ont eu lieu à Antananarivo. Elles ont porté sur les secteurs clés, tels que les énergies renouvelables, la transformation agricole, les infrastructures, l'économie, la santé, l'enseignement supérieur, la recherche scientifique et l'industrie.

« Nous souhaitons aussi être un partenaire de confiance avec le FMI, la Banque mondiale et tous les bailleurs actuels de votre pays, pour pouvoir optimiser au mieux les financements actuels et aider à décliner ces grands projets, qui ont un impact pour la population », a dit le chef de l'État français.



Les chefs d'État des pays membres de la Commission de l'océan Indien, lors de son 5e Sommet qui s'est tenu à Antananarivo, le 24 avril 2025. Image de la Présidence de la République de Madagascar fournie par Rivotiana Razafison.

Sur le plan régional, la COI – dont la France est un contributeur important – a obtenu, en juillet 2024, son accréditation au FVC. Une enveloppe de 50 millions USD lui sera désormais accessible

pour des projets dans la santé, la sécurité alimentaire, la gestion de l'eau, les énergies durables, les infrastructures résilientes, etc.

L'accréditation positionne la COI comme un leader dans l'accompagnement des États membres pour atteindre leurs objectifs climatiques, lit-on dans un communiqué de l'organisation. « Elle pourrait devenir l'entité de référence pour la Commission des États insulaires d'Afrique, apportant des solutions durables et innovantes aux problèmes environnementaux », indique la même source.

La nouvelle s'est invitée au dernier rendez-vous des chefs d'État et de gouvernement de la COI. Dans sa déclaration finale, l'organisation s'est félicitée de sa qualité d'« entité de mise en œuvre des financements du FVC et des opportunités ainsi offertes aux États membres de bénéficier des financements climatiques, en faveur de l'adaptation et de l'atténuation des effets du changement climatique ».

Paiement de la dette climatique et écologique envers les peuples de l'océan Indien

Le Mouvement des peuples de l'océan Indien (MPOI) demande à avoir droit au chapitre dans ce contexte d'euphorie. « Nous sommes des citoyens des îles de l'océan Indien occidental et nous en représentons la diversité : peuples autochtones, migrants, jeunes, paysans, femmes rurales, pêcheurs, travailleurs salariés, artisans, artistes et intellectuels », dit-il dans une publication mise en ligne le 24 avril.

Le 24 avril, le MPOI a tenu à Antananarivo sa quatrième conférence internationale, parallèlement aux retrouvailles de la COI. Dans sa déclaration, au chapitre des enjeux climatiques, le mouvement a exigé le paiement par les pays du Nord de la dette climatique et écologique envers les peuples de l'océan Indien.



Les représentants du Mouvement des peuples de l’océan Indien lors de sa quatrième conférence internationale à Antananarivo, le 24 avril 2025. Image de Volahery Andriamanantenasoa fournie par Rivonala Razafison.

La ministre des Affaires étrangères de Madagascar, Rafaravavitafika Rasata, a abondé dans le même sens, au cours d’une rencontre avec la presse dans la matinée du 28 avril. Selon la cheffe de la diplomatie malgache, l’attente de la volonté politique des grands pollueurs conditionne l’accès du pays au financement du FVC.

Répondant à une question de Mongabay, elle a dit : « Le président Rajoelina a toujours demandé aux pays développés l’effectivité de cette volonté politique au profit des pays comme le nôtre. Ils sont parmi les plus durement affectés en étant de petits pollueurs et même des sauveteurs de la planète au plan écologique ».

En attendant cette hypothétique volonté politique, l’éminent primatologue malgache Jonah Ratsimbazafy suggère à son pays de revoir son mode de gouvernance, en adoptant l’esprit d’entreprise et en se débarrassant de l’esprit d’épicier. D’après lui, l’esprit d’entreprise permet au Costa Rica d’engranger 4 milliards USD par an grâce au tourisme. « Pourtant, ce pays d’Amérique centrale est loin d’avoir la biodiversité de notre île », dit-il.



Le problème de l'île aussi réside dans le flagrant déficit de données et de preuves pour éradiquer la pauvreté extrême. Pour combler le vide, le Programme DEEP, visant les chercheurs et les acteurs du développement nationaux, en collaboration avec l'ONG Arake basée à Antananarivo, les invite à trouver des solutions pragmatiques. L'appui financier dans ce cadre varie de 13 360 à 66 797 USD pour chaque bénéficiaire.

Le changement climatique et la réduction des risques de catastrophes, figurent en tête de liste d'une dizaine de champs de recherche prioritaires dévoilée lors du lancement de l'initiative à Antananarivo le 29 avril. Le Bangladesh, l'Inde, le Mozambique, le Nigeria, l'Ethiopie, le Myanmar et la Tanzanie aussi sont dans le viseur.



Beatrice Philemon (Tanzania) ; Tanzania weighing new policy to mandate human rights, environmental due diligence ; The Guardian, May 2, 2025.

To access the article : <https://www.ippmedia.com/the-guardian/business/read/tanzania-weighing-new-policy-to-mandate-human-rights-environmental-due-diligence-2025-05-02-121443>

Tag : -.



Non-Governmental Organizations (NGOs), Civil Society Organizations (CSOs), and government officials from various regions recently convened in Dar es Salaam to deliberate on the potential implementation of a Mandatory Human Rights and Environmental Due Diligence (MHREDD) policy in Tanzania.

The multi-stakeholder meeting, funded by the African Coalition for Corporate Accountability (ACCA), centered on a comprehensive understanding of the MHREDD policy's key provisions, its anticipated benefits for the nation, and the identification of existing gaps within Tanzania's current regulatory framework.

Maria Matui, the Executive Director of Women Action Towards Economic Development (WATED), highlighted the significance of the gathering, stating that it aimed to educate Tanzanian stakeholders on the advantages of such a policy. Her remarks came during the convening, which built upon insights gained from the Africa Business and Human Rights Forum held in Nairobi, Kenya, in June 2024, where WATED represented Tanzania.

Participants actively explored avenues for Tanzania to formulate its own robust policy dedicated to safeguarding human rights and the environment. A key emphasis was placed on ensuring the meaningful involvement of a diverse range of stakeholders, including NGOs, CSOs, government representatives, the private sector, mining companies, and other industries.

"We have decided to organize this meeting to help various stakeholders from Tanzania learn about the benefits of this policy after gaining insights from other stakeholders in African countries and ACCA," explained Matui, referencing the Nairobi forum.

A central theme throughout the event was the urgent need for a new policy framework to provide clear guidance to both domestic and international companies investing or already operating in Tanzania. This guidance would ensure that their projects and businesses consistently uphold human rights and protect the environment.

"If Tanzania is able to develop a new policy that respects human rights in various businesses and projects while protecting the environment, it will allow people and workers to thrive in their communities and workplaces," Matui asserted.

The envisioned policy is expected to offer explicit directives on fair treatment of workers, promote equal opportunities, and contribute to the preservation of both human well-being and marine resources within a safe and sustainable environment.

The convening brought together representatives from key institutions such as the Ministry of Constitutional and Legal Affairs, the National Environment Management Council (NEMC), HakiRasilimali, and various NGOs spanning regions including Kigoma, Mtwara, Lindi, Mafia, Kiteto, Simanjiro, Karagwe, and Ngara.

Discussions also focused on the structural elements of the proposed policy, with participants underscoring the necessity for all companies to adhere to national laws, prevent human rights

violations, avoid environmental harm to the earth and local communities, and guarantee citizens' access to their rights throughout companies' value chains and operations.

Furthermore, the event facilitated valuable knowledge exchange with experts from Zimbabwe and Uganda. Participants gained insights into successful mining sector reforms aimed at regulating mineral exploration, advocacy efforts for human rights, and the development of national action plans on business and human rights, highlighting pathways for businesses to align their operations with human rights principles.

Matui clarified that the MHREDD is a European Union policy designed to manage business rights, protect human rights, safeguard the environment, and support companies in mitigating the adverse impacts of their activities on human rights.

"As Tanzania, we congratulate the EU for implementing such an excellent policy that encourages companies to respect human rights and protect the environment. We are also ready to adopt a similar policy in Tanzania," she affirmed, while also requesting the EU's collaboration in advancing the policy's implementation, particularly concerning gender issues affecting women.

Adam Anthony, the executive director of HakiRasilimali, echoed this sentiment, emphasizing that a successfully formulated policy would guide both local and foreign investors in various projects, including those already underway in sectors like mining and gas exploration. He stressed that the policy would be instrumental in preventing human rights violations and ensuring legal compliance.

Highlighting the increasing number of development projects in Tanzania, particularly in gold mining and upcoming gas exploration zones, Anthony underscored the importance of ensuring all companies, including subcontractors, adhere to national laws and respect human rights. He also emphasized the need for companies to provide employees with contracts, benefits, and health insurance.

Anthony believes the policy will empower citizens to understand and claim their rights, while assisting major industries like mining and gas extraction in avoiding practices that lead to human rights abuses, such as land acquisition without proper citizen involvement or compensation, environmental pollution, and related issues.

Grory Mlaki, Program Coordinator for Women Action on Eco-Health and Legal Rights based in the Mwanza Region, pointed out the limited awareness of human rights education, environmental conservation, and due diligence among small-scale miners in the country. She also noted the lack of education on environmental restoration in mining areas.

"As we continue to develop this policy, it is important to involve all miners in the process. They should be given a chance to share their views, express their needs, and highlight the key issues that the policy should prioritize based on their activities," Mlaki emphasized. She believes this inclusive approach will help prevent human rights violations and environmental pollution, ultimately protecting communities and marine resources.

However, Mlaki noted a significant gap: the current policy paper for advocacy on MHREDD in Tanzania does not address the small-scale mining sector. She stressed the urgency of advocating for the government to incorporate the needs and concerns of sectors like small-scale mining, fishing, and private security into the National Action Plan on Business and Human Rights to ensure effective MHREDD implementation and compliance. This includes establishing independent monitoring mechanisms, promoting gender-sensitive approaches, and ensuring access to grievance mechanisms for affected communities.

"By doing so, Tanzania can have responsible and sustainable small-scale miners who respect human rights and protect the environment," Mlaki stated.

She also highlighted the critical need for effective engagement and collaboration with multi-stakeholders in the mining value chain to ensure inclusive participatory approaches and the education of small-scale miners on the dangers of mercury and the importance of responsible chemical use and waste disposal.

Mlaki revealed that Tanzania's small-scale mining sector employs over 1.5 million people and indirectly supports nearly 9 million, contributing 40 percent of the mining sector's revenue. Despite its significance, the sector faces challenges contributing to human rights violations and environmental degradation, including informal operations, lack of registration, exploitative labor, child labor, dangerous working conditions, gender-based violence, forced displacements, environmental degradation, and deforestation.

Rose Ugulumu, the project coordinator of Business and Human Rights Tanzania (BHRT), advocated for a ground-level approach before finalizing any new policy. "Before coming up with a new policy, we should go to the mining areas, involve the stakeholders, listen to their views, and also carry out monitoring and documentation to understand everything on the ground so that we can formulate a feasible and implementable policy," she suggested, highlighting the prevalence of human rights violations and severe environmental degradation in mining areas. She also raised critical questions about compensation for harm caused by mining activities and the lack of education and formalization for small-scale miners.

Yvonne Guido, national coordinator of the Private Security Gender and Human Rights Platform (PRISEP), expressed optimism that the policy would help reduce Gender-Based Violence (GBV) for employees in private security companies. She pointed out the current absence of specific laws guiding private security companies in respecting human rights, despite their crucial role in national security. Guido also noted the widespread human rights violations and low salaries within the sector.

Pendo Kundy, the Eastern and Southern Manager of the National Environmental Management Council (NEMC), emphasized that the new policy would contribute to environmental cleanliness, as every individual has the right to a safe and clean environment. She believes it will clarify responsibilities for both individuals and companies, ensuring safe and non-harmful activities that promote sustainable development and support human rights across sectors like mining, gas, agriculture, and fishing.

The Multi-Stakeholder Convening on Human Rights and Environmental Due Diligence, supported by the African Coalition for Corporate Accountability (ACCA), brought together participants from Non-Governmental Organizations (NGOs), Civil Society Organizations (CSOs), and government officials from various regions in the Dar es Salaam Region.



Boris Ngounou (Cameroun) ; Congo-Brazzaville : l'exploitation minière menace l'environnement et les populations ; Environnementales, 5 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://environnementales.com/2025/05/05/congo-brazzaville-exploitation-miniere-menace-lenvironnement-et-les-populations/>

Tag : -.



Une enquête de l'Association pour le respect du droit des populations autochtones, du développement durable et du droit de l'homme (Arpa2dh) révèle des pratiques minières alarmantes au Congo-Brazzaville, mettant en péril l'environnement et la santé des communautés locales. Absence de consultations des populations locales, pollution des eaux et utilisation de substances toxiques sont autant de préoccupations soulevées, reflétant une tendance inquiétante observée dans d'autres régions d'Afrique.

L'Arpa2dh a publié le 3 mai 2025 à Brazzaville, un rapport dénonçant les activités de plusieurs entreprises minières, principalement chinoises, opérant dans le sud du Congo-Brazzaville. Ces entreprises sont accusées de ne pas consulter les populations locales avant de débuter leurs

opérations, violant ainsi le principe du consentement libre, préalable et éclairé. De plus, elles ne réalisent pas d'études d'impact environnemental et social, entraînant des conséquences désastreuses telles que la pollution de l'eau et la dégradation des toitures des habitations locales.

« Ces entreprises qui ont pu obtenir des permis d'exploitation ou des autorisations auprès du gouvernement n'ont pas consulté les populations. Au préalable, avant de mener un projet, on doit consulter les populations et leur consentement doit être libre. Ils doivent donner leur avis pour dire si l'on veut que le projet s'exécute ou non. Cela n'a pas été fait. », explique Blanchard Cherotti Mavoungou, président l'Arpa2dh.

Les conséquences de ces activités minières ne se limitent pas au Congo-Brazzaville. En République démocratique du Congo (RDC), des études ont révélé que plus de 99 % des agriculteurs et pêcheurs vivant à proximité des mines de cobalt et de cuivre signalent une baisse drastique de leurs récoltes et prises, attribuée à la pollution des eaux. De plus, 56 % des femmes interrogées ont rapporté des problèmes de santé reproductive liés à la contamination.

L'utilisation de substances dangereuses, comme le mercure, est également répandue dans l'exploitation minière artisanale en Afrique. En RDC, environ 15 tonnes de mercure sont utilisées chaque année dans l'exploitation artisanale de l'or, contribuant à la pollution des cours d'eau et posant des risques pour la santé humaine.

Face à ces constats alarmants, l'ARPA2DH appelle les autorités congolaises à renforcer la réglementation et à veiller à ce que les entreprises minières respectent les normes environnementales et les droits des populations locales. Une action concertée est nécessaire pour prévenir une dégradation environnementale irréversible et protéger les communautés affectées.

En Afrique, l'exploitation minière si elle n'est pas correctement réglementée, peut avoir des conséquences dévastatrices sur l'environnement et les populations locales. Il est impératif que les autorités prennent des mesures pour garantir une exploitation responsable des ressources naturelles, en veillant à la protection des écosystèmes et au respect des droits des communautés.

ebourse

Rabah Karali (Algérie) ; Colloque international sur les enjeux de la mise en tourisme : plaidoirie pour une stratégie durable ; Ebourse, 5 mai 2025.

Tag : -.

■ De notre envoyé spécial à Tizi ouzou, Rabah Karali

Le colloque international hybride du 04-05 mai 2025 à l'Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou, a abordé les enjeux de la mise en tourisme et de la patrimonialisation face à l'impératif de la digitalisation et de l'attractivité territoriale. L'impact économique du tourisme sur le développement d'un pays est un sujet de recherche récurrent. En effet, l'activité touristique est reconnue pour son rôle dans la création de valeurs ajoutées et la stimulation de la croissance économique, tant au niveau local que national. Dans leurs interventions s'agissant de la séance inaugurale du colloque, les organisateurs comme les invités ont mis l'accent sur la pertinence de la thématique à débattre lors de la rencontre laquelle a regroupé une pléiade de responsables d'institutions officielles et d'enseignants et experts universitaires d'une vingtaine de wilaya du pays ainsi que de l'étranger. Ceci dit, la Présidente du comité scientifique Madame Dr. SMADI Amina lors de sa prise de parole a tenu à mettre en relief le caractère stratégique de cette réflexion concernant le thème en question. De son côté, Madame Fenineche Khadra Directrice des systèmes d'information et des statistiques représentante de Madame la ministre du tourisme et de l'artisanat a de son côté rappelé les efforts entrepris par la tutelle du secteur dans le domaine notamment de la digitalisation citant au passage les

diverses plateformes numériques de gestion et suivi des zones, sites et infrastructures touristiques, qui ont d'ailleurs été réalisées dans le cadre du programme de travail du ministre. En outre une plateforme numérique dédiée aux artisans a été lancée dans un but de promotion le patrimoine national et du produit artisanal. Pour revenir aux axes du colloque, ces derniers se sont articulés autour des questions ayant un rapport indissociable avec le cadre conceptuel et théorique de l'attractivité territoriale de l'attractivité des destinations touristiques, de l'essor des destinations touristiques créatives à l'ère du digital, de la mise en tourisme des ressources patrimoniales, des acteurs et la gouvernance des processus de mise en tourisme et de patrimonialisation, le rôle du marketing digital dans l'attractivité touristique et l'impact de la digitalisation sur le processus de patrimonialisation, entre autres.

Par ailleurs, dans le volet de la touristification et l'attractivité territoriale au Sahara algérien entre les enjeux et les défis, la communication du Dr Smadi de l'Université de Tizi ouzou et son collègue Sarah MAKKHLOUF de l'Université de Jijel, ces dernières ont fait savoir qu'à l'échelle mondiale, le processus de touristification est de plus en plus lié à la recherche d'attractivité territoriale, visant à attirer des visiteurs, des investissements et des projets durables. Dans ce contexte mondial, l'Algérie dispose d'un potentiel touristique important, notamment dans sa vaste région saharienne.

Le Sahara algérien représente un territoire aux atouts indéniables, mais encore largement sous-exploité.

Par conséquent, face aux défis du développement territorial, il devient essentiel d'examiner la dynamique de la touristification au Sahara et de comprendre comment l'État et les acteurs locaux œuvrent à la construction d'une attractivité territoriale durable dans cette zone. Quant à Mohamed Taabni de l'Université de Poitiers en France, son intervention a pris en charge la question de la digitalisation de la communication territoriale pour l'attractivité touristique a amplifié et affiné les stratégies et les moyens pour l'attractivité touristique, car celle-ci n'a pas fait disparaître les moyens traditionnels de cette démarche compte tenu de la diversité générationnelle des publics et de leur degré de maîtrise des outils numériques.

Selon les propos de l'intervenant les algorithmes de l'intelligence artificielle vont très certainement ouvrir de nouvelles voies pour l'amélioration des contenus informationnels, la réactivité et l'interactivité des plateformes et serveurs et du même coup la collecte des données. Toutefois à la lumière de ce qui a été entendu à cette occasion, les questions des participants ont reposé essentiellement sur les démarches entreprises par les acteurs du tourisme en général dans le but d'encourager et promouvoir le tourisme en Algérie. Il s'agit d'explorer et d'exploiter les différentes facettes des efforts fournis par les acteurs dans l'exercice de leur activités.

Le Papyrus

Edem Dadzie (Togo) ; Neuf pays africains impactés par la suspension de AirNow ; Le Papyrus, 7 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://lepapyrus.tg/neufs-pays-africains-impactes-par-la-suspension-de-airnow/>

Tag : -.



Image illustrative/LPM Mai 2025

Le 4 mars dernier, AirNow, un site web du Département d'État des États-Unis (DoS) qui présentait des données collectées par des appareils de surveillance de la qualité de l'air installés dans les ambassades et consulats des États-Unis à travers le monde, a interrompu le partage des données, le DoS invoquant des « contraintes de financement ».

À la suite de cette interruption, six pays ont perdu tout accès à la surveillance de la qualité de l'air, 28 pays ont perdu l'accès à des appareils de surveillance de la qualité de l'air, et les 16 pays restants doivent impérativement réexaminer leur accès à des instruments de qualité réglementaire.

Dans au moins 13 pays, les capteurs des ambassades américaines constituaient la seule source de données sur la qualité de l'air conforme à la réglementation. Parmi ces pays, neuf sont situés en Afrique (Côte d'Ivoire, Guinée, Mali, Burkina Faso, Togo, Soudan, Gabon, Tchad et République démocratique du Congo), trois en Asie (Turkménistan, Afghanistan et Irak) et un dans les Caraïbes (Curaçao).

« Des données ouvertes et de haute qualité sur la qualité de l'air sont la pierre angulaire de la lutte mondiale contre la pollution atmosphérique. Avec la perte d'accès aux données AirNow et l'absence de date de retour à l'horizon, il est urgent de commencer à mesurer la qualité de l'air afin de maintenir la disponibilité des données et de préserver les nombreux avantages du programme de surveillance de l'ambassade. C'est l'occasion pour les parties prenantes nationales et les autres acteurs internationaux d'agir », déclare Lauri Myllyvirta, Analyste Principal au CREA (Center for research on energy and clean air).

Selon les données d'OpenAQ, des pays africains dont le Ghana, Madagascar, le Mozambique, l'Ouganda, l'Algérie, le Nigeria et le Kenya, disposent d'une surveillance gouvernementale, mais celle-ci n'est pas nécessairement accessible au public ou totalement transparente avec un accès public. Seuls l'Ouganda et le Kenya disposent d'un suivi gouvernemental accessible au public et totalement transparent.

Le Ghana, Madagascar et le Nigeria partagent des données sur la qualité de l'air, mais celles-ci ne sont pas totalement transparentes. Le Mozambique et l'Algérie ne rendent pas les données de surveillance gouvernementales accessibles au public.

Une étude réalisée en 2022 a révélé que la mise en place de capteurs dans les ambassades américaines et le partage des données ont contribué à réduire les concentrations de particules fines (PM_{2,5}) de 2 à 4 microgrammes par mètre cube dans les pays hôtes, ce qui représente une baisse significative.

Les mêmes chercheurs ont également estimé qu'en 2019, la réduction de la pollution de l'air avait permis de réduire la mortalité prématurée, générant ainsi un bénéfice économique annuel d'au moins 127 millions de dollars pour une médiane parmi celles où se trouvent les ambassades américaines analysées.

Ce chiffre correspond à l'hypothèse selon laquelle seules les personnes vivant dans un rayon de 10 km autour de l'ambassade en profitent. Si l'on considère que l'ensemble de la population de la ville bénéficie de cette amélioration de la qualité de l'air, ce bénéfice pourrait atteindre jusqu'à 465 millions de dollars par an.

En termes de mortalité prématurée, l'analyse estime qu'en moyenne au moins 303 décès sont évités dans un rayon de 10 km, et jusqu'à 895 décès évités dans l'ensemble de la ville. L'étude a montré que les capteurs ont permis en moyenne à une ambassade du gouvernement des États-Unis d'économiser 33 971 dollars US par an en indemnités de sujétion, alors que les capteurs eux-mêmes n'ont qu'un coût annualisé de 9 712 dollars US.

Si les capteurs de qualité de l'air à bas prix jouent un rôle important dans la sensibilisation à la qualité de l'air, les capteurs de qualité réglementaire installés dans les ambassades américaines aident à calibrer et à valider les capteurs à bas prix.

« La décision du département d'État américain de fermer son réseau mondial de surveillance de la qualité de l'air en dehors des États-Unis est un revers majeur. Ces capteurs ont fourni des données essentielles au public, au personnel des ambassades et aux chercheurs comme moi. Sans données fiables, il est plus difficile de gérer efficacement la pollution atmosphérique », affirme Gabriel Okello, associé de recherche principal au Cambridge institute for sustainability leadership (CISL).

« Cette fermeture affaiblit la recherche mondiale, met en danger la santé du personnel de l'ambassade et du public, et ralentit les efforts de lutte contre la pollution atmosphérique, qui nuit à la santé des personnes et provoque chaque année plus de 7 millions de décès prématurés dans le monde, dont plus d'un million en Afrique », poursuit le chercheur.

« Les gouvernements doivent de toute urgence investir dans la surveillance continue de la qualité de l'air et partager les données publiquement afin de soutenir les efforts de lutte contre la pollution de l'air », insiste le chercheur.

Aujourd'hui, l'ACI invite les gouvernements qui ont perdu leur seule source de données de surveillance de la qualité de l'air et accessibles au public, à multiplier les initiatives à l'échelle de leurs villes et pays afin d'étendre les capacités de surveillance et d'améliorer les efforts existants en matière de partage et de divulgation des données sur la qualité de l'air.

En outre, les pays qui disposent déjà de capacités de surveillance devraient accorder la priorité à la transparence en veillant à ce que les données de surveillance de la qualité de l'air, en temps réel, soient accessibles au public.



Beatrice Philemon (Tanzania) ; Call for grassroots education on waste management and control ; The Guardian, May 7, 2025.

Tag : IUCN.

By Beatrice Philemon

THERE is an urgent need to educate communities across Tanzania, both rural and urban on proper waste sorting and management, as a pathway to improved environmental protection and alternative income generation.

This call was made by Fortunata Manyeresa, executive director of Tanga-based Tree of Hope Organisation, during a recent forum titled "Who is an Environmental Rights Defender?" organised by Women Action Towards Economic

Development (WATED), with support from the Women Fund Tanzania Trust (WFTT).

Manyeresa emphasised that when communities understand how to manage waste, especially sorting plastic, solid, and hazardous waste they not only safeguard their own health but also protect marine and terrestrial ecosystems from pollution.

"Environmental defenders must help people understand the importance of sorting solid waste and plastic residues," she said. "This protects our environment, the ocean,

and aquatic life—including the fish we eat, which are increasingly exposed to microplastics."

The event brought together women pastoralists from Simanjiro and Kiteto in Manyara Region, along with farmers and entrepreneurs from Ngara, Lindi, Mtwara, Kigoma, Mafia, and Karagwe districts, all of whom face environmental challenges linked to waste mismanagement and climate change.

Manyeresa highlighted the broader environmental benefits of proper waste management,

including reducing air and water pollution, conserving resources, and preserving biodiversity. She urged the government to invest in sustainable waste management infrastructure, including plastic recycling technology and facilities for sorting and collection.

Beyond technical solutions, she advocated for building grassroots capacity through women's coalitions at village and ward levels. "There is a need to form a strong women's coalition on climate issues. Together,

we can raise our voices and advocate for policies that truly respond to women's realities," she said.

Such coalitions, she added, could organise learning visits across regions including Mafia, Zanzibar, Tanga, Mtwara, Ukerewe, Kagera, and Lindi to exchange strategies and strengthen their collective advocacy.

"If you are a feminist woman, embrace your femininity as a source of strength," she urged. "Do not give up. If you stand for justice, God will stand

with you."

A 2021 report by the International Union for Conservation of Nature (IUCN) estimates that at least 14 million tons of plastic end up in oceans annually, primarily due to inadequate waste management infrastructure. Many countries, including Tanzania, still lack essential systems such as sanitary landfills, recycling capacity, and circular economy frameworks, resulting in plastic pollution in rivers and seas.



Joseph Abuje (Kenya); Four sentenced over landmark illegal trafficking of live garden ants; Africa Science News, May 8, 2025.

To access the article : <https://africasciencenews.org/four-sentenced-over-landmark-illegal-trafficking-of-live-garden-ants/>

Tag : -.



Two Belgian citizens, a Vietnamese national and a Kenyan have been sentenced following involvement in illegal wildlife trafficking.

The four traffickers Lornoy David and Seppe Lodewijcky from Belgium, Duh Hung of Vietnam nationality and a Kenyan Dennis Nganga were found guilty hence convicted and sentenced at the JKIA Law Courts for violating the Wildlife Conservation and Management Act.

The sentencing implies that Kenya has achieved a significant victory and made remarkable strides in the fight against wildlife trafficking.

The accused were arrested on April 23, 2025, after attempting to traffic approximately 5,000 live Messor cephalotes (Garden Ants) with an estimated street value of KSh 1.2 million without the requisite permits. The ants, a critical species in maintaining soil health and ecosystem balance, were intercepted by authorities at Jomo Kenyatta International Airport (JKIA). The four pleaded guilty to charges of illegal possession and trade of live wildlife trophies.

Senior Principal Magistrate Njeri Thuku delivered the verdict today, sentencing each offender to pay a fine of KSh 1 million or serve 12 months in prison if defaulted. The Belgian nationals had been held at the anti-Terror Police Unit facility, while the Vietnamese and Kenyan suspects were detained at Langata Prison since their arrest.



In her ruling, Magistrate Thuku emphasized the gravity of wildlife crimes, quoting Kenya's national anthem: Nchi yetu ya Kenya, tuwe tayari kuilinda" ("Our nation Kenya, let us be steadfast to protect her"). She underscored the collective responsibility to safeguard Kenya's biodiversity, stating, No species is too small to protect. Our wildlife, from ants to elephants, sustains our ecosystems and national heritage."

The Kenya Wildlife Service hails the ruling as a testament to Kenya's zero-tolerance stance on wildlife trafficking. This case sends a clear message: Kenya will relentlessly pursue and prosecute anyone involved in the illegal wildlife trade, regardless of the species involved,"said Traffickers often underestimate the ecological value of smaller species, but their role in our ecosystems is irreplaceable."

The sentencing aligns with Kenya's intensified efforts to combat wildlife trafficking, a crime threatening biodiversity and fueling transnational organized crime. KWS, in partnership with international agencies, continues to enhance surveillance at ports of entry and leverage technology to disrupt trafficking networks.



Karina Zarazafy (Madagascar) ; Pollution de l'air : Madagascar privé des données de la station d'Andranomena ; Bleen Media, 9 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://www.bleenmada.com/pollution-de-lair-madagascar-prive-des-donnees-de-la-station-dandranomena/>

Tag : -.



Le 4 mars dernier, invoquant des contraintes budgétaires, le Département d'État des États-Unis a décidé de suspendre le partage, hors États-Unis, des données collectées par les appareils de surveillance de la qualité de l'air installés dans ses ambassades et consulats à travers le monde. Madagascar fait partie des pays où ces données sont collectées et dont l'accès était jusqu'alors public.

04 Mars 2025 à 16h00, heure locale, Antananarivo enregistré, selon les données d’AirNow, une concentration moyenne de 11,8 microgrammes par mètre cube ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) de particules fines PM_{2,5}. Ce qui donne un indice de qualité de l’air (AQI) de 56, classé modéré. Ce niveau serait acceptable pour la population générale, mais à surveiller pour ceux qui font partie de groupes sensibles.

C’étaient les dernières données fournies par la station de surveillance du côté du bureau de l’Ambassade des États-Unis à Madagascar, dans le quartier d’Andranomena. A partir de cette date, AirNow, le site web du Département d’État américain qui présentait les données sur la qualité de l’air n’était alors plus accessible au public des différents pays concernés.

Manque de transparence

Le mercredi 7 mai 2025, le Centre de recherche sur l’énergie et l’air pur (CREA) a communiqué les conclusions de ses analyses suite à l’arrêt à durée indéterminée de ce programme AirNow des États-Unis. Officiellement, depuis le 4 mars, « six pays ont perdu tout accès à la surveillance de la qualité de l’air, 28 pays ont perdu l’accès à des appareils de surveillance de la qualité de l’air de qualité réglementaire, et les 16 pays restants doivent impérativement réexaminer leur accès à des instruments de qualité réglementaire » interpelle le CREA. D’après cet organisme de recherche « indépendant », Madagascar fait partie des neuf pays africains touchés par cette décision des États-Unis.

Outre la surveillance offerte par les appareils installés au sein des ambassades américaines, la Grande île est également de ceux qui disposent d’une surveillance gouvernementale. Cependant, tout comme au Ghana et au Nigéria, les données sur la qualité de l’air dans le pays « ne sont pas totalement transparentes » note le CREA. De tous les pays africains concernés par cette suspension sine die de l’accès aux données AirNow, « seuls l’Ouganda et le Kenya disposent d’un suivi gouvernemental accessible au public et totalement transparent ». Alors que, pour des pays à faible revenu comme Madagascar, avoir des données de qualité est essentiel « pour justifier le soutien international aux efforts de purification de l’air et d’utilisation d’énergies propres, et pour démontrer leur efficacité ».

Une catastrophe sanitaire et économique

« La décision du département d'État américain de fermer son réseau mondial de surveillance de la qualité de l'air en dehors des États-Unis est un revers majeur » alerte Gabriel Okello, associé de recherche principal au Cambridge institute for sustainability leadership (CISL). D'après une étude réalisée en 2022 par des chercheurs de l'université de Carnegie Mellon et de l'université du Queensland sur les effets du programme AirNow dans plus de 40 postes diplomatiques américains, il a été démontré qu'AirNow a permis de « réduire les niveaux de concentration de particules fines PM_{2,5} de 2 à 4 microgrammes par mètre cube dans les pays hôtes, ce qui représente une diminution significative ».

Le programme a également permis « d'économiser 465 millions de dollars et d'éviter 895 décès prématurés dans une ville moyenne parmi les ambassades américaines analysées » soutient le CREA. Gabriel Okello n'a d'ailleurs pas manqué de souligner l'impact de cette fermeture sur la population mondiale. Il évoque notamment un affaiblissement de la recherche mondiale, une mise en danger de la santé du personnel de l'ambassade et du public, et un ralentissement des « efforts de lutte contre la pollution atmosphérique ». Cela « nuit, selon lui, à la santé des personnes et provoque chaque année plus de 7 millions de décès prématurés dans le monde, dont plus d'un million en Afrique ».

Une décision erronée ?

Les analyses menées par les chercheurs ont conclu que la continuité du programme AirNow aurait pu être plus bénéfique financièrement aux États-Unis que cette suspension. Andrea La Nauze, professeure agrégée d'économie à la Deakin Business School, en Australie, et l'un des principaux chercheurs de l'étude d'impact d'AirNow, a ainsi déclaré que les capteurs étaient en fait « rentabilisés ». En effet, selon ses dires, les calculs effectués par l'équipe de recherche ont montré que « les capteurs ont permis à l'ambassade médiane d'économiser 33 971 USD par an en indemnités de sujétion, alors que le coût annuel des capteurs s'élève à 9 712 USD ».

« A l'instar des effets sur la réduction des PM_{2,5}, la réduction des indemnités de sujétion pour les diplomates a également augmenté avec le temps » explique-t-elle. Ici, l'on entend par indemnité de sujétion, une prime que le département d'État américain accorde à ses diplomates affectés dans des pays où les conditions de vie sont pires qu'aux États-Unis. « L'une de ces

conditions est la qualité de l'air » note Andrea La Nauze. L'équipe de chercheurs auraient d'ailleurs constaté une diminution de ces primes dans les villes équipées d'un capteur d'ambassade, en comparaison avec celles qui n'en étaient pas équipées.

Urgence

Pour l'heure, aucun acteur ne peut se prononcer quant à une prochaine réouverture d'AirNow au public des autres pays. Et ce, en dépit du fait que des chercheurs aient démontré qu'il aurait été plus bénéfique financièrement pour les États-Unis de garder ces données publiques. Toutefois, compte tenu des pertes engendrées par la pollution de l'air, tant en vies humaines, qu'en capital naturel et financier, toutes les parties prenantes devraient s'accorder sur l'urgence de rétablir l'accès aux données.

Le CREA appelle aujourd'hui à une « intensification de la surveillance gouvernementale » car cela « pourrait permettre d'économiser des centaines de millions de dollars par ville ». Les pays dotés de surveillance existante tels que Madagascar, « devraient privilégier la transparence en veillant à ce que les données de surveillance de la qualité de l'air, en temps réel comme historiques, soient accessibles au public » urge le centre. Lauri Myllyvirta, analyste en chef, attire d'ailleurs l'attention sur l'importance de la disponibilité de « données ouvertes et de haute qualité sur la qualité de l'air ».

Il s'agit selon ses propos, de « la pierre angulaire de la lutte mondiale contre la pollution atmosphérique ». « Avec la perte d'accès aux données AirNow et l'absence d'une date de retour à la normale clairement définie, il est urgent de commencer à mesurer la qualité de l'air afin de maintenir la disponibilité des données et de préserver les nombreux avantages du programme de surveillance des ambassades » soutient-il.

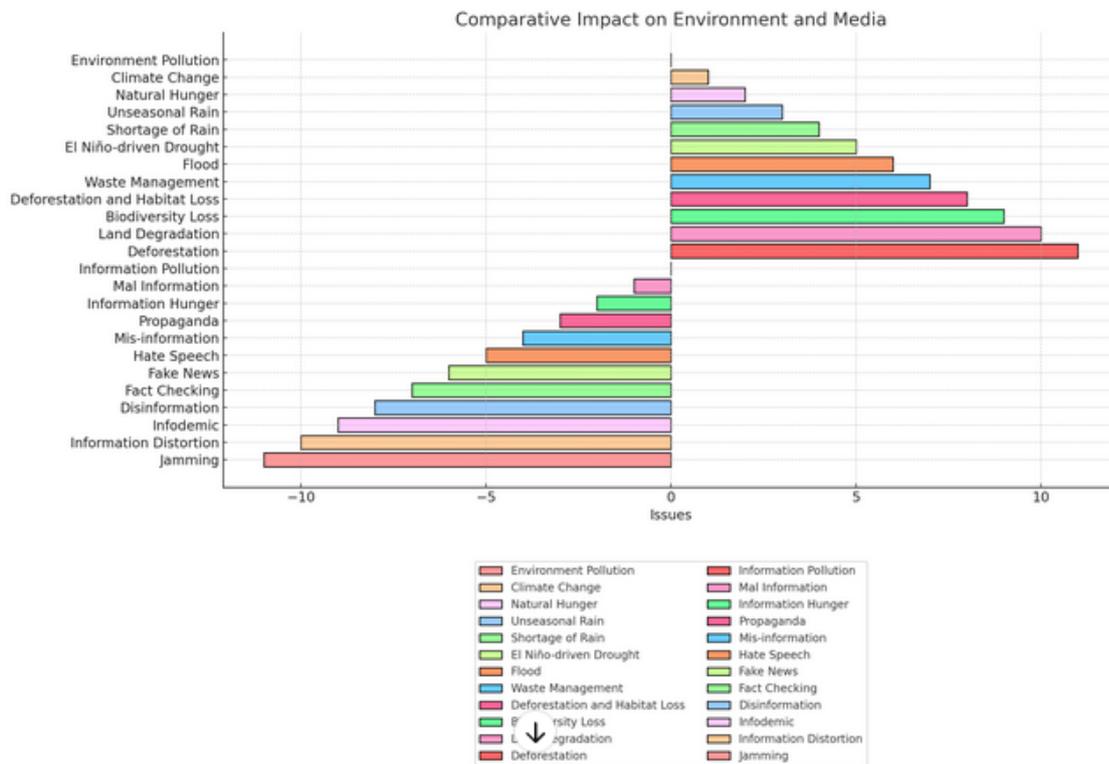
Une position à laquelle se joint Desmond Appiah, responsable du Fonds pour l'air pur (Clean Air Fund) au Ghana. « Il est essentiel de prendre des mesures pour lutter contre la pollution de l'air afin d'assurer un avenir plus sûr, plus sain et plus prospère » a-t-il déclaré. Il rappelle qu'on ne peut pas combattre ce qu'on ne peut pas mesurer. « Une meilleure connaissance des niveaux de qualité de l'air conduit à des réponses politiques qui portent leurs fruits sous la forme de vies sauvées et de communautés plus saines et plus productives » a-t-il insisté.



Ayele Addis Ambelu (Ethiopia) ; A Journalist’s Journey: Reporting on Environmental Risks Amid Misinformation ; Africa News Channel, May 10, 2025.

To access the article : <https://www.africanewschannel.org/africa/a-journalists-journey-reporting-on-environmental-risks-amid-misinformation/>

Tag : -.



As a journalist dedicated to covering environmental issues, my journey is often fraught with challenges that extend beyond the mere gathering of facts. The world of environmental journalism is a battleground of information, where the stakes are incredibly high. From combating misinformation to ensuring accurate reporting, the role of a journalist in this field is crucial for informing public discourse and driving meaningful action. Here, I share my experiences and observations, highlighting the major risks and reasons why journalism in the context of environmental risks is of paramount concern.

Environment Pollution vs. Information Pollution

During my coverage of severe pollution incidents, I encountered a significant barrier: information pollution. The spread of misinformation and disinformation, particularly on social media, often overshadowed factual reports. This misinformation ranged from downplaying the severity of pollution to outright denial of its impacts on health and the environment. My task was to sift through the noise and present verified information to the public. The challenge lay not only in gathering accurate data but also in convincing the audience to trust credible sources over sensationalist falsehoods.

Climate Change and Malinformation

Reporting on climate change is perhaps the most daunting task due to the pervasive presence of malinformation. Deliberately misleading information can derail public understanding and hinder policy-making. I recall covering a conference where a prominent climate change skeptic spread false claims. Countering these claims with scientific evidence required meticulous fact-checking and collaboration with experts. The effort to ensure that the truth prevails in the face of organized malinformation campaigns is a constant battle.

Natural Hunger and Information Hunger

Food insecurity, exacerbated by climate change, is another critical area of my reporting. In regions where hunger is rampant, the scarcity of reliable information (information hunger) compounds the problem. On the ground, I witnessed how lack of access to accurate information about food production and climate impacts affected local communities. My role extended beyond reporting to educating and empowering communities with the knowledge they needed to adapt and survive.

Unseasonal Rain and Propaganda

The impact of unseasonal rains on agriculture and livelihoods can be devastating. In such scenarios, propaganda often complicates the narrative. Government and corporate interests sometimes push misleading narratives to downplay the effects or shift blame. Navigating these murky waters required me to verify every piece of information and present a balanced view, often under pressure from powerful entities trying to influence the story.

Shortage of Rain and Misinformation

The shortage of rain leading to droughts is another pressing issue. Here, misinformation about water resources and management practices can lead to either panic or complacency. Reporting accurately involved not just presenting the facts but also debunking myths and educating the public about sustainable water practices. Engaging with scientists and local authorities was crucial to ensure that my reports were both accurate and actionable.

El Niño-driven Drought and Hate Speech

Covering El Niño-driven droughts brought me face-to-face with another disturbing trend: hate speech. In some regions, ethnic and social tensions are exacerbated by environmental stress, leading to the scapegoating of certain communities. Reporting on these sensitive issues required a careful balance to highlight the environmental causes while avoiding the amplification of harmful rhetoric. It was essential to promote a message of unity and collective action against the environmental threat.

Floods and Fake News

Floods are catastrophic events where fake news can spread rapidly, causing confusion and hindering rescue efforts. During one flood coverage, false reports about the safety of certain areas led to misdirected aid and unnecessary panic. Ensuring that my reports were timely and accurate was critical in providing reliable information for both the public and emergency responders.

Waste Management and Fact-Checking

Improper waste management is a persistent issue where fact-checking becomes crucial. Misleading claims about waste disposal practices can lead to public health risks. My investigative work often involved fact-checking official statements and exposing discrepancies. Promoting transparency and accountability in waste management practices was a core part of my reporting.

Deforestation and Habitat Loss vs. Disinformation

Deforestation and habitat loss are areas rife with disinformation. Powerful logging interests often spread false narratives about the benefits of deforestation or deny its environmental

impact. Uncovering the truth required deep investigative work and collaboration with environmental activists. Reporting these stories involved highlighting not just the damage but also the resistance and resilience of local communities fighting to protect their lands.

Biodiversity Loss and Infodemic

The loss of biodiversity is an issue overshadowed by an infodemic – an overwhelming flood of information that can confuse rather than clarify. Simplifying complex ecological data into comprehensible stories while maintaining accuracy was a constant challenge. My goal was to make the importance of biodiversity accessible and relatable to the general public, emphasizing its direct impact on human health and well-being.

Land Degradation and Information Distortion

Land degradation, often driven by unsustainable agricultural practices, is another critical issue. Information distortion by vested interests can obscure the real causes and solutions. My reporting focused on bringing to light the true extent of land degradation and promoting sustainable practices. This required combating distorted narratives and presenting evidence-based solutions.

Deforestation and Jamming

In some regions, efforts to report on deforestation are met with deliberate jamming – attempts to obstruct communication and dissemination of information. Overcoming these obstacles required innovative approaches to ensure that critical stories reached the public. Whether through social media, community radio, or international collaborations, finding ways to bypass these barriers was essential.

Forwards

The role of journalism in addressing environmental risks is indispensable. Accurate and courageous reporting can illuminate the path to sustainable solutions and informed public action. Despite the myriad challenges – from misinformation and propaganda to threats and censorship – the mission remains clear: to be a steadfast voice for the environment and the communities affected by its degradation. The stakes are high, but the commitment to truth and transparency in environmental journalism is vital for a sustainable future.

Comparative Analysis: Impact on Environment and Media

The following analysis compares the parallel impacts on the environment and media based on the provided tables. Each environmental issue is juxtaposed with its corresponding challenge in the press, highlighting the intertwined nature of environmental degradation and the dissemination of information.

| No | Environment Issue | Media Challenge |
|----|--------------------------------|------------------------|
| 1 | Environment pollution | Information Pollution |
| 2 | Climate change | Mal Information |
| 3 | Natural Hunger | Information Hunger |
| 4 | Unseasonal Rain | Propaganda |
| 5 | Shortage of Rain | Mis-information |
| 6 | El Niño-driven drought | Hate Speech |
| 7 | Flood | Fake News |
| 8 | Waste Management | Fact Checking |
| 9 | Deforestation and Habitat Loss | Disinformation |
| 10 | Biodiversity Loss | Infodemic |
| 11 | Land Degradation | Information Distortion |
| 12 | Deforestation | Jamming |

Comparative Description

1. Environment Pollution vs. Information Pollution

- Environmental Impact: Pollution of air, water, and soil leads to health hazards and ecosystem damage.
- Media Impact: Information pollution, such as misinformation and disinformation, corrupts the quality of information available to the public. This confusion can downplay the severity of pollution and obstruct regulatory efforts.

- Parallel: Both types of pollution degrade their respective environments—physical and informational—leading to widespread harm and obstructing remedial actions.

2. Climate Change vs. Mal Information

- Environmental Impact: Climate change results in extreme weather events, rising sea levels, and biodiversity loss.
- Media Impact: Malinformation, which includes harmful or misleading information, distorts public understanding and hinders climate action.
- Parallel: The destabilizing effects of climate change mirror the destabilizing effects of malinformation on public discourse and policy-making.

3. Natural Hunger vs. Information Hunger

- Environmental Impact: Food insecurity driven by climate impacts affects millions, leading to malnutrition and poverty.
- Media Impact: Lack of access to accurate information (information hunger) prevents communities from making informed decisions regarding food production and consumption.
- Parallel: Both natural hunger and information hunger create vulnerabilities in affected populations, whether through lack of food or lack of reliable information.

4. Unseasonal Rain vs. Propaganda

- Environmental Impact: Unseasonal rains can destroy crops and disrupt ecosystems, causing economic losses.
- Media Impact: Propaganda skews public perception and policy responses, often serving political or corporate interests.
- Parallel: Both unseasonal rain and propaganda introduce unpredictability and manipulation into their respective realms, causing widespread disruption.

5. Shortage of Rain vs. Mis-information

- Environmental Impact: Droughts caused by rain shortages severely affect agriculture and water supply.

- **Media Impact:** Misinformation can mislead public understanding and responses to water scarcity, leading to ineffective management practices.
- **Parallel:** Just as a shortage of rain leads to drought, misinformation creates a drought of reliable knowledge, both resulting in ineffective resource management.

6. El Niño-driven Drought vs. Hate Speech

- **Environmental Impact:** El Niño-induced droughts lead to water shortages and agricultural failures.
- **Media Impact:** Hate speech exacerbates social tensions, which can divert attention from environmental crises and hinder collective action.
- **Parallel:** Both phenomena amplify existing vulnerabilities—drought impacts physical resources while hate speech undermines social cohesion.

7. Flood vs. Fake News

- **Environmental Impact:** Floods cause extensive damage to property, infrastructure, and ecosystems.
- **Media Impact:** Fake news during disasters can mislead the public and disrupt emergency responses.
- **Parallel:** Floods and fake news both overwhelm and confuse their respective systems, whether it's physical infrastructure or information networks.

8. Waste Management vs. Fact Checking

- **Environmental Impact:** Poor waste management practices lead to pollution and health risks.
- **Media Impact:** Lack of fact-checking results in the spread of false information about waste management, complicating efforts to address the problem.
- **Parallel:** Both require diligent oversight and verification—whether it's proper disposal of waste or ensuring the accuracy of reported information.

10. Deforestation and Habitat Loss vs. Disinformation

- **Environmental Impact:** Deforestation and habitat loss drive biodiversity decline and contribute to climate change.

- **Media Impact:** Disinformation obscures the true extent and impact of deforestation, misleading public perception and policy.
- **Parallel:** Just as deforestation destroys ecosystems, disinformation degrades the informational landscape, making it difficult to recognize and address environmental damage.

11. Biodiversity Loss vs. Infodemic

- **Environmental Impact:** Loss of biodiversity disrupts ecosystems and diminishes natural resilience.
- **Media Impact:** An infodemic, or overwhelming flood of information, confuses public understanding and makes it difficult to discern credible sources.
- **Parallel:** Both biodiversity loss and an infodemic reduce the richness and reliability of their respective environments, whether ecological or informational.

12. Land Degradation vs. Information Distortion

- **Environmental Impact:** Land degradation reduces agricultural productivity and increases vulnerability to climate change.
- **Media Impact:** Distorted information misleads public opinion and policy responses, obscuring the true causes and solutions to land degradation.
- **Parallel:** Both degrade the integrity of their respective domains—land degradation affects physical landscapes while information distortion affects the quality of public discourse.

13. Deforestation vs. Jamming

- **Environmental Impact:** Repeated deforestation leads to loss of forest cover and ecosystem services.
- **Media Impact:** Jamming obstructs the dissemination of critical information, hindering awareness and action against deforestation.
- **Parallel:** Both actions involve deliberate efforts to clear or block essential resources—whether forests or information channels—leading to significant long-term impacts.

The comparative analysis highlights how environmental issues and media challenges are closely intertwined. Both realms face significant threats that undermine their integrity and effectiveness. Addressing these parallel issues requires a concerted effort to promote accurate information and sustainable practices, ensuring that both the environment and public discourse are protected and preserved for future generations.



Solutions and Recommendations: Addressing Environmental and Media Challenges

The intertwined challenges of environmental degradation and media misinformation demand comprehensive and coordinated solutions. Here, we present a series of recommendations aimed at mitigating these issues, ensuring both the protection of our environment and the integrity of media reporting.

Combating Environment Pollution and Information Pollution

To tackle environmental pollution, it is crucial to implement stringent regulations that control emissions and waste, coupled with penalties for violators to ensure compliance. On the media front, the fight against information pollution requires robust support for fact-checking organizations to filter out misinformation and disinformation. Enhancing media literacy among the public is also essential, enabling people to discern credible sources from falsehoods and ensuring that accurate information prevails.

Addressing Climate Change and Malinformation

Effective climate action necessitates comprehensive policies focused on reducing greenhouse gas emissions and promoting renewable energy sources. In parallel, media organizations should foster collaborations between scientists and journalists to ensure that climate information is accurately communicated. Establishing clear reporting guidelines will help avoid sensationalism and malinformation, fostering a well-informed public discourse on climate change.

Tackling Natural Hunger and Information Hunger

Addressing food insecurity driven by climate impacts requires the adoption of sustainable agricultural practices and the improvement of food distribution networks. To combat information hunger, increasing access to accurate information through community outreach and education programs is essential. Utilizing diverse media platforms ensures that vulnerable communities receive the timely and reliable information they need to make informed decisions about food production and consumption.

Mitigating Unseasonal Rain and Propaganda

Improving weather forecasting and early warning systems can help better prepare for unseasonal rains, mitigating their impact on agriculture and livelihoods. To counter propaganda, journalists must be trained to recognize and expose misleading narratives by verifying sources and presenting balanced perspectives. Supporting independent media outlets can reduce the influence of political and corporate propaganda, ensuring that the public receives truthful information.

Managing Shortage of Rain and Misinformation

Efficient water management practices and the promotion of drought-resistant crops are vital to addressing water shortages. Media organizations should establish partnerships with local experts to provide accurate information about water resources. Public awareness campaigns can educate communities about sustainable water use, helping to manage resources effectively even in times of scarcity.

Addressing El Niño-driven Drought and Hate Speech

Strengthening regional cooperation to address El Niño impacts and developing drought mitigation strategies are essential. Simultaneously, strict policies against hate speech should be implemented to promote respectful dialogue and social cohesion. Media outlets must focus on reporting the environmental causes and solutions, avoiding rhetoric that exacerbates social tensions.

Handling Floods and Fake News

Investing in resilient infrastructure and flood management systems can significantly reduce the damage caused by floods. To combat fake news during disasters, rapid-response fact-checking teams should be developed to provide clear, verified information. Trusted channels must disseminate this information, guiding public response and aiding in recovery efforts.

Improving Waste Management and Fact-Checking

Comprehensive waste management systems, including recycling and waste reduction initiatives, are necessary to tackle pollution. Media outlets should prioritize fact-checking and be held accountable for the accuracy of their reports. Public education campaigns on proper waste management can further promote environmentally responsible behaviors.

Preventing Deforestation and Habitat Loss vs. Disinformation

Enforcing anti-deforestation laws and promoting reforestation projects are crucial steps in preserving forests and habitats. Investigative journalism plays a key role in uncovering and reporting illegal deforestation activities. Collaborating with environmental NGOs can provide reliable information and raise awareness about the true impact of habitat loss.

Preserving Biodiversity vs. Infodemic

Protecting and restoring natural habitats is essential to preserving biodiversity and promoting ecological resilience. Media organizations must curate and present ecological data in an engaging and comprehensible manner to prevent information overload. Highlighting the direct impact of biodiversity loss on human health can make the issue more relatable and urgent for the public.

Combating Land Degradation vs. Information Distortion

Promoting sustainable land use practices and investing in soil restoration projects are vital to combating land degradation. Countering distorted information involves presenting evidence-based reports on the causes and solutions to land degradation. Engaging with local communities to share knowledge and best practices can help in conserving land and improving agricultural productivity.

Preventing Deforestation vs. Jamming

Strengthening legal frameworks to prevent deforestation and supporting community-led conservation efforts are necessary to protect forests. To ensure the dissemination of critical information despite jamming, developing alternative communication channels is essential. Digital platforms and social media can amplify conservation messages, reaching wider audiences and fostering global support for forest protection.

Addressing the challenges faced by both the environment and media requires a coordinated effort from governments, media organizations, scientists, and the public. By implementing these solutions and recommendations, we can enhance the integrity and effectiveness of environmental protection efforts and media reporting. This approach will ensure that both our natural world and the information landscape are safeguarded for future generations.



Rivonala Razafison (Madagascar) ; Découverte d'une population d'un caméléon rare et au bord de l'extinction à Madagascar ; Mongabay, 12 Mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://fr.mongabay.com/2025/05/decouverte-dune-population-dun-cameleon-rare-et-au-bord-de-lextinction-a-madagascar/>

Tag : UICN.



- **En avril dernier, une espèce de caméléon en danger critique de disparition est réapparue sur le littoral sud-ouest de Madagascar.**
- **Pour la première fois, la science s'intéresse à ce vertébré terrestre endémique de l'île dans les années 1970.**
- **Sa population réduite et confinée à une petite portion d'espace, attendant d'un grand projet minier américain controversé, est sujette à plusieurs menaces potentielles.**
- **La reproduction ex situ est parmi les mesures de conservation envisagées pour assurer la survie de l'espèce.**

ANTANANARIVO, Madagascar — Fin avril dernier, l'espèce de caméléon en danger critique d'extinction *Furcifer belalandaensis*, est réapparue au grand bonheur des chercheurs et des étudiants de l'université de Mahajanga, au Nord-Ouest de Madagascar, et des organisations œuvrant pour la préservation de la nature dans le monde.

Une équipe de chercheurs et d'étudiants est tombée sur deux mâles et une femelle sur le littoral sud-ouest de l'île, et ce, après six mois de recherche intense sur le terrain. Ces trois spécimens sont des perles rares.

« Je travaille sur les caméléons du Sud-Ouest du pays pour ma thèse qui porte sur deux espèces : la *F.belalandaesis* et la *Furcifer tuzetea*. La première a été décrite, pour la première fois, en 1972, tandis qu'il n'y a pas de données disponibles sur la seconde », a dit au téléphone à Mongabay Hajaniaina Rasoloarison, doctorant en biologie de la conservation animale à l'université de Mahajanga, en cotutelle avec l'université de Bourgogne, en France.

Depuis novembre, il est sur le terrain avec des étudiants préparant leur master en biologie qu'il encadre. Son travail est appuyé par le Conservation Leadership Programme, un consortium associant Fauna & Flora, BirdLife International et Wildlife Conservation Society.

Endémique de Madagascar, la *F.belalandaesis* est confinée uniquement à une petite portion d'espace d'environ 4 km², ou vraisemblablement de moins de 100 km², sur le littoral sud-ouest de l'île, à une altitude de 18-20 mètres, d'après un rapport d'évaluation.

Sa population, déjà réduite, a encore été sujette à une collecte illégale, et 185 individus de ce vertébré terrestre, ont été exportés avant la suspension de son commerce en 1994.

Le reptile est connu sous le nom de caméléon de Belalanda, une petite commune rurale située au nord de la ville de Toliara et à proximité du projet minier à intérêt américain controversé Base Toliara, vu comme une opportunité et une menace pour la zone à l'avenir.

Jusqu'à-là, la *F.belalandaesis* a été repérée à Belalanda et aux environs d'un petit village appelé Sakabera. Pourtant, la récente découverte a été rapportée à un endroit situé à 5 kilomètres à vol d'oiseau de là, au bord du fleuve de Fierenana et à l'intérieur de l'aire protégée de Ranobe PK32.

« Nous avons trouvé les trois individus dans un écosystème relativement dégradé. Il n'y en a pas dans la forêt intacte. Il y aura des explications écologiques à fournir dans des publications ultérieures à ce propos », a affirmé Rasoloarison.

La perte d'habitat naturel, principalement causée par les feux et le défrichement systématique, constitue la plus grande menace sur la survie de l'espèce. « Le changement climatique aussi la

menace possiblement. L'espèce ne vit plus aux endroits habituels. Selon les prédictions, le réchauffement planétaire pousse les espèces à se réfugier dans des niches qui leur conviennent », a expliqué le jeune chercheur.

En outre, la collecte aurait notablement réduit la population du reptile. Un autre caméléon vulnérable du nom scientifique de *Furcifer antimena*, dont la commercialisation est autorisée sous réserve de respecter le quota annuel, lui ressemble du point de vue morphologique. « Il se pourrait que les gens confondent les deux espèces », a dit le chercheur.

Au même titre que l'iguane bleu (*Cyclura lewisi*), en danger critique de disparition de l'île Grand Cayman, aux Caraïbes, la *F.belalandaesis* a dû faire l'objet d'une stratégie de conservation de cinq ans à partir de 2012, après une évaluation réalisée, un an plus tôt, par l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN).

Des discussions sur l'élevage en captivité ont alors eu lieu. « Il est extrêmement rare de rencontrer le caméléon de Belalanda dans la nature », a dit au téléphone à Mongabay Christian Randrianantoandro, un herpétologiste qui a participé à l'évaluation.

Insuffler des mesures de conservation

À présent, la recherche sur le terrain, avec l'aide de la communauté, se poursuit. « La découverte des trois individus est déjà un bon signe indiquant que l'espèce existe toujours. Il nous reste à déterminer la taille de sa population, afin d'insuffler des mesures de conservation temporaires », a dit Rasoloarison.

L'effectivité d'une reproduction ex situ est dorénavant la finalité de sa démarche. Un long chemin se dresse devant lui avant d'y parvenir. La délimitation de l'aire de distribution de l'espèce s'impose, outre le suivi écologique.

Heureusement pour le chercheur, il s'occupe en même temps de la mise à jour du plan d'aménagement de l'aire protégée de Ranobe PK32, qui sera, d'une manière ou d'une autre, affectée par le projet minier Base Toliara. La société prévoit d'y construire une route pour le besoin de son activité extractive.



L'habitat naturel où trois spécimens du caméléon de Belalanda ont été découverts en avril dernier. Image de Hajaniaina Rasoloarison fournie par Rivonala Razafison.

L'habitat naturel où trois spécimens du caméléon de Belalanda ont été découverts en avril dernier. Image de Hajaniaina Rasoloarison fournie par Rivonala Razafison.

La redécouverte de la *F.belalandaesis* doit susciter la redynamisation de l'écotourisme au niveau local au profit de la communauté. « D'après nos enquêtes, ce vertébré figure parmi les espèces tant prisées par les nombreux visiteurs internationaux qui viennent dans la région », a affirmé le doctorant.

« Nous envisageons d'ores et déjà de mettre en œuvre un projet de conservation », a dit à Mongabay Pr Nirhy Rabibisoa, herpétologiste à l'université de Mahajanga et directeur de recherche de Rasoloarison, contacté sur WhatsApp.

Partant, le lieu de découverte du reptile menacé de disparition doit être reclassé noyau dur du site de conservation de Ranobe PK32.

La redécouverte du caméléon de Belalanda, est une illustration parfaite que la destruction de la nature, est une menace pour les espèces vivantes non encore découverte à travers le monde.



Le monde compte 234 espèces de caméléons dont 98 sont endémiques de Madagascar. Près de la moitié de celles-ci est menacée, selon l'ONG Caméléon Madagascar.

Cette dernière a lancé un message éducatif en faveur de ces vertébrés terrestres, diffusé par Natiora Defenders, à l'occasion de la Journée mondiale du caméléon, le 9 mai.

Du 13 au 15 juin prochain, elle organisera à Amboasary Atsimo, dans le Sud de l'île, le premier festival dédié à ces animaux sauvages.



Boris Ngounou (Cameroun) ; « La mer a été vendue » : comment la crise halieutique pousse les Sénégalais vers l'exil mortel ; Environnementales, 13 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://environnementales.com/2025/05/13/la-mer-a-ete-vendue-comment-la-crise-halieutique-pousse-les-senegalais-vers-lexil-mortel/>

Tag : Union Européenne.



Un rapport de l'Environmental Justice Foundation (EJF) met en lumière le lien direct entre la surpêche au Sénégal et la hausse dramatique des migrations vers l'Europe. Alors que les flottes industrielles pillent les eaux sénégalaises, les pêcheurs artisanaux n'ont d'autre choix que de fuir

une mer vidée de ses ressources. En 2024, près de 64 000 personnes ont tenté la traversée, souvent au péril de leur vie.

Au Sénégal, 3 % de la population active dépend de la pêche, pilier vital de l'économie et de la sécurité alimentaire du pays. Mais ce secteur est en crise. En cause : la surpêche et la pêche illégale, notamment par des flottes industrielles étrangères, opérant souvent sous couvert d'accords opaques. Résultat : un appauvrissement dramatique des stocks halieutiques. L'EJF alerte sur l'effondrement du poisson dans les eaux sénégalaises, dont une part croissante est exportée vers l'Union européenne et la Chine, au détriment des communautés locales.

Face à l'appauvrissement des ressources marines, de nombreux pêcheurs n'ont plus de quoi nourrir leurs familles. La migration devient alors une option de survie. En 2024, 63 970 personnes ont franchi illégalement les frontières espagnoles, soit plus du double de 2022. Les départs via les îles Canaries ont explosé (+200 % en deux ans), faisant de cette route-là plus meurtrière au monde. « Le gouvernement a pris la décision de vendre la mer et nous avons pris la décision de partir par la mer », résume avec amertume Abdou Rakhmane Sow, un ancien pêcheur devenu migrant.

Des récits poignants, symboles d'un naufrage collectif

Dans son documentaire, l'EJF retrace les trajectoires de pêcheurs sénégalais comme Abdoulaye Sady, qui raconte : « Le neuvième jour, on n'avait plus d'eau, plus de carburant, des gens tombaient malades. Certains sont morts. Ils avaient le même rêve que moi, mais ne sont jamais arrivés. » Derrière ces drames, ce sont des familles entières qui sombrent : celles de Modou Boye Seck, qui dit avoir perdu « près de dix membres de sa famille » dans un naufrage. Pendant que les flottes étrangères continuent de piller, ces tragédies deviennent le quotidien de nombreux villages côtiers.

Le rapport de l'EJF appelle les gouvernements sénégalais et européens à mettre fin à cette spirale. Parmi les recommandations : interdire les techniques destructrices comme le chalutage de fond, renforcer la transparence des accords de pêche et soutenir les pêcheries artisanales. Pour Steve Trent, président de l'EJF, « les autorités européennes doivent rendre les pêcheries sénégalaises à leur peuple ». Sans cela, l'exode se poursuivra, alimenté non pas par le rêve européen, mais par l'effondrement silencieux d'un écosystème et d'un mode de vie millénaire.



Ayoola Kassim (Nigeria) ; A Review Of Nigeria's 21-Year Electricity Reform Plan; Earthfile, Channels TV, May 13, 2025.

To watch the report :

<https://www.youtube.com/watch?v=KyTxBhZY2bA&list=PLI6lvhbhEqwzSz-9TMDcEZEKkKW4nJMC69&index=3>

Tag : UNDP, IEA.

Le Papyrus

Edem Dadzie (Togo) ; Justice climatique : Lancement d'une action juridique panafricaine ; Le Papyrus, 13 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://lepapyrus.tg/justice-climatique-lancement-dune-action-juridique-panafricaine/>

Tag : Cour africaine des droits de l'Homme et des peuples.

Dans une démarche historique pour la justice environnementale et les droits humains en Afrique, une coalition d'acteurs civils nommée ACP (African Climate Platform) composée de Resilient40, Natural Justice, Environmental Lawyers Collective for Africa, la Pan African

Lawyers Union (PALU), et d'autres encore, ont soumis une pétition à la Cour africaine des droits de l'Homme et des peuples le 2 mai 2025, à Arusha, en Tanzanie.

La pétition sollicite un avis consultatif sur les obligations des États africains, en matière des droits humains, dans le contexte du changement climatique. Cette initiative sans précédent marque la première fois que la société civile africaine utilise la compétence consultative de la Cour pour faire face à la crise climatique ; un développement décrit par les experts juridiques et autres activistes climatiques comme étant un moment de transformation pour la jurisprudence africaine en ce qui concerne la justice climatique et l'équité intergénérationnelle.

« L'Afrique, qui ne contribue qu'à une petite fraction des émissions mondiales de gaz à effet de serre, est confrontée à des défis considérables en raison de la crise climatique », a déclaré Alfred Brownell, responsable de la campagne de la Plateforme africaine sur le climat.

« L'augmentation alarmante de la fréquence et de la gravité des sécheresses et inondations, ainsi que la hausse des températures, font peser de graves menaces sur les écosystèmes naturels et sur les capacités de subsistance d'innombrables personnes », affirme-t-il.

« Conscients de l'urgence de cette situation, nous lançons cette pétition comme un appel sincère à la justice afin de protéger et d'habiliter les communautés qui subissent ces dures réalités. Notre mission est donc de mettre en place des mesures de protection strictes contre la dégradation de l'environnement, en veillant à ce que la dignité et la résilience des millions d'Africains confrontés à ces défis soient préservées », a-t-il précisé.

« Nous sommes profondément engagés à faire en sorte que leurs droits fondamentaux soient reconnus, et que leurs voix résonnent dans les discussions concernant les responsabilités du gouvernement à l'égard des générations passées, présentes et futures. En défendant ces maximes fondamentales, nous cherchons à renforcer un sens de responsabilité intergénérationnelle et à promouvoir un nouveau cadre juridique qui mette l'accent sur les obligations et devoirs multigénérationnels des États. Les pauvres d'Afrique ne doivent pas payer pour le mode de vie des plus gros émetteurs historiques », a ajouté Alfred Brownell.

Fondée sur la Charte africaine des droits de l'homme et des peuples, la requête sollicite la Cour pour interpréter les obligations des États en vertu d'importants instruments juridiques

régionaux, notamment le Protocole de Maputo, la Convention de Kampala et la Charte africaine des droits et du bien-être de l'enfant.

La pétition aborde des questions essentielles en matière de droit et des droits humains, et offre l'occasion d'affirmer une vision continentale, unifiée et fondée sur les principes fondamentaux suivants : le devoir des États de sauvegarder les droits à la vie, à la santé, au logement, à l'alimentation, à l'eau et à un environnement sain ; des normes juridiques pour l'adaptation au climat, la résilience et la prise en compte des pertes et dommages.

Elle tient compte aussi de l'obligation de protéger les groupes vulnérables, notamment les populations autochtones, les femmes, les jeunes et les défenseurs du climat ; la responsabilité des organisations multinationales et autres pollueurs historiques ; la promotion d'une transition juste et de systèmes énergétiques équitables ; la décolonisation de la gouvernance des ressources naturelles ; la tolérance zéro pour les représailles, et un engagement en faveur de la dignité.

Les préparatifs pour cette demande novatrice ont été achevés le 27 avril 2025 à Arusha, lorsque des juristes, des défenseurs de la justice climatique, des défenseurs de l'environnement et des militants des droits humains de tout le continent africain se sont réunis pour finaliser cette pétition historique.

Cette initiative est saluée comme une étape importante dans l'évolution de la réponse juridique de l'Afrique à l'injustice climatique, appelant la plus haute cour des droits de l'Homme du continent à jouer un rôle déterminant dans l'élaboration d'une gouvernance et d'un corps de droit résilients face au climat.

Plus qu'un acte juridique, le rassemblement d'Arusha est une puissante expression de solidarité de la part d'activistes et de défenseurs de première ligne des cinq régions d'Afrique. Leurs voix, enracinées dans l'expérience et le vécu, soulignent l'urgence de la crise climatique.

« Des barrages qui s'assèchent au Maroc aux manifestations de la soif en Algérie en passant par le désastre de Derna en Libye, l'Afrique du Nord nous rappelle brutalement que le changement climatique n'est pas une menace future, mais bien une crise actuelle des droits humains qui se manifeste par la pénurie d'eau, les déplacements et l'instabilité économique », a déclaré Ahmad Abdallah, un défenseur égyptien des droits de l'homme.

Lucien Limacher de Natural Justice, Afrique du Sud, a ajouté : « L’Afrique australe est confrontée à la sécheresse la plus grave qu’elle ait connue depuis plus d’un siècle, avec des récoltes largement déficitaires et une crise de la faim touchant 61 millions de personnes. Ce sont les femmes et les jeunes filles qui en font les frais, avec une éducation perturbée, des charges domestiques accrues et une exposition augmentée aux violences sexiste et sexuelles ».

« Les défenseurs de l’environnement et les militants des droits fonciers, y compris les peuples autochtones, sont souvent confrontés à une répression sévère lorsqu’ils s’interposent entre des intérêts puissants et des écosystèmes vulnérables. Leur travail de protection des ressources naturelles et des territoires autochtones les expose fréquemment à des risques extraordinaires, avec une protection inadéquate de la part des institutions mêmes qui sont censées sauvegarder les droits de l’Homme », affirme Dr Paul Mulindwa de CIVICUS.

Peter Quaqua, de la plateforme CSO de l’UFM, au Liberia, a fait remarquer : « Les records de chaleur et l’effondrement des rendements de cacao brûlent nos économies et font des victimes. Le changement climatique transforme la terre fertile de l’Afrique de l’Ouest en une zone de désespoir et d’injustice ».

Dorcas Sikujua Faïda, de la RDC, a souligné : « La triple crise des inondations, de la sécheresse et de la montée des conflits aggrave l’instabilité régionale et détruit les moyens de subsistance locaux. Le changement climatique accable des États déjà fragiles et rend les communautés de plus en plus vulnérables ».

Pour Shahinaz Adel, militante égyptienne, « l’impact de la crise climatique est surtout ressenti par les femmes et les jeunes filles qui sont les piliers et les gardiennes de la famille ; cela s’ajoute aux obligations culturelles qui leur sont déjà imposées par les traditions africaines et religieuses ».

L’artiste et influenceuse namibienne sur les médias sociaux, Inna Maria Shikongo, a insisté sur le fait qu’il « est temps de faire face aux inégalités et aux injustices que les femmes et les jeunes subissent chaque jour sur le continent, induites par le changement climatique ».

« Les peuples autochtones et les communautés marginalisées d’Afrique sont ceux qui ont le moins contribué aux émissions mondiales de gaz à effet de serre, mais ce sont eux qui subissent le plus les effets du changement climatique. Leurs moyens de subsistance et leur existence

même sont étroitement liés à la santé de l’environnement. De reconnaître leur rôle essentiel dans la gestion de la nature et leurs connaissances traditionnelles est crucial pour une action climatique efficace et inclusive », a déclaré Agnes Kabujuni, directrice générale pour l’Afrique du Minority Rights Group (Groupe des droits des minorités).

Enfin, la responsable de la gouvernance économique du PALU, June Cynthia Okelo, a déclaré : « L’Afrique n’est pas un amortisseur pour les pollueurs. Par cette pétition, la PALU se joint aux peuples d’Afrique pour exiger la clarté, la responsabilité et la justice en vertu du droit africain et international. Le temps est venu pour nos tribunaux d’affirmer que les atteintes à l’environnement ne sont pas seulement une préoccupation scientifique, mais une urgence en matière de droits de l’Homme ».

Ces perspectives et voix régionales sont emblématiques des profondes souffrances humaines et des violations des droits que les peuples africains ont dû endurer en raison de la crise climatique, provoquée par la ruée des multinationales sur les ressources naturelles. Cette pétition est un appel à l’action pour tous les Africains afin qu’ils luttent pour le climat et leur environnement.

Après le dépôt de la pétition le 2 mai, des représentants de la pétition ont tenu une conférence de presse dans les locaux de la Cour africaine à Arusha afin de fournir des informations supplémentaires sur cette action juridique cruciale.



La Cour africaine des droits de l'Homme et des peuples/LPM Mai 2025

Le Papyrus

Edem Dadzie (Togo) ; Lien changement climatique-grossesse dans une analyse exclusive ; Le Papyrus, 14 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://lepapyrus.tg/lien-changement-climatique-grossesse-dans-une-analyse-exclusive/>

Tag : -.



Une nouvelle analyse révèle que le changement climatique constitue une menace majeure pour la santé maternelle et les problèmes de grossesse, en doublant le nombre de jours d'extrême chaleur à risque pour la grossesse pour les personnes enceintes dans 90% des pays du monde.

La chaleur extrême, alimentée par le changement climatique, représente une menace croissante pour la santé maternelle et les problèmes de grossesse dans le monde entier, selon une nouvelle analyse de Climate Central.

Au cours des cinq dernières années, le changement climatique a au moins doublé le nombre moyen annuel de jours d'extrême chaleur à risque pour les personnes enceintes dans près de 90% des pays et territoires, ainsi que dans 63% des villes, par rapport à un monde sans changement climatique.

Climate Central a analysé les températures quotidiennes de 2020 à 2024 dans 247 pays et territoires ainsi que 940 villes, afin de mesurer l'augmentation des « jours d'extrême chaleur à risque pour la grossesse », c'est-à-dire les jours où la température maximale dépasse 95% des températures locales historiques, un seuil associé à un risque accru d'accouchement prématuré. L'accouchement prématuré peut avoir des conséquences durables sur la santé de l'enfant et augmenter le risque de complications maternelles après la naissance.

Il s'agit de la première analyse quantifiant directement l'impact du changement climatique sur l'augmentation des jours de chaleur dangereuse pour les personnes enceintes.

Les principaux résultats rendus publics

Tous les pays analysés ont connu une augmentation des jours à risque thermique pour les grossesses due au changement climatique, causée principalement par la combustion des énergies fossiles (charbon, pétrole et gaz).

Dans la majorité des pays et territoires (222 sur 247), le changement climatique a au moins doublé le nombre annuel de jours d'extrême chaleur à risque pour la grossesse au cours des cinq dernières années, sur tous les continents, comparé à un monde sans changement climatique.

Dans près d'un tiers des pays et territoires (78 sur 247), le changement climatique a ajouté l'équivalent d'un mois entier de jours d'extrême chaleur à risque pour la grossesse chaque année entre 2020 et 2024.

Pour certains pays et villes, l'ensemble des jours d'extrême chaleur à risque pour la grossesse observés au cours des cinq dernières années sont dus au changement climatique. Autrement dit, dans un monde sans changement climatique, ces températures extrêmes n'auraient pas été atteintes.

Le changement climatique a ajouté le plus grand nombre de jours à risque dans les pays en développement, qui disposent souvent d'un accès limité aux soins de santé ; notamment dans les Caraïbes, l'Amérique centrale et du Sud, les îles du Pacifique, l'Asie du Sud-Est et l'Afrique subsaharienne.

Ces régions, parmi les plus vulnérables aux effets du changement climatique, sont aussi celles qui y ont le moins contribué en termes d'émissions de gaz à effet de serre. La chaleur extrême est l'un des risques climatiques les plus graves pour la santé maternelle et infantile.

Des études établissent un lien entre les températures élevées pendant la grossesse et une augmentation des risques de complications comme l'hypertension, le diabète gestationnel, l'hospitalisation, la morbidité maternelle sévère, les mortinaissances et les naissances prématurées, avec des effets potentiellement durables sur la santé des enfants.

« La chaleur extrême est aujourd'hui l'une des menaces les plus pressantes pour les personnes enceintes à travers le monde, faisant basculer de plus en plus de grossesses dans des zones à haut risque, en particulier dans les régions où l'accès aux soins est déjà limité. Réduire les émissions d'énergies fossiles n'est pas seulement bon pour la planète : c'est essentiel pour protéger les personnes enceintes et les nouveau-nés à l'échelle mondiale », déclare le Dr Bruce Bekkar, médecin spécialisé en santé des femmes et expert des effets du climat sur la santé humaine.

« Même un seul jour de chaleur extrême peut accroître le risque de complications graves pendant la grossesse », ajoute la Dr Kristina Dahl, responsable adjointe de la recherche scientifique chez Climate Central.

« Les conséquences pour la santé maternelle et infantile vont s'aggraver si nous ne mettons pas un terme à la combustion des énergies fossiles et si nous ne luttons pas de toute urgence contre le changement climatique », alertent les experts.

Seychelles

NATION

Vidya Gappy (Seychelles) ; Formation régionale axée sur le changement climatique et la désinformation ; La Nation, 14 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://www.nation.sc/articles/26073/formation-regionale-axe-sur-le-changement-climatique-et-la-dsinformation>

Tag: UNESCO, Commission de l'Océan Indien.

Formation régionale axée sur le changement climatique et la désinformation

Vingt-sept (27) journalistes et communicants venus de cinq pays différents – Comores, Djibouti, Madagascar, Maurice (Rodrigues) et les Seychelles – participent actuellement à une formation régionale axée sur le changement climatique et la désinformation.

Cette formation, qui se déroule du 13 au 15 mai 2025 au siège du Media Trust à Port-Louis, Maurice, est organisée en collaboration avec l'UNESCO, Africa21, la Commission de l'Océan Indien et l'Université de Maurice. Elle réunit des journalistes et professionnels de 15 médias issus des Petits États insulaires en développement (PEID) et des pays les moins avancés (PMA) de la région de l'Afrique de l'Est.

65% des participants sont des femmes, ce qui souligne la représentativité féminine croissante dans le secteur des médias dans la région.

La cérémonie d'ouverture s'est tenue en présence du ministre mauricien des Technologies de l'Information, de la communication et de l'innovation, Dr Avinash Ramtohul, de la conseillère régionale pour la communication et l'information pour l'Afrique à l'UNESCO, Mme Misako Ito, ainsi que d'autres personnalités.

Cette formation s'inscrit dans le cadre de l'Initiative mondiale pour l'intégrité de l'information sur le changement climatique, lancée le 19 novembre 2024 par les Nations Unies, l'UNESCO et le gouvernement brésilien. Elle vise à soutenir les campagnes de communication sur le climat, à contrer la désinformation et à renforcer l'intégrité des environnements informationnels à l'échelle mondiale.

Lors de son intervention, le ministre Ramtohul a mis en garde contre les dangers de la désinformation, notamment dans le contexte des urgences climatiques : « L'information est désormais à portée de main grâce à l'avancée des technologies. Mais la rapidité et le volume de données diffusées rendent difficile l'identification des sources fiables ».

Il a souligné l'importance de systèmes réactifs en cas de catastrophes naturelles : « Les actions doivent être entreprises rapidement, et la population doit être informée sans délai pour pouvoir sauver des vies ».

Déplorant les effets néfastes des fausses informations, il a déclaré : « Elles ont un réel impact sur notre société et sur notre manière de consommer l'information ».

Il a également exprimé son inquiétude quant aux conséquences psychologiques de la désinformation sur les jeunes : « Nous devons être attentifs à l'environnement informationnel que nous créons pour les générations futures ».

Le ministre a également évoqué la difficulté de concilier liberté d'expression et droit à la vie privée :

« Il existe une ligne de démarcation que certains ne respectent pas... Trouver cet équilibre est un véritable défi ».



Les participants lors de la première journée de formation (Photo : Brahms Mahadia)



Concernant l'intelligence artificielle, il a ajouté que « l'IA peut être une aide précieuse pour l'humanité, mais elle peut aussi être utilisée à mauvais escient ».

M. Mignon Didier Bébada, expert d'Africa21, a expliqué la portée régionale de la formation.

« Nous avons réuni cinq pays de l'Afrique de l'Est – Comores, Djibouti, Madagascar, Maurice et Seychelles – qui partagent des problématiques climatiques similaires. Les journalistes sont des vecteurs essentiels pour relayer les informations liées au climat, un enjeu crucial dans la lutte contre le changement climatique ».

Il a poursuivi que « l'objectif principal d'Africa21 est de promouvoir le développement durable en Afrique. Depuis plusieurs années, nous travaillons à renforcer les compétences des journalistes africains sur les questions climatiques. Grâce à cela, nous avons constitué un réseau solide de journalistes spécialisés ».

Des ateliers et séminaires sont régulièrement organisés pour permettre aux journalistes d'approfondir leurs connaissances et d'enquêter davantage sur les enjeux climatiques.

Julien Chambolle, secrétaire général d'Africa21, a ajouté que « nous ne formons pas seulement les journalistes aux enjeux essentiels, nous leur offrons aussi un accès à l'écosystème international, notamment à Genève, où se négocient des normes et des décisions qui ont un impact concret sur la vie des citoyens ».

Selon Julien Chambolle, le succès d'une telle formation se mesure à la fois pendant et après l'atelier. « Dès lors que tous les participants sont présents et actifs dans les échanges, c'est déjà un succès. Mais notre objectif est aussi qu'ils créent des liens, qu'ils partagent leurs expériences et connaissances, et qu'ils collaborent sur le long terme ».

À l'issue de chaque formation, Africa21 invite les participants à soumettre des articles de presse, reportages radio ou autres productions médiatiques.

« Cela nous permet de mesurer l'impact réel de la formation et de voir si les connaissances acquises sont bien intégrées et mises en œuvre. Nous suivons également leur engagement dans le temps à travers notre programme d'accompagnement ».

Deux participants des Seychelles participent à cette formation : Jade Landry, cadre supérieur en gestion des risques à la Division de la gestion des risques de catastrophes, et Vidya Gappy journaliste au quotidien *Seychelles NATION*.



Photo de famille des invitées et participants (Photo : Brahms Mahadia)

Vidya Gappy de l'Ile Maurice

ION NEWS

Une formation de l'UNESCO renforce les compétences journalistiques sur le changement climatique face à la désinformation ; ION News, 14 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://ionnews.mu/une-formation-de-lunesco-renforce-les-competences-journalistiques-sur-le-changement-climatique-face-a-la-desinformation/>

Tag : UNESCO, Commission de l'Océan Indien.



Un atelier de formation de haut niveau de trois jours a réuni une trentaine de journalistes d'Afrique de l'Est pour améliorer leurs compétences journalistiques sur le changement climatique et les questions environnementales et pour lutter contre la menace croissante de la désinformation. Il a débuté le mardi 13 mai 2025, au Media Trust, à Port-Louis.

Le ministre des Technologies de l'information, de la Communication et de l'Innovation, le Dr Avinash Ramtohul, la conseillère régionale pour la communication et l'information pour l'Afrique à l'UNESCO, Mme Misako Ito, et d'autres personnalités étaient présents à la cérémonie d'ouverture.

La formation régionale, qui se tiendra du 13 au 15 mai 2025 sur le thème « Changement climatique et désinformation », est organisée par l'UNESCO, en collaboration avec Africa21, la

Commission de l’océan Indien, l’Université de Maurice et Media Trust. Elle rassemble des journalistes et des professionnels des médias des petits États insulaires en développement et des pays les moins avancés d’Afrique de l’Est.

Des participants des Comores, de Djibouti, de Madagascar, de l’île Maurice, de Rodrigues et des Seychelles participent à l’atelier.

Cette formation de haut niveau s’inscrit dans le cadre de l’Initiative mondiale pour l’intégrité de l’information sur le changement climatique, lancée le 19 novembre 2024 par les Nations unies, l’UNESCO et le gouvernement brésilien. Cette initiative soutient et renforce les campagnes de communication existantes sur le changement climatique afin d’atténuer et de contrer la désinformation climatique. Elle promeut également les efforts de plaidoyer et de communication en cours pour améliorer l’intégrité des environnements informationnels à l’échelle mondiale.

Dans un contexte d’ère hautement technologique, marqué par le volume et la rapidité de l’information et de l’avènement de l’Intelligence Artificielle (IA), le ministre Ramtohul a déclaré dans son discours que « nous sommes à la croisée des chemins quant à la manière dont nous souhaitons consommer l’information ». À cet égard, il a mentionné que la mésinformation et la malinformation ont un impact sur la société, tout en soulignant l’impératif de maintenir un équilibre entre la liberté d’information et le droit à la vie privée.

Le Dr Ramtohul a fait référence au programme gouvernemental 2025-2029, qui a annoncé l’introduction d’une loi sur la liberté d’information pour plus de transparence. Dans le même ordre d’idées, le ministre a indiqué que la phase finale de finalisation d’un plan directeur pour le secteur des TIC à Maurice était en cours. Il a également souligné l’importance pour Maurice, en tant que petit État insulaire en développement, de se doter d’un plan de préparation aux défis climatiques.

Le ministre des TIC a réaffirmé l’engagement du gouvernement à façonner un avenir numérique prometteur pour Maurice et à promouvoir la diplomatie électronique.



Mohamed Houmed (Djibouti) ; Journal TV de la Radio-télévision de Djibouti (RTD) ; RTD, 14 mai 2025.

Reportage sur l'atelier organisé par Africa 21 pour le compte de l'UNESCO à la 21ème minute.

Pour voir le reportage : <https://www.youtube.com/watch?v=YkF9krqNSnk>

Tag : UNESCO, Commission de l'Océan Indien.



Hassan Souber (Djibouti) ; L'UNESCO outille les journalistes face à la désinformation climatique ; La Nation, 15 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://www.lanation.dj/lunesco-outille-les-journalistes-face-a-la-desinformation-climatique/>

Tag : UNESCO, Commission de l'Océan Indien.



Un atelier de formation intensif de trois jours a réuni une trentaine de journalistes de la région de l'Afrique de l'Est afin d'améliorer leurs compétences en matière de reportage sur le changement climatique, ainsi que pour s'attaquer à la menace croissante de la désinformation. L'événement s'est ouvert le mardi 13 Mai 2025, au Media Trust à Port Louis.



Placé sous le thème « Changement climatique et désinformation » la cérémonie d'ouverture a été présidée par le ministre des Technologies de l'Information, de la Communication et de l'Innovation, Dr Avinash Ramtohul, ainsi que des personnalités, dont la conseillère régionale pour la Communication et l'Information de l'UNESCO, Mme Misako Ito et une représentante de l'université de Maurice.

Organisé par l'UNESCO en collaboration avec Africa21, la Commission de l'océan Indien, l'Université de Maurice et Media Trust. L'événement a réuni des journalistes et des professionnels des médias des petits États insulaires en développement et des pays de PMA de la région de l'Afrique de l'Est à savoir les Comores, Djibouti, Madagascar, Maurice, Rodrigues et Seychelles assistent à l'atelier.



L'atelier de formation qui se déroule du 13 au 15 mai, à Port Louis, permettra de renforcer les compétences des journalistes de l'Afrique de l'Est sur le changement climatique, les enjeux environnementaux et la lutte contre la désinformation. Cette initiative vise à améliorer également la couverture médiatique de ces thématiques essentielles pour une information plus précise et responsable.

Ce programme s'inscrit dans le cadre de l'Initiative mondiale pour l'intégrité de l'information sur le changement climatique, lancée en novembre 2024 par les Nations Unies, l'UNESCO et le gouvernement brésilien. L'Initiative mondiale vise à renforcer les campagnes de communication existantes sur le changement climatique afin d'atténuer et de contrer la désinformation climatique. Il fait également progresser les efforts continus de plaidoyer et de communication pour renforcer l'intégrité des environnements informatiques à l'échelle.

Lors de son discours, le ministre Ramtohul a souligné les défis liés à la consommation de l'information à l'ère du numérique et de l'intelligence artificielle, mettant en avant la nécessité de trouver un équilibre entre liberté d'information et protection de la vie privée.

« Nous sommes à la croisée des chemins de la façon dont nous voulons consommer l'information ». Sur ce point, il a mentionné que la désinformation, la désinformation et la malinformation affectent la société tout en insistant sur l'impératif de maintenir un équilibre entre la liberté d'information et le droit à la vie privée.

Le Dr Ramtohul a fait référence au programme gouvernemental 2025-2029 qui annonçait l'adoption d'une loi sur la liberté de l'information pour assurer plus de transparence. Dans le même ordre d'idées, le Ministre a indiqué que la phase finale de l'achèvement d'un plan directeur pour le secteur des TIC de Maurice était en cours. Il a également souligné l'importance pour Maurice, en tant que petit État insulaire en développement, d'avoir un plan de préparation à la suite des défis climatiques. Il a terminé son intervention en réaffirmant l'engagement du gouvernement à concevoir le bon avenir numérique de Maurice et à promouvoir la diplomatie électronique.

De son côté la conseillère régionale pour la Communication et l'Information de l'UNESCO, Mme Ito a réaffirmé l'engagement de l'UNESCO à soutenir les journalistes dans leur couverture des questions environnementales, face aux défis posés par la désinformation et les

médias sociaux. Selon elle, renforcer l'intégrité de l'information est un impératif mondial pour assurer une meilleure sensibilisation aux enjeux climatiques.

Seychelles
NATION

Vidya Gappy (Seychelles) ; Illustration des enjeux côtiers et de la GIZC dans le sud-ouest de Maurice ; La Nation, 15 Mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://www.nation.sc/articles/26092/illustration-des-enjeux-ctiers-et-de-la-gizc-dans-le-sud-ouest-de-maurice>

Tag : Commission de l'Océan Indien.



Illustration des enjeux côtiers et de la GIZC dans le sud-ouest de Maurice

Dans le cadre de la deuxième journée de la formation régionale sur le changement climatique et la désinformation, les 27 journalistes et communicants venus des Comores, de Djibouti, de Madagascar, de Maurice (y compris Rodrigues) et des Seychelles ont effectué une visite de terrain dans le sud-ouest de l'île Maurice. Cette sortie, qui a mené les participants à Flic-en-Flac, Tamarin, La Preneuse et Case Noyale, avait pour objectif de mieux illustrer les enjeux côtiers auxquels l'île est confrontée, tout en approfondissant la compréhension du concept de Gestion Intégrée des Zones Côtières (GIZC).

La visite a été ponctuée par des échanges riches avec Mme Adèle De Toma, représentante de la Commission de l'Océan Indien, qui a fourni de précieuses explications sur les défis environnementaux rencontrés et les solutions envisagées.

[...]



Wallace Mawire (Zimbabwe) ; Africa Hard Hit By Extreme Weather and Climate Change Impacts ; Pan African Visions, May 15, 2025.

To access to the article : <https://panafricanvisions.com/2025/05/africa-hard-hit-by-extreme-weather-and-climate-change-impacts/>

Tag : WMO.



Extreme weather and climate change impacts are hitting every single aspect of socio-economic development in Africa and exacerbating hunger, insecurity and displacement, according to the World Meteorological Organization (WMO) State of the Climate in Africa 2024 report.

The year 2024 was the warmest or second-warmest year, depending on the dataset, and the past decade has been the warmest on record. Sea-surface temperatures around the continent were at record levels, with particularly rapid warming in the Atlantic Ocean and the

Mediterranean Sea. Marine heatwaves impacted the biggest area since measurements started in 1993, it says.

“The State of the Climate in Africa report reflects the urgent and escalating realities of climate change across the continent,” said WMO Secretary-General Celeste Saulo. “It also reveals a stark pattern of extreme weather events, with some countries grappling with exceptional flooding caused by excessive rainfall and others enduring persistent droughts and water scarcity.”

“WMO and its partners are committed to working with Members to build resilience and strengthen adaptation efforts in Africa through initiatives like Early Warnings for All,” said Celeste Saulo. “It is my hope that this report will inspire collective action to address increasingly complex challenges and cascading impacts.”

The report highlights the challenges for agriculture and the environment; food, water and energy security; and health and education. But it also stresses opportunities and new tools to meet the challenges.

Artificial intelligence, mobile communication tools, and advanced weather prediction models are enhancing the accuracy and reach of weather services across Africa. However, further scaling up digital transformation requires greater investment in infrastructure, stronger data-sharing frameworks and more inclusive service delivery, it says.

A greater sense of urgency is needed to improve early warning systems, and strengthen climate resilience and adaptation, according to the report, which urges governments, development partners, and the private sector to accelerate climate-smart investment.

The WMO State of the Climate in Africa 2024 report is accompanied by a digital story map and is one of a series of WMO climate reports which seek to inform decision-making for national and regional climate strategies.

The average surface temperature across Africa in 2024 was approximately 0.86 °C above the 1991–2020 long-term average. North Africa recorded the highest temperature (1.28°C above the 1991-2020 average) and this is the sub-region of Africa which is warming fastest.

Extreme heat hit many parts of the continent during 2024, affecting agriculture, labour productivity and disrupting education.

Sea surface temperatures were the highest on record, ahead of 2023. Particularly large increases in sea surface temperatures have been observed in the Atlantic Ocean and Mediterranean Sea.

Almost the entire ocean area around Africa was affected by marine heatwaves of strong, severe or extreme intensity during 2024; especially the tropical Atlantic. From January to April, nearly 30 million km² was affected the largest since the start of monitoring in 1993, although the area decreased later in the year.

High ocean temperatures disrupt marine ecosystems and can intensify tropical storms, and combine with sea-level rise to pose additional threats to coastal communities.

An El Niño event and positive Indian Ocean Dipole phase, which extended from 2023 into early 2024, played major roles in rainfall patterns.

Southern Africa experienced damaging drought conditions, particularly in Malawi, Zambia and Zimbabwe, which suffered the worst drought in at least two decades. The aggregate cereal yields in southern Africa were 16% below the five-year average - and in the case of Zambia and Zimbabwe 43% and 50%, respectively. Low water levels and low hydropower output from Lake Kariba, Africa's largest man-made reservoir, caused prolonged power outages and economic disruption.

In East Africa, exceptionally heavy long rains from March to May led to severe flooding in Kenya, Tanzania and Burundi. Hundreds of people lost their lives, and more than 700 000 were affected. Rainfall during the October to December season was below average, raising food security concerns.

West and Central Africa suffered devastating floods that affected over four million people, resulting in several hundred casualties and hundreds of thousands of displacements. Nigeria, Niger, Chad, Cameroon and the Central African Republic were among the hardest hit countries.

North Africa recorded its third consecutive below-average cereal harvest due to low rainfall and extreme high temperatures. Morocco's output fell 42% below the five-year average after six consecutive years of drought.

For the first time in the satellite era, two tropical cyclones, Hidaya and Ialy, developed in May and moved over the far north-western part of the basin near Tanzania and Kenya over a region rarely frequented by mature tropical systems.

Tropical Cyclone Chido had devastating effects as it made landfall on Mayotte (France) as the most powerful storm in 90 years to impact the island which forms part of the Comoros archipelago. It then hit Mozambique and Malawi. Tens of thousands of people were affected; many were left homeless and without access to drinkable water.

Many countries in Africa are embracing digital transformation to improve weather forecasts and early warnings and this has been identified as a regional priority. Artificial Intelligence brings new potential to strengthen service delivery.

For example, the Nigeria Meteorological Agency has embraced digital platforms to disseminate vital agricultural advisories and climate information. The Kenya Meteorological Department provides weather forecasts to farmers and fishers through mobile applications and SMS messages. The South African Weather Service has also integrated AI-based forecasting tools and modern radar systems for effective and timely weather predictions.

In a complementary effort in 2024, 18 NMHSs across the continent upgraded their websites and digital communication systems to enhance the reach and impact of their services, products and warnings.

While the efforts represent important steps towards the digital transformation of weather and climate services, much more is needed to integrate the digital technologies into operational systems throughout the continent, including increased investment in digital infrastructure and capacity building, stronger data stewardship and sharing frameworks and improved equitable access and inclusive service.



Karina Zarazafy (Madagascar) ; Désinformation climatique : Des journalistes des pays de l’Afrique de l’Est réunis à Port-Louis, Maurice ; Bleen Media, 15 mai 2025.

Pour accéder à l’article : <https://www.bleenmada.com/desinformation-climatique-des-journalistes-des-pays-de-lafrique-de-lest-reunis-a-port-louis-maurice/>

Tag : UNESCO, Commission de l’Océan Indien.

L’Organisation des Nations Unies pour l’éducation, la science et la culture (UNESCO), la Commission de l’Océan Indien (COI), le Media Trust, l’association Africa21 et l’Université de Maurice joignent leurs efforts dans la lutte contre la désinformation climatique.



Du 13 au 15 mai 2025, une trentaine de journalistes et de professionnels des médias et de la communication de Madagascar, de Maurice, des Comores, des Seychelles et de Djibouti, sont réunis dans la capitale Mauricienne pour se former à la couverture médiatique des enjeux climatiques et environnementaux. « La pertinence de cette formation dans le paysage médiatique actuel où il y a une surcharge d’informations, avec l’essor des médias sociaux et de l’intelligence artificielle, constitue un défi majeur pour les journalistes » a déclaré Misako Ito,

conseillère régionale pour la communication et l'information en Afrique de l'UNESCO lors du lancement officiel de cette initiative. Le ministre mauricien des technologies de l'information, de la communication et de l'innovation, le Dr Avinash Ramtohol, a rappelé à l'occasion la difficulté de naviguer dans le contexte actuel de l'avènement technologique, et particulièrement de l'intelligence artificielle. « Nous sommes à la croisée des chemins en ce qui concerne la manière dont nous voulons consommer l'information » a-t-il souligné. En effet, « avec les technologies de l'information, il y a le volume, la variété et la vitesse de l'information ». Et dans cette dynamique, ainsi qu'avec la possibilité pour les gens de s'exprimer sur les médias sociaux, « il devient très difficile de s'assurer que les informations que nous recevons sont les bonnes informations, avec le bon niveau de fiabilité, de précision et d'exactitude » a renchéri le ministre Ramtohol.

Pour une information fiable et responsable

Portant sur le thème du changement climatique et de la désinformation, cette formation régionale s'inscrit dans le cadre de l'Initiative mondiale pour l'intégrité de l'information sur le changement climatique. Une initiative qui a été lancée le 19 novembre 2024 par le Secrétariat des Nations unies, l'UNESCO et le gouvernement brésilien. Sur ce point, Audrey Azoulay, directrice générale de l'UNESCO, attire d'ailleurs l'attention sur l'importance de la fiabilité de l'information. « Sans informations fiables sur le dérèglement climatique, nous ne pourrons jamais espérer le surmonter » note-t-elle. Ainsi, à travers cette initiative, l'organisation onusienne soutiendra-t-elle les journalistes et les chercheurs qui enquêtent sur les questions climatiques, « parfois au péril de leur vie ». Les efforts des parties prenantes mettent également l'accent sur la lutte contre la désinformation liée au climat. Cette dernière étant, d'après la DG de l'Unesco, « omniprésente sur les réseaux sociaux ». La formation qui se déroule à Maurice ambitionne, de ce fait, d'éclairer les participants sur les grands concepts de l'environnement, du changement climatique et de l'éducation aux médias et à l'information (EMI).

La désinformation et la malinformation ont un impact très palpable sur l'homme et la société. Aujourd'hui, tout le défi, pour les professionnels de l'information résiderait ainsi dans la prise en compte de cet environnement tout en respectant l'impératif « de maintenir un équilibre entre la liberté d'information et le droit à la vie privée ».

The Guardian www.ippmedia.com

Beatrice Philemon (Tanzania) ; From peel to power : communities cultivate clean energy from farm byproducts ; The Guardian, May 16, 2025.

Tag : FAO, IPCC.

By Correspondent Beatrice

Philemon

In Tanzania, communities are transforming farm and household waste into clean energy, tackling both deforestation and climate change. Banana and mango peels, animal droppings, and fallen leaves—once discarded—are now being harnessed to produce biogas, providing a sustainable alternative to firewood and charcoal.

This grassroots movement offers economic relief and environmental protection, particularly for rural and peri-urban families who struggle with expensive and polluting fuels.

Organizations like GreenFaith and Women Action Towards Economic Development (WATED) are at the forefront, offering training and resources to empower communities with biogas technology.

Baraka Machumu, GreenFaith's Project Communication Officer, explains how women across Tanzania are learning to construct and maintain simple biogas digesters. These systems convert organic waste into clean-burning fuel, easing household energy costs and reducing environmental degradation.

To date, 246 women from regions such as Lindi, Ifakara, Mvomero, Muheza, and Mkuranga have received this vital training. The Hadithi Zetu Women and Girls for Environment and Climate Resilience project, funded by the Women's International Peace Centre (WIPC) from 2024 to 2025, supports this initiative, providing free training and ongoing mentorship.

The program's ripple effect is evident. Women are

FROM PEEL TO POWER: Communities cultivate clean energy from farm byproducts

not only adopting biogas but are also producing alternative charcoal from banana peels, sugarcane husks, coconut shells, and charcoal dust. This cleaner-burning fuel mitigates deforestation and offers a low-cost, smoke-free alternative for cooking.

Additionally, women are building improved cookstoves and diversifying incomes through poultry and vegetable farming, enhancing food security and economic resilience.

In Mkuranga District, Stella Wasire of the Changanyikeni New Environment Women Group recounts the program's impact. "Before this training, we didn't know waste like potato peelings or sugarcane husks could become fuel," she says. "Now, we make alternative charcoal, reducing our

cooking costs and improving air quality in our homes. It's cleaner, produces less smoke, and keeps our hands clean."

Her group collects organic waste, processes it into charcoal, and shares it among members. While production is still small-scale, they plan to sell surplus charcoal in local markets, turning environmental conservation into a livelihood opportunity.

The initiative addresses more than energy needs. In regions like Ifakara and Muheza, women traditionally walk 10-12 kilometers to collect firewood, consuming time and exposing them to safety risks. By switching to biogas and alternative charcoal, they reclaim time for farming, trading, and education.

"We're not just solving an

environmental issue; we're giving women the freedom to pursue economic activities," says Wolflam Kiri, WATED's project assistant.

Climate change has heightened the urgency of these solutions. Tanzania has witnessed devastating floods in recent years, destroying crops, homes, and infrastructure. These grassroots projects offer practical, locally-sourced responses to such challenges, fostering resilience through renewable energy and sustainable agriculture.

Surveys conducted by WATED and Green Conservers before project implementation highlighted critical knowledge gaps, particularly in regions like Lindi. Many community members viewed renewable energy as expensive and inaccessible.

The surveys recommended targeted interventions that align with local incomes and resources, ensuring sustainable adoption.

Deforestation remains a pressing concern. According to the Tanzania Forest Conservation Group (TFCG), over 469,000 hectares of forest are lost annually, largely due to slash-and-burn agriculture and charcoal production.

Alarming, 80 percent of Tanzania's village forest lands lack legal protection, making them vulnerable to exploitation. The FAO's Global Forest Resources Assessment (2020) echoes this, reporting a global loss of 10 million hectares of forest each year, exacerbating climate change by releasing stored carbon and diminishing carbon sinks.

The Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) underscores the link between human activities—fossil fuel use and deforestation—and global warming. The consequences are already visible in extreme weather events, disrupted ecosystems, and threats to food security.

Against this backdrop, community-led initiatives like those by GreenFaith and WATED provide a beacon of hope. By turning waste into energy and income, these projects not only reduce reliance on firewood and charcoal but also address methane emissions from landfills and for-



Women in Mkuranga district receive training on how to use potato peelings, sugarcane husks, coconut shells, and charcoal dust to make alternative charcoal as source of cooking energy from Baraka Machumu, the Project Communication Officer, at the Dar es Salaam-based GreenFaith. Photo: Guardian Correspondent

est degradation. The establishment of 25 community groups engaging in income-generating and conservation activities reflects the scalability and impact of these interventions.

Moreover, innovative farming methods, such as using plastic bottles and sacks for vegetable gardening, have emerged from these trainings. These practices offer food security solutions in the face of erratic rainfall and reduce the need for land-clearing agricul-

ture.

As the movement grows, the focus remains on empowering local communities with practical skills and knowledge. By equipping women with tools for clean energy production, these initiatives foster economic independence, environmental stewardship, and community resilience.

Stella Wasire's story exemplifies this transformation: from collecting firewood to producing clean energy, from waste disposal to en-

vironmental entrepreneurship. "We aim to expand and sell our alternative charcoal, improving livelihoods and conserving our forests," she says with optimism.

The success of these projects demonstrates that sustainable solutions to climate change can be rooted in local action. By leveraging organic waste and community collaboration, Tanzania's path to clean energy and climate resilience is not just possible—it's already underway.

Seychelles
NATION

Vidya Gappy (Seychelles) ; Clôture d'une formation journalistique inédite sur le climat : une dynamique régionale renforcée ; La Nation, 16 Mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://www.nation.sc/articles/26107/clture-dune-formation-journalistique-indite-sur-le-climat--une-dynamique-rgionale-renforce>

Tag : UNESCO, Commission de l'Océan Indien.



Photo de famille des participants et encadreurs (Photo : Brahms Mahadea)

C'est sur une note de coopération et d'espoir qu'a pris fin, ce jeudi, la toute première formation régionale organisée conjointement par le Media Trust de Maurice, l'UNESCO, la Commission de l'Océan Indien (COI) et Africa 21, autour du journalisme climatique. Pendant trois jours, des journalistes venus des pays de l'Afrique de l'Est et des îles de l'Océan Indien ont échangé sur les défis climatiques, la désinformation, et leur rôle fondamental dans la sensibilisation des populations.

M. Mègnon Didier Bébada, expert d’Africa 21 nota que « ce n’était pas un travail d’ingénierie climatique, mais plutôt une mise en lumière des grands enjeux liés au climat, incluant l’environnement social, économique, culturel. Le discours introductif a donné le ton de la formation. Chaque expert a ensuite apporté son éclairage, permettant à chacun d’approfondir ses connaissances et de réfléchir à comment mobiliser ses compétences dans son quotidien journalistique. »



Antsanarindra Fenitra Rakotoarivelo (Madagascar) ; Formation de l’UNESCO contre la désinformation climatique ; Studio Sifaka, 16 mai 2025.

Pour écouter le reportage : https://soundcloud.com/studio-sifaka/2025-05-16-fandaharana-hono-ho-aho-formation-unesco-1?utm_source=www.studiosifaka.org&utm_campaign=wtshare&utm_medium=widget&utm_content=https%253A%252F%252Fsoundcloud.com%252Fstudio-sifaka%252F2025-05-16-fandaharana-hono-ho-aho-formation-unesco-1

Tag : UNESCO.

MONITOR

Christopher Bandana (Uganda) ; Report roots for behaviour change for a sustainable world ; Monitor, May 18, 2025.

To access the article : <https://www.monitor.co.ug/uganda/special-reports/report-roots-for-behaviour-change-for-a-sustainable-world-5046468>

Tag : Paris Agreement, WHO, UNU-EHS.



One of the heavy machinery used in the mining in Lwera. Photo by Martins E. Ssekweyana

What you need to know: Global action for a sustainable future looks to be in limbo as the United States under President Donald Trump and European countries significantly reduce their official development assistance to the Global South. However, Uganda can do more to protect its environment. There is a huge need for a mindset change. The Late Pope Francis called environmental degradation a moral sin and called for sustainable living. One family does not need a 20-bedroom house and/or 1,000 hectares of land. Neither do they need two cars. Christopher Bendana brings us this report.

Co-existence and not control of nature, managing the environment as a future benefit and not only a current one, and managing it as a community and not as individuals, are some of the recommendations by the United Nations University - Institute for Environment and Human Security (UNU-EHS). The 2025 Interconnected Disaster Risks report, *Turning Over a New Leaf*, released in April, blames human's love for fossil fuels to run combustion engines for much of the current environmental challenges.

This love has been growing since the advent of the Industrial Revolution, and oil-producing countries and powerful oil companies have fought efforts to limit the extraction of the fuels. Fossil fuels emit carbon dioxide and other greenhouse gases that are blamed for climate change, which has intensified in the recent past with ravaging floods, drought, and high temperatures. The effects of climate change are seen in food shortages, waterborne diseases, disruption of communication lines, and economic activities at levels never seen before.

This has affected poor countries like Uganda which have limited technologies and resources to respond to the emergency. The report states that societies must analyse and address the root causes of flooding, drought, deforestation, and increase in temperatures, rather than undertaking activities like suspended roads to solve the problem of flooding. "Many of the actions we take, as well-intentioned as they are, will not work as long as there is a whole system working against us. We need to go deeper - envision the world that we want to live in and change the structures to match that vision," says Caitlyn Eberle, a researcher and lead author of the report. Key questions from Uganda would be: What is causing drought in Katakwi district and flooding in Kampala city? Why is the air in Kampala polluted? Science tells us that the drought is caused by deforestation for small and large-scale agriculture. Flooding is also caused the clearing of wetlands which act as storm water sponges while old vehicles with poor emission systems have significantly contributed to the poor air quality in Kampala City.

Theory of Deep Change

The report emphasises the idea of mindset change and designing solutions (Theory of Deep Change). The Theory of Deep Change (ToDC) interrogates the root causes of global problems and identifies structures and assumptions in society that allow them to persist. The report authors use the analogy of a tree where bad fruits are a result of bad roots. Therefore, to solve the problem, one has to fix the roots. Some of today's solutions are surface-level fixes. To create sustainable and lasting change, we need to question the societal structures and mindsets that perpetuate these challenges. "Society is at a crossroads. For years, scientists have warned us about the damage we are doing to our planet and how to stop it. But we are not taking meaningful actions. We know climate change is worsening, yet fossil fuel consumption keeps hitting record highs," says Shen Xiaomeng, the director of UNU-EHS. He adds that the world already has a waste crisis yet household waste is projected to double by 2050. "Time and again, we see the danger ahead yet keep moving towards it. In many cases, we see the abyss, we know how to turn around, and yet we confidently keep walking towards it. Why?" he asks.

The scientists highlight two ways change can be achieved. First, on the inner levers - where we can change the current assumptions or our systems; including mindset change that gives people options for doing things. Secondly, on the outer lever - where new goals are turned into practical structures to produce more positive outcomes. These may relate to changes in policy, institutions, or education. The report highlights five areas where deep systemic changes are urgently needed. First, we need to rethink waste - from trash to treasure. It advocates for a circular economy where durability, repair, and reuse are key concepts. For instance, Kamikatsu town in Japan embraced circular strategies that include composting, upcycling, and waste separation. This is a new world for Kampala City where the concept of prudent waste disposal like the separation of waste is akin to rocket science. Ordinary wanachi have failed to pick up the concept of kavera re-use, and usually dump waste in water drainages during downpours.



Residents of Kyarumba in Kasese District cross River Nyamugasani using a makeshift bridge after the May 2014 floods swept away the main bridge. Photo by Enid Ninsiima

Second, we need to realign with nature - from separation to harmony. It suggests that humans must not separate themselves from nature. Deforestation, species extinctions, and ecosystem collapse are a result of humans trying to control natural processes instead of co-existing with them. This is vivid in Uganda as smallscale farmers clear rainforests and wetlands disrupting the ecosystem of amphibians, birds and primates, some yet to be discovered and recorded. Third, we need to reconsider responsibility - from 'me' to 'we.' The report highlights the high greenhouse gas emission by the rich and the high climate change effects felt mainly by the poor who emit less, but have limited technology and resources to adapt. Its proposition is that together, we win hence a call for collective action. The report also discourages shifting climate change programmes including carbon credit offsetting programmes highly recommended by the Paris Agreement. Fourth, we need to reimagine the future.

The report calls upon the current occupants of the earth to think of the incoming generation and not mind about themselves alone and what it calls the problem of presentism. It questions what kind of world we will leave to future generations; a world of more challenges than building blocks for success. Pollution of Lake Victoria and over exploitation of some herbal trees would be examples from Uganda. Lastly, we need to redefine value - from economic wealth to planetary health. The report questions why, in some areas, deforested land is of more value than forested land. It questions the gross domestic product (GDP) model which emphasises monetary values as the measure of success. The model has created much inequality, and is responsible for the environmental degradation all over the world.



Floods in Kasese destroyed gabions that were constructed by Ambitious Construction Company Limited on River Nyamwamba in Kasese Municipality. PHOTO/JOEL KAGUTA

Ugandan experts weigh in The National State of the Environment Report 2018/2019 by the National Environment Management Authority (NEMA) reveals a dire state of the environment with forest cover and wetland coverage declining and air and water quality deteriorating. Forest cover was reduced from 23.8 percent in 1990 to 9.9 percent in 2017. However, the cover is going up again through the National Forestry Authority's promotion of plantation forests. The decline has been mainly through conversion of forests to agricultural land. Wetland coverage reduced from 15.5 percent of the land area in 1994 to 13 percent in 2017. The report also spells doom over the air quality with particular matter and nitrogen dioxide levels above the World Health Organisation (WHO) recommended levels. A recent 2024 study, Air Quality and attributable mortality among city dwellers in Kampala, Uganda by Lynn Atuyambe and others from Makerere University School of Public Health, published in the journal Nature, found the particular matter not only above the WHO Air Quality Guidelines Value but that 17-19 percent of deaths in Kampala City between 2020 and 2021 were attributed to particular matter related to air pollution.

Dr Patrick Byakagaba, an environment and natural resource governance expert and senior lecturer at Makerere University's Department of Environmental Management, concurs with the authors of the report that humans are causing the greatest damage to the environment. "Humans should stop the arrogance of taking themselves as the key species on the planet and exploiting the natural resources without thinking of the consequences. We are a small part of the ecosystem. We might not even be the most critical. We need to recognise the value of other organisms and the non-living environment and live harmoniously," he says. As forester, he is worried about the current rate of deforestation and advises Uganda to learn from countries like Sweden and Costa Rica in protecting their forests. "Look at the value of the tree in an ecosystem. It can contribute to the regulation and maintenance of the water cycle, hold the soils together, provide shelter and food for birds, and sustain pollinators critical for agriculture, among other uses. We have to look at the cost of losing all these benefits when one cuts a single tree," he explains.

Dr Byakagaba notes that forestry in Sweden is recognised as a strategic sector to an extent that 50 percent of forests are owned by private individuals who are required to follow sustainable forest management principles. “Costa Rica has almost 51 percent of its land covered by forests. This is mainly because of its innovative forest conservation and management programmes that involve direct payments to private forest landowners for forest ecosystem services. This is an important incentive for forest conservation on privately owned land,” he says. Dr Byakagaba suggests the adoption of the Natural Capital Accounting (NCA) approach which requires integrating the cost of economic growth on natural resources. “Environmental sustainability is premised on three pillars. First, is morality. There must be a question in one’s mind about whether what they are doing is right or wrong for the environment. Second, what are the virtues of the community where we live and how do they relate to forests or nature? Lastly, does society appreciate the consequences of degrading the environment?” he asks. Frank Muramuzi, the executive director of the National Association of Professional Environmentalists (NAPE), says sometimes people do things out of ignorance, wondering why the country is investing in oil exploration that will alter the ecosystem in the Albertine region and not investing in renewable energy like solar, small dams, geothermal, and wind energy.

“A lot of time and money has been wasted on this oil business. We would have made giant strides as a country if we had invested it in renewables. Everyone in the developing world is investing in electric vehicles. Fossil oils will not be feasible 20 years from now,” he argues. Muramuzi calls on the government to prioritise the protection of the environment instead of remaining silent when freshwater bodies and catchment areas are being polluted by industrialists. “The government needs to get serious. Local governments are given Shs8 million to manage the environment annually. What can that amount of money do for an entire district?” he asks. There have been successful sustainable projects, though. Dr Byakagaba praises the National Environment Act, 2019 which has provisions for protecting nature including the right of nature to exist and holding those responsible for degradation culpable. On the other hand, the Climate Change Act 2021 compels ministries, departments, and authorities (MDA) to allocate reasonable finances to climate change activities.

“We have 1.5 million hectares of protected areas in the form of wildlife conservation areas, forest reserves, and wetlands including the renowned Bwindi Impenetrable forest. The National Development Plans have had themes that have been critical in promoting conservation and environmental sustainability,” he says. Muramuzi believes creating an environment police unit is a good step but wants all police officers trained in handling environmental crime. “I am positive about collaborative forest management where communities neighboring central forest reserves are supported by the NFA to form associations. The members are involved in the protection of the forest and in return, they are allowed some benefits from the forest.



Wallace Mawire (Zimbabwe) ; SADC States Celebrate 25 years of Transfrontier Conservation Areas Cooperation ; Pan African Visions, May 19, 2025.

To access the article : <https://panafricanvisions.com/2025/05/sadc-states-celebrate-25-years-of-transfrontier-conservation-areas-cooperation/>

Tag : SADC, European Union, BMZ, GIZ.



The Republic of Zimbabwe is hosting the Southern African Development Community (SADC) Transfrontier Conservation Areas (TFCA) International Conference and Summit of Heads of State and Government, from 19 to 23 May 2025 in Harare..

The summit is being held under the theme: “Transfrontier Conservation Areas-25 years of cooperation for regional integration and sustainable development.” TFCAs are collaborative conservation efforts that span across national borders, designed to promote biodiversity conservation, sustainable use of resources, and eco-tourism.

The initiatives hold significant importance for Zimbabwe and other SADC Member States covered by TFCAs, as they not only safeguard vital ecosystems and wildlife but also contribute to economic growth, enhance regional cooperation, and empower local communities. This pivotal summit will bring together delegates from across the region, including Heads of State and Government from SADC Member States, traditional leaders, conservation partners, international organisations representatives, and experts from relevant sectors.

The primary objectives of the conference and summit are to strengthen political commitment to the TFCA Programme, promote investments in TFCAs, and enhance cross-sectoral integration for sustainable development. The Joint Action “NaturAfrica / Climate Resilience and Natural Resource Management in the SADC (C-NRM) Programme”, co-financed by the European Union (EU) and the German Federal Ministry for Economic Cooperation and Development (BMZ), is supporting the SADC TFCA International Conference and Summit and will actively participate in key sessions.

For many years, the development of TFCAs has been a major focus area of cooperation between SADC, the EU and Germany. The Joint Action builds on over 20 years of support to TFCAs through both technical and financial cooperation. As part of the conference programme, the Joint Action will host a session focused on Tourism Development in TFCAs and SADC, as well as one on Disaster Risk Reduction.

Expected outcomes from the summit include the development of an action plan to support the SADC TFCA Programme, new binding agreements for establishing additional TFCAs, the signing of Joint Management Frameworks, and sustainable financing agreements between SADC Heads of State and Government and International Cooperating Partners. Additionally, there will be a review of ongoing efforts to implement the SADC TFCA model of cooperation, reinforcing partnerships among SADC Member States.

Through the summit, SADC and TFCA partners aim to strengthen their collective commitment to preserving Southern Africa’s rich biodiversity and to creating a sustainable future for generations to come, especially for the SADC citizens, who are essential to the success of these conservation efforts and their beneficiary.

SADC is an organisation of 16 Member States established in 1980 as the Southern African Development Coordinating Conference (SADCC) and later, in August, 1992 transformed into the Southern African Development Community (SADC). The mission of SADC is to promote sustainable and equitable economic growth and socio-economic development through efficient, productive systems, deeper cooperation and integration, good governance and durable peace and security; so that the region emerges as a competitive and effective player in international relations and the world economy.

Member States are Angola, Botswana, Comoros, Democratic Republic of Congo, Eswatini, Lesotho, Madagascar, Malawi, Mauritius, Mozambique, Namibia, Seychelles, South Africa, United Republic of Tanzania, Zambia, and Zimbabwe. EU in Brief: The European Union (EU) is a unique economic and political union between 27 European countries. The objectives of the EU are to safeguard peace and to ensure economic and social progress through the creation of a European internal market and the strengthening of social cohesion. Over the years, the EU saw its competences expanded through successive treaties.

While its vocation was initially primarily economic with the creation of a huge single market, the European Union has become an eminently political entity. From six founding countries or Member States in the 1950s, it has grown into a Union of 27 countries with a population of almost 450 million people, expanding over nearly the whole European continent.

The Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH is a service provider in the field of international cooperation for sustainable development and international education work. GIZ has over 50 years of experience in a wide variety of areas, including economic development and employment promotion, energy and the environment, and peace and security. As a federally owned enterprise, GIZ implements projects on behalf of the German Government – in particular the Federal Ministry for Economic Cooperation and Development (BMZ), and other public and private sector clients in around 120 countries worldwide. GIZ works with partners to develop effective solutions that offer people better prospects and sustainably improve their living conditions.

The Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH has been operating in Botswana and the Southern African Development Community (SADC) region on behalf of the German Government for many years. GIZ supports regional and national partners

in implementing sustainable development initiatives, with a focus on areas such as climate change, natural resource management, regional economic integration, governance, and peace and security. In close cooperation with the SADC Secretariat and its Member States, GIZ works to strengthen regional cooperation and promote inclusive, risk-informed development across Southern Africa.



Wallace Mawire (Zimbabwe) ; France to Handover State-of-the-Art Molecular Biotechnology Centre to the University of Zimbabwe ; Pan African Visions, May 19, 2025.

To access to the article : <https://panafricanvisions.com/2025/05/france-to-handover-state-of-the-art-molecular-biotechnology-centre-to-the-university-of-zimbabwe/>

Tag : AFD, IRD, CIRAD.



Ambassador of France to Zimbabwe, Paul Bertrand Baretts with Professor Paul Mapfumo, Vice-Chancellor of the University of Zimbabwe.



As part of its long-standing partnership with Zimbabwe, France will officially hand over a state-of-the-art Biotechnology Centre to the University of Zimbabwe (UZ) on 21 May 2025. The handover ceremony will be attended by His Excellency Mr. Paul-Bertrand Baretts, the French Ambassador to Zimbabwe, the Vice Chancellor of the University of Zimbabwe, Professor Dr. Paul Mapfumo, and Zimbabwe's Minister of Higher and Tertiary Education, Innovation, Science and Technology Development, Honourable Ambassador Dr. Frederick Shava,.

The Biotechnology Centre is a cutting-edge molecular and serological diagnostic laboratory established to support Zimbabwe's efforts in addressing critical agricultural and public health challenges through improved laboratory diagnostics, disease surveillance, and advanced scientific research and innovation. The total investment, from France, amounts to €2.8 million.

This milestone marks a significant achievement under the PACMAN project (Platform for Agricultural Capacity Building and Molecular Diagnostics through Applied Networking), a collaborative initiative funded by the French Development Agency (AFD) and implemented by The French agricultural research and international cooperation organization (CIRAD) in partnership with the French Research Institute for Sustainable Development (IRD), the University of Zimbabwe, and the Directorate of Veterinary Services (DVS) of Zimbabwe.

Designed to serve as a regional hub for molecular and serological diagnostics, the Centre will strengthen national and regional capacity in disease surveillance, food security, capacity building, and public health by providing access to state-of-the-art biotechnology equipment and tools, research infrastructure, and advanced specialized training.



Rivonala Razafison (Madagascar) ; Madagascar au chevet de sa biodiversité ; Mongabay, 20 Mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://fr.mongabay.com/2025/05/madagascar-au-chevet-de-sa-biodiversite/>

Tag : FAO.

- **Madagascar engage, jusqu'à la fin de ce mois de mai, une vaste campagne d'entretien des sites reboisés, afin d'aboutir à une restauration écologique réussie.**
- **Les opérations en cours ressemblent à l'entretien général d'un véhicule, pour le remettre en état de bonne marche.**
- **Les dix principes, pour réussir la reforestation à Madagascar, proposés par des experts ces dernières années, sont appliqués aujourd'hui.**
- **Le feu est le premier ennemi de l'effort pour reverdir l'île, et l'appareil judiciaire malgache punit sévèrement toute commission d'infraction de feux de brousse et de forêt, si les charges sont suffisantes.**

ANTANANARIVO, Madagascar — Du 5 mai à la fin du mois, une vaste campagne d'entretien et de surveillance des sites de reboisement est programmée sur l'ensemble du territoire malgache. Des spots, dans ce sens, passent en boucle dans les médias et submergent les réseaux sociaux.

Des initiatives dans ce sens doivent être organisées durant toute l'année. Le lancement officiel a eu lieu au sud d'Antananarivo le 9 mai avec la participation effective du Premier ministre Louis Christian Ntsay.

Les opérations ressemblent à une révision générale d'un véhicule pour remettre celui-ci en état de bonne marche. Elles consistent à enlever les mauvaises herbes sur la circonférence autour de chaque arbre planté, l'arroser si besoin est, regarnir les zones de plantation et construire ou reconstruire les pare-feux ceinturant les périmètres à sécuriser.

L'œuvre est titanesque sachant que 345,5 millions d'arbres ont été, par exemple, plantés en 2022, année à laquelle le reboisement national a connu un taux de réussite de 70 %, selon les données officielles. Le taux de réussite a été de 69 % l'an passé.

Absolument, tout le monde est invité à prendre part à la tâche. « Nos forêts sont fragiles. Mais nous avons encore la possibilité de les maintenir en vie », a dit Max Andonirina Fontaine, ministre de l'Environnement et du développement durable, lors de la célébration de la Journée internationale des forêts (JIF), le 21 mars dernier.

Il a alors laissé entrevoir l'impérieuse nécessité d'impulser l'élan collectif en faveur de l'entretien de tous les sites reboisés et des zones à l'intérieur des aires protégées dévorées par des feux, l'an passé. En substance, l'entretien en cours sur le terrain est destiné à renforcer les efforts de restitution des dégâts subis et, à titre préventif, pour l'avenir.



La campagne nationale d'entretien des sites de reboisement à Madagascar, pour cette année, a été officiellement lancée le 9 mai au sud d'Antananarivo, avec la participation effective du Premier ministre Louis Christian Ntsay (lunettes noires et casquette) aux côtés, entre autres, du jeune ministre de l'Environnement et du développement durable, Max Andonirina Fontaine (Polo blanc et lunettes noires). Image de l'Environnement et du développement durable (MEDD), fournie par Rivonala Razafison.

Reboisement : devoir sacré envers la nation

Depuis des décennies, le reboisement est hissé au rang des devoirs sacrés envers la nation sur l'île. Mais, chaque année, la plantation d'arbres prend souvent l'allure d'un folklore. Le résultat en est que le couvert forestier et les végétations se rétrécissent comme une peau de chagrin. Le couvert forestier national n'est plus aujourd'hui que 16 % contre 44 % dans les années 1950, d'après le ministre lui-même. Pour la présente campagne de reboisement, le lancement a eu lieu le 16 décembre sur le site hydroélectrique d'Andekaleka, sur le versant centre-est de Madagascar.

Le reverdissement de l'île est prévu dans son Plan national d'adaptation au changement climatique établi en décembre 2021. Il en constitue le premier axe d'une opération de plantation d'arbres sur 75 000 hectares par an, la restauration de 4 millions d'hectares de forêts dégradées jusqu'en 2030, la conservation des forêts naturelles et la lutte contre les feux.

Ledit reverdissement fait chemin ensemble avec l'initiative pour la restauration des forêts et paysages forestiers en Afrique. Connue sous l'appellation de AFR100, elle se veut être un effort panafricain visant à restaurer 100 millions d'hectares de terres dégradées d'ici à 2030.

À ce titre, la Grande île a reçu, du ministère fédéral allemand de la Coopération économique et du développement, 5,5 millions USD pour soutenir les efforts de restauration et de gestion durable des paysages dans la région Boeny, Nord-Ouest de l'île. Un programme de quatre ans (2024-2027) coordonné, par l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), a été lancé le 24 janvier dernier.

Loin de se laisser suborner par les bonnes intentions, les experts n'hésitent pas à indiquer les bonnes voies à suivre, pour le succès des projets de restauration. A leurs yeux, les principaux ennemis du reverdissement sont les feux et la mauvaise compréhension du concept de restauration. « Nous nous contentons de planter des arbres sans prendre la peine de les transformer en forêts », a affirmé Dr Linjasoa Rakotomalala, chercheuse et chargée de mission Paysages terrestres et Forêts, auprès de l'Initiative pour le développement, la restauration écologique et l'innovation (INDRI).



Durant la campagne nationale d'entretien des sites de reboisement à Madagascar, chaque direction régionale de l'environnement et du développement durable mobilise toutes les forces vives locales autour de cet idéal. Sur la photo : participation active de la communauté et des fonctionnaires de l'État au lancement officiel de la campagne qui a eu lieu le 9 mai dans la région Ihorombe, centre-Sud malgache. Image de DREDD Ihorombe fournie par Rivonala Razafison.

Dix principes pour réussir la reforestation

La plateforme Alamino, qui s'érige en agora des paysages et des forêts de Madagascar, s'est alors mise en place en 2020 pour pondre, l'année suivante, les dix principes pour réussir la reforestation sur l'île. « La plateforme regroupe une cinquantaine d'entités, dont des ministères, et des individus. INDRI en assure le secrétariat. Les dix principes synthétisent tous les documents existant sur le reboisement », a-t-elle dit à Mongabay.

Les dix principes qui ont atteint de bonnes oreilles, ces temps-ci, sont appliqués en impliquant davantage les communautés. La vaste campagne d'entretien de ce mois de mai en est une émanation. « Le manque de suivi constitue la plus grande lacune de la reforestation à Madagascar », a dit à Mongabay, Narindra Ramahefamanana, botaniste chez Missouri Botanical Garden, à Madagascar et point focal national de The Global Biodiversity Standard, un

système de certification indépendant développé par une coalition d'experts mondiaux, qui reconnaît les projets protégeant, améliorant et restaurant la biodiversité.

Le besoin d'entretien est indiscutable à son avis. « Il n'est pas nécessaire de planter pour réaliser des objectifs chiffrés, alors que nous sommes incapables d'en assurer le suivi », a-t-elle dit. L'experte recommande aussi la plantation d'un bon arbre au bon endroit, c'est-à-dire restaurer les plantes qui ont existé au niveau local.

L'importance du reboisement de proximité, à la portée de la communauté, est en effet reconnue. Sa vulgarisation est préconisée. « Il est le plus recherché aujourd'hui, contrairement au reboisement à grande échelle d'antan », a affirmé Fontaine lors de la dernière JIF.

À la même occasion, Julien Noël Rakotoarisoa, ancien directeur général de la gouvernance environnementale, à Madagascar, a affirmé : « La restauration écologique n'est pas seulement une nécessité écologique, mais à la fois une opportunité socioéconomique pour la population locale ».

D'autres intervenants ont dit que la restauration est un travail de longue haleine et que la constance des interventions ne doit jamais faiblir. Mais il convient aussi de régler le problème foncier pour prévenir le conflit induit par le squat sur les sites de reboisement par des opportunistes. Le Premier ministre l'a encore rappelé le 9 mai en indiquant l'importance de transformer les zones de reboisement en domaines privés de l'État. De façon sporadique, l'insécurité foncière est source d'insuccès de la restauration écologique. Sur l'île, 60 % de la population dépend des forêts et des ressources forestières, pour les besoins quotidiens. Le changement climatique les rend pourtant plus fragiles que jamais. Outre les pressions anthropiques, les feux se déclarent facilement et se propagent vite durant la séquence sèche, qui s'étire de juillet à janvier/février, ces dernières années.



Les feux ont détruit de vastes étendues de terrains boisés à Madagascar l’an dernier dans la région Alaotra-Mangoro, hautes terres orientales du pays. Image de Rivonala Razafison.

Feux de brousse, ennemis de la biodiversité

La justice, de son côté, se montre impitoyable. Les sanctions à appliquer contre les bruleurs de forêt et de brousse sont sévères. Dans une circulaire du 2 avril, le ministre de la Justice, Benjamin Alexis Rakotomandimby, a ordonné à tous les procureurs généraux près les cours d’appel et tous les procureurs de la République près les tribunaux de première instance, requérir le placement sous mandat de dépôt, de toute personne impliquée directement ou indirectement dans la commission des feux de brousse et de forêt en cas de charges suffisantes.

Ces hauts fonctionnaires de la justice sont invités à requérir la peine maximale à l’audience, lorsque les faits sont établis. Ils doivent bien développer dans leurs réquisitions, à l’audience, la teneur de la politique pénale en matière de feux, afin d’expliquer, aux magistrats du siège et à l’assistance, les raisons de la position du parquet. De même, ils doivent interjeter appel en cas de décisions rendues contraires aux réquisitions du parquet.

Dans la correspondance, Rakotomandimby a écrit : « Il m’a été donné de constater que, récemment, les feux de brousse et de forêt ont connu une recrudescence certaine. En effet, l’année dernière, les statistiques font état de 6 285 379 hectares de surfaces incendiées, dont 98 % de brousse et végétation, et 2 % de forêts et aires protégées ».

Selon le ministre, de tels actes nuisent gravement aux écosystèmes et à la faune et à la flore locale, et ils risquent de compromettre l’avenir et les générations futures. Il a ainsi précisé que

le réchauffement climatique, la sécheresse, la dégradation du sol, la perte d'habitat des animaux sont tout autant de conséquences désastreuses résultant de la fréquence et de l'ampleur des feux de brousse et de forêt.

« De surcroît, cette situation alarmante impacte inéluctablement sur l'économie du pays se traduisant par la diminution du rendement agricole et de l'intérêt touristique », a-t-il affirmé, avant d'édicter des recommandations fermes. « Face à cette situation alarmante, il m'est apparu nécessaire d'exiger de votre part plus de sévérité, quant à la poursuite et à la répression des infractions y afférentes », a-t-il dit.



Kawtar Tijari (Maroc) ; Développement durable : le Maroc et Monaco partagent une vision stratégique commune à long terme (DG de l’Institut océanographique) ; Agence Maghreb Arabe Presse, 21 mai 2025.

Pour accéder à l’article : <https://www.mapexpress.ma/actualite/opinions-et-debats/developpement-durable-maroc-monaco-partagent-vision-strategique-commune-long-terme-dg-linstitut-oceanographique/>

Tag : Institut Océanographique de Monaco, UNOC 3.



Monaco – Le Royaume du Maroc et la Principauté de Monaco partagent une vision stratégique commune à long terme en matière de développement durable, a souligné, mardi à Monaco, le directeur général de l’Institut océanographique – Fondation Albert Ier, Prince de Monaco, Robert Calcagno.

S’exprimant lors d’un atelier d’échange sur le Forum sur l’économie bleue et la finance “Blue Economy and Finance Forum” (BEFF), prévu les 7 et 8 juin à Monaco, M. Calcagno a salué l’engagement constant des deux pays en faveur de la préservation des océans et de la

biodiversité, sous la conduite de Sa Majesté le Roi Mohammed VI et de Son Altesse Sérénissime le Prince Albert II, Prince de Monaco.

“Nous avons effectivement un partenariat très actif avec la Fondation Mohammed VI pour la Protection de l’Environnement, outre diverses autres collaborations avec le Royaume, notamment autour des aires marines protégées en cours de développement”, a indiqué M. Calcagno.

Ces efforts, a-t-il souligné, prennent une résonance particulière à l’approche de la Conférence des Nations Unies sur l’Océan, qui se tiendra du 9 au 13 juin à Nice et qui représente une échéance majeure pour l’action collective en faveur des écosystèmes marins.

Dans ce contexte, le directeur général de l’Institut océanographique a fait savoir que la majorité des pays du pourtour méditerranéen prendront part au “Blue Economy and Finance Forum”, précisant que l’un des principaux objectifs de cette rencontre sera de mobiliser des financements en faveur de la rive Sud de la Méditerranée.

“Ce forum sera également un espace propice à la mise en place de partenariats concrets et d’opportunités d’investissement dans l’économie bleue, car c’est en conjuguant des financements hybrides, mêlant capitaux privés, fonds publics et appuis multilatéraux, que nous pouvons stimuler des activités économiques durables”, a-t-il relevé.

M. Calcagno a, par ailleurs, mis en avant la nécessité de réaliser des avancées concrètes, notamment en matière d’assainissement des eaux usées, un domaine qui nécessite un renforcement urgent, ainsi que de favoriser le développement d’activités économiques durables, affirmant que “la clé réside dans la mise en place d’activités économiques vertueuses et respectueuses des écosystèmes naturels”.

A cet égard, il a indiqué que l’Institut est disposé à collaborer avec d’autres musées océanographiques, en particulier ceux partageant la même vision, notamment pour accueillir l’exposition “Méditerranée 2050”, inaugurée fin mars dernier et qui durera trois ans, afin de sensibiliser un plus large public aux enjeux méditerranéens.

Cette exposition immersive s’inscrit dans le cadre du vaste programme pluriannuel porté par l’Institut océanographique de Monaco pour renforcer la préservation de la Méditerranée, un écosystème d’une grande richesse et diversité.

Plateforme de discussions de haut niveau, le BEFF permettra aux différents acteurs de se rencontrer, croiser leurs expériences et analyser les modalités de mise à l’échelle des solutions identifiées. Au menu de ces deux jours figurent des séances plénières, des panels et des “side-events” axés sur la préservation de l’océan et le financement d’une économie bleue durable, un programme dense et ambitieux résolument tourné vers l’action.



Ayoola Kassim (Nigeria) ; Africa’s 2024 Climate Reality: A Review Of WMO’s Report; Earthfile, Channels TV, May 23, 2025.

To watch the report :

<https://www.youtube.com/watch?v=XggUO2CJEJ8&list=PLI6lvhbhEgwzSz-9TMDcEZEKKW4nJMC69&index=2&t=5s>

Tag : WMO.

Extreme weather and climate change are threatening every aspect of development in Africa—from food and water to health, education, and security. The World Meteorological Organisation's 2024 State of the Climate in Africa report reveals the deepening crisis and the growing toll on lives and livelihoods.

In this episode of Earthfile, we break down the key findings of the report and explore the solutions and opportunities available to help Africa build climate resilience.



Environnementale

René Bagalwa (RDC) ; RDC : La déforestation non régulée et les constructions anarchiques contribuent à l'aggravation des catastrophes environnementales ; Afrique environnement plus, 24 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://afriquenvironnementplus.info/rdc-la-deforestation-non-regulee-et-les-constructions-anarchiques-contribuent-a-laggravation-des-catastrophes-environnementales/>

Tag : UNESCO.



Plusieurs villes de la République Démocratiques du Congo ont enregistré, cette année, de multiples catastrophes naturelles et des inondations à cause de la déforestation incontrôlée et des constructions anarchiques.

Les villes de Kinshasa, de Kalemie (province de Tanganyika), de Bukavu (province de Sud-Kivu) ont connu de nombreuses catastrophes naturelles, notamment des cas d'éboulements occasionnant plusieurs morts.

La ville d'Uvira reste la première ville touchée par des inondations causées par la montée des eaux du lac Tanganyika. « En avril 2023, plus de 780 ménages ont été déplacés à la suite des inondations à Uvira. Ces inondations ont également entraîné des dégâts considérables, touchant notamment près de 5 000 parcelles et détruisant le centre de captage d'eau de la REGIDESO. Des personnes ont également trouvé la mort dans ces inondations », selon les différents rapports du gouvernement et des organisations de la société civile.



Près de 3.900 familles sont victimes de ces inondations et toujours restent sans abris à la suite des inondations causées par la montée des eaux du marais Niangara et du lac Tanganyika.

Certains quelques quartiers de la ville d'Uvira sont en voie de disparition notamment Kabimba, Kakombe, Kalundu, Kasenga, Kavimvira, Kilomoni, Kimanga, et Rombe.

Les 08 et 09 mai derniers, une catastrophe similaire a été enregistrée à Kasanba, village situé dans la presqu'île d'Ubwari dans le territoire de Fizi.

Plus de 110 personnes ont perdu la vie et des dizaines de blessés dans une crue survenue dans la nuit du 8 au 9 mai. Suite à cette situation, le gouvernement congolais a dépêché une délégation à Fizi pour constater et identifier les victimes et identifier et de trouver des solutions idoines pour les populations en détresse.

Le vice-Ministre de l'intérieur et des affaires coutumières, Jean Baptiste Ndeze et les autorités locales ont constaté les dégâts et ont déploré le bilan des dégâts.

Devant la presse, Jean Jacques Purusi, Gouverneur du Sud-Kivu a reconnu que « la déforestation incontrôlée et les constructions anarchiques seraient les causes des catastrophes récurrentes »

Il invite les habitants à la prise de conscience collective pour lutter contre la déforestation et encourage la population à adopter un comportement responsable en vue d'éviter des cas similaires.

Alors que le pays s'engage à protéger l'environnement et le bassin du fleuve Congo, actuellement un crime environnemental est signalé au Parc National de Kahuzi-Biega. Des jours comme des nuits, plusieurs personnes munies des machines, haches, machettes sont visibles dans cette réserve reconnue par l'UNESCO en plein exploitation des bois, des planches, charbons et des minerais.

Ainsi, les différents acteurs de la société civile tirent la sonnette d'alarme et exigent l'arrêt de cette hémorragie environnementale.



Milliam Murigi (Kenya) ; Kajiado women use sand dams to secure water supply ; People Daily, May 26, 2025.

To access to the article :

<https://epaper.peopledaily.digital/html5/reader/production/default.aspx?pubname=&edid=810ab973-cc3d-43e8-84f3-2aea8f4c7dce&pnum=21>

Tag : -.



Main Feature

Let's talk about it by Milliam Murigi @millymur1

Dams built on seasonal rivers provide clean water for women, local communities

During her childhood in the early 1990's, Mary Ntuntal, from Enkorika village in Kajiado County, experienced readily available water from the Olkejuado River.

She would walk a few kilometres to fetch water from the nearest source. However, the once-perennial river became seasonal, flowing only during the rainy season.

"The situation started changing 20 years ago. I remember when I got married, the river began drying up at times. We were forced to walk farther in search of water. What was once a three kilometers journey soon stretched to six kilometers," she says.

Initially, the increased walk-

Kajiado women use sand dams to secure water supply

ing distance allowed women to socialise and engage in good-natured banter. However, by 2010, rivers dried up shortly after the rains, drastically altering the water availability.

Kajiado County's Climate Risk Assessment reveals inconsistent rainfall. Rainfall plummeted from 79.86mm in

2020 to 27.12mm in 2021. A recovery to 77.89 mm in 2022 was followed by a drastic drop to 5.3mm in 2023, one of the lowest in recent years. 2024 saw a significant increase to 148.06 mm.

Compounding the issue, the mean annual temperature has increased over the past seven

years, reaching up to 38.2°C, further drying the region.

Consequently, women, traditionally responsible for water collection, face an increased burden, spending hours on what was once a routine task, detracting from farming and family care.

A study in the Journal of Con-

flikt Management and Sustainable Development confirms this challenge across Kajiado County, a semi-arid region plagued by erratic rainfall and prolonged droughts. Deforestation, climate change, population growth, and unregulated sand harvesting exacerbate the water scarcity.

Sand harvesting, the extraction of sand from riverbeds for construction, generates income but disrupts river ecosystems. Excessive sand harvesting degrades riverbeds, reduces water retention, and accelerates river drying. Kajiado County is a major sand supplier to Nairobi and Machakos counties.

A community solution

To address this, communities are constructing sand dams. Jane Nyamwamu, Programme Manager at Neighbours Initiative Alliance (NIA), explains, "A sand dam is a reinforced rubble cement wall built across a seasonal sandy river. These structures slow down the flow of water, enabling sand to accumulate, which in turn helps to retain moisture and replenish



Women heading home after fetching water from the sand dam. NIA



Jane Nyamwamu, programme manager at NIA during the interview. JANE NYAMWAMU

underground water reserves.” Nyamwamu states that sand dams provide a more sustained water supply, reducing the burden on women and enhancing community resilience. NIA has built five sand dams (three on Olkejuado River and two on Isinya Sampin River) providing increased water availability to villages like Enkorika and Maparasha. Naserian Tlampati from Maparasha village, where a sand dam was built, notes, “Since sand dams were introduced in this area 10 years ago, things have changed. We no longer walk long distances searching for water because potable water

is readily available. Sand dams have transformed our lives by ensuring a steady water supply throughout the year.” Villagers now use hand pumps to access water, and NIA is installing solar pumps. Hand pumps improve access to clean water, hygiene, and sanitation, replacing the unhygienic and laborious practice of digging scoop holes in dry riverbeds. To ensure the project’s success, Nyamwamu emphasises that once a suitable site for a sand dam is identified—typically along seasonal rivers—local communities, especially women, are involved from the beginning. Residents contribute labor and locally available materials while NIA covers the costs of technical expertise, construction materials such as cement and steel reinforcements, and training on maintenance and sustainable water management. This collaboration fosters a sense of ownership and responsibility among the community members. Additionally, residents take measures to prevent illegal sand harvesting around the sand dams to protect the structures and maintain water retention.

Driven by Women

“I was part of the team that built a sand dam at the Olkejuado River. Eighty-five percent of the work was done by women. Women have been at the heart of this initiative because, as the saying goes, ‘The wearer of the shoe knows where it pinches.’ We understand the struggle of walking for miles to fetch water, so we took it upon ourselves to be part of the solution,” Tlampati shares. “Today, seeing the impact of our efforts—having water close to home, reducing the burden on our women and girls, and improving our livelihoods—makes all the hard work worthwhile.” However, illegal sand harvesting remains a challenge, as the county lacks proper regulations to control the practice. According to Nyamwamu, there is a need for stronger policies and community awareness to curb this destructive activity and ensure the long-term benefits of sand dams. “Without strict enforcement, some individuals continue to extract sand, undermining our efforts to conserve water and restore the environment,” he explains. Nyamwamu adds that, due



Community members take part in construction of a sand dam in Kajiado. NIA



to the sand dams, water retention in the rivers has improved, preventing them from drying up too quickly.

Additionally, boreholes near the sand dams now have a more reliable water supply, even during dry seasons. The presence of water has led to increased vegetation growth, restoring the natural environment and reducing soil erosion. Furthermore, the availability of water has ensured an adequate supply of fodder for livestock, improving the livelihoods of pastoralist communities.

Long-term maintenance and sustainability

While sand dams have numerous benefits, experts warn that they are not without drawbacks. Improperly constructed sand dams can lead to poor water retention or siltation, which reduces their long-term effectiveness. In some cases, these structures may also alter natural water flow, affecting downstream communities and ecosystems that rely on seasonal water availability.

Another concern is the long-term maintenance and sustainability of these structures. Without ongoing technical support and proper community

training, many sand dams fall into disrepair. This not only undermines their intended benefits but can also create frustration within the communities they were designed to help.

To ensure the success and sustainability of NIA's sand dams, Nyamwamu stresses the importance of proper site selection, conducting environmental impact assessments, and ensuring appropriate spacing between sand dams to prevent negative impacts on natural water flow and surrounding ecosystems. These measures aim to maximize efficiency and sustainability while minimising potential harm to both communities and the environment.

"This solution has worked and is continuing to work, relieving women of a significant burden that has been on their shoulders for a long time. We urge other counties and countries with dryland environments and sandy rivers to embrace this approach. Sand dams have already been successfully replicated in Kitui, Machakos, and Makeni counties in Kenya. Beyond Africa, similar structures exist in countries like Brazil, Angola, and India," Nyamwamu says in conclusion.

ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY ▶ by William Muriigi ▶ @willmuriigi

Climate action must be inclusive, gender transformative

Civil society leaders are calling for a radical shift in how climate change adaptation is approached, urging governments and stakeholders to move beyond narrow, top-down strategies and instead prioritise equity, inclusion, and social justice.

This call was made during the launch of the Centre for Inclusive Climate Change: Adaptation for a Sustainable Africa (ICCASA) Gender Transformative Strategic Plan 2025-2030.

Speaking at the event, Faith Gikunda ICCASA Communications Director emphasised the importance of embedding gender-transformative principles into every stage of climate adaptation

and mitigation efforts to achieve true climate resilience.

"To achieve true climate resilience, it is crucial that we move beyond narrow top-down approach to climate adaptation and prioritise equity, inclusion and social justice: embedding gender transformative principles into every stage of adaptation and mitigation efforts," she said.

The strategic plan outlines a comprehensive roadmap to advance ICCASA's vision and mission as a regional civil society organisation committed to bringing gender gaps and fostering social inclusion in evidence-based climate change adaptation.

Seyram Agbemenya, a representative of the African Capacity

Building Foundation (ACBF) said that climate resilience in Africa couldn't be achieved without empowering the very institutions that are closest to the people. According to her it is time to shift the power and the resources to African organisations that under-

stand the context, the culture, and the community dynamics.

"True climate resilience is only possible when all sectors of society are included and when marginalised groups are given a seat at the table in decision making process," said Agbemenya.

Jackline Makokha, Director in the State Department for Gender and Affirmative Action said that building climate resilience in Africa through gender transformative and inclusive action and policy is a significant milestone not only in advancing gender equality within climate action but also in ensuring that these climate policies are inclusive, equitable, and responsive to the needs of marginalised communities.

"Together, we must ensure that gender equality and inclusivity are not merely abstract principles within climate change policies but are reflected in concrete actions that lead to a resilient, sustainable, and equitable future for all," said Makokha.



From L-R: Dr Tsogay Kaleab, Seyram Agbemenya, Caroline Vihenda and Eric Nyakpo during the launch. © IAA



**Antsanarindra Fenitra Rakotoarivelo (Madagascar) ; Journal radio :
reportage sur la désinformation climatique ; Studio Sifaka, 27 mai 2025.**

Pour écouter le reportage : <https://soundcloud.com/studio-sifaka/2025-05-27-le-journal>

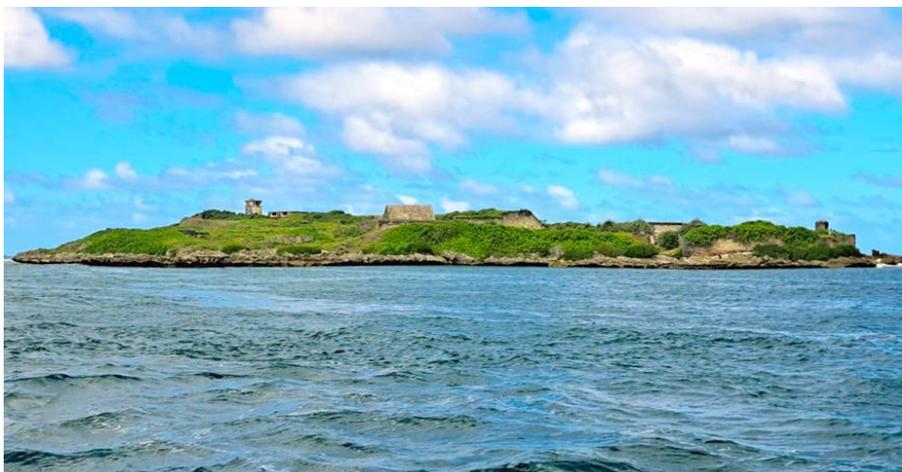
Tag : UNESCO.

5plus

**Jean Marie Gangaram (Ile Maurice) ; Projet de conservation :
Anou sov l'île de la Passe ; 5 Plus Dimanche, 28 mai 2025.**

Pour accéder à l'article : <https://5plus.mu/anou-sov-lile-de-la-passe-20250528-1528>

Tag :



Photos : Jean Marie Gangaram

Cet article, réalisé le jeudi 22 mai dans le sillage de la Journée mondiale de la biodiversité, officiellement appelée Journée internationale de la diversité biologique, pourrait paraître cliché si la préservation de plusieurs espèces de reptiles, d'oiseaux et de plantes menacés qui se trouvent uniquement à Maurice n'était pas un must. La Mauritian Wildlife Foundation (MWF), qui milite sans relâche pour que notre faune et notre flore ne disparaissent pas comme le Dodo, a organisé une visite guidée sur l'Île de la Passe, en collaboration avec le Media Trust, pour marquer le coup.

Il se prélassait fièrement au soleil sur l'un des vestiges du passé militaire de l'île. La présence humaine ne le dérange guère en ce jeudi matin. Cet animal à sang froid profite des rayons du soleil après une nuit et une matinée bien arrosées. Ce scinque de Bojer, un petit lézard endémique 100% mauricien couleur marron doré, avec des taches noires, possède des griffes qu'il utilise pour parcourir l'île de la Passe, son territoire, en compagnie de ses congénères. La population de ce reptile est estimée à 500-600 sur cette petite île du Sud-Est. Les travaux de conservation sur cette espèce ainsi que d'autres font partie du projet Islands Restoration qui a débuté en 2006. La MWF a par la suite entamé des efforts de conscientisation sur place à partir de 2017, tout comme sur d'autres îlots de cette région, à travers un projet éducatif intitulé «Anou protez nou bann zil».



L'île de la Passe a joué un rôle très important jadis. Elle a été utilisée comme base militaire par les Français durant la Bataille de Vieux-Grand-Port en août 1810. Comme l'île aux Aigrettes, elle a aussi servi de position stratégique aux Anglais pendant la Seconde Guerre mondiale. Les ruines toujours présentes sur place témoignent encore de ces épisodes militaires. Aujourd'hui, ces deux petites îles ainsi que leurs voisines, l'île au Phare aussi connu comme l'île aux Fouquets, l'îlot Vacoas et l'île Marianne sont devenues les terres promises de plusieurs espèces menacées de reptiles, d'oiseaux et de plantes endémiques (espèces qu'on retrouve uniquement à Maurice) et indigènes (espèces qui se sont naturellement établies ici).



Les bâtiments anciens sont des vestiges des épisodes militaires qu'a vécus l'île.

Parmi les espèces qu'on peut apercevoir sur les îlots du sud-est : le fameux cardinal de Maurice, l'oiseau à lunettes de Maurice, le pigeon Rose, le paille-en-queue à brins blancs, le fouquet, le Marianne (Lesser Noddy), le petit lézard vert, le gecko de Gunther et la tortue géante d'Aldabra. On y trouve également le scinque de Telfair, le petit gecko de nuit (Lesser night-gecko), le scinque de Bouton et le scinque de Bojer, entre autres. Tous ces lézards sont 100 % Mauriciens. On y retrouve aussi une communauté d'oiseaux marins – des oiseaux qui

dépendent entièrement de la vie marine pour se nourrir, et de ces îlots pour y pondre leurs œufs. Poussent également sur ces îles plusieurs plantes endémiques et indigènes. Sur l'île aux Aigrettes, 32 espèces de plantes mauriciennes sont menacées d'extinction. L'une d'entre elles, le vacoas *Pandanus vandermeerschii*, a d'ailleurs été introduite sur l'île de la Passe. Ailleurs, on trouve le bois matelot, le veloutier vert, l'herbe bourrique et le baume de l'île Plate. L'île de la Passe est accessible au public par voie maritime. Elle n'est pas déclarée réserve naturelle bien qu'elle soit un site historique protégé. Et c'est là que le bât blesse, car les pique-niques et les campings sauvages de nos compatriotes sur place causent des dégâts considérables à la faune et la flore alors que ces îles ont une forte valeur écologique, souligne la MWF.



Ces

images témoignent de la bêtise humaine qui ne respecte pas cette nature précieuse et fragile.

Les bouteilles en plastique et autres déchets humains agressent, d'ailleurs, le regard et l'environnement naturel sur l'île de la Passe. Les feux allumés par les campeurs, majoritairement locaux, causent également des dégâts considérables sur place alors que l'île est l'ultime refuge d'un écosystème fragile abritant des communautés rares de la faune et de la flore qui comprend une végétation native et endémique côtière et sèche. Il y a aussi la

menace des plantes invasives ainsi que d'autres dangers réels causés par les humains et certains types d'animaux. Il y a, entre autres, le piétinement de la végétation par les visiteurs ou encore le problème de chiens et de chats errants – qu'on abandonne même sur ces îlots. Des rats, des corbeaux ou encore des tangs causent également des dégâts énormes à l'écosystème des îlots du sud-est.



À ce jour, la MWF a entrepris plusieurs campagnes de sensibilisation dans la région. L'organisme avance que plus de 80% des opérateurs touristiques qui fréquentent les lieux ont déjà été sensibilisés. La MWF Education Team se tourne désormais vers d'autres partenaires, dont les opérateurs hôteliers ainsi que les law enforcement agencies, afin de toucher davantage de personnes avec la précieuse collaboration du Forestry Service, du National Parks Conservation Service, du National Heritage Fund et de la National Coast Guard, en sus du soutien financier de la Mauritius Commercial Bank et soutien technique du Durrell Wildlife Conservation Trust. Le maître-mot reste la conservation des South East Islets. La MWF Education Team exhorte ainsi les Mauriciens à respecter quelques consignes précises.



Ricardo Lalande, Chairman du National Heritage Fund, évoquant la valeur historique des lieux.

Ceux qui visitent l'île de la Passe pour faire des pique-niques ou du camping sont invités à ramasser leurs ordures après leur visite. Ils doivent également s'assurer que des lézards ne se retrouvent pas piégés dans des sacs poubelles en inspectant ceux-ci et leurs sacs et autres effets personnels. Les visiteurs sont aussi priés de marcher uniquement sur les sentiers pour ne pas écraser les nids d'oiseaux dans les herbes. La MWF Education Team demande par ailleurs aux pique-niqueurs et aux campeurs de ne pas allumer des feux pour réduire le risque de catastrophe écologique. Pour cause : une bonne partie de l'île voisine, l'île au Phare, a souffert d'un incendie il y a quelques années lorsque des pique-niqueurs avaient jeté du charbon encore chaud de leur barbecue dans une poubelle en plastique.



Un œuf de fouquet dissimulé sous un veloutier.

Les visiteurs sont également invités à faire attention aux plantes endémiques car elles mettent du temps à pousser. Il ne faut pas les couper ou couper leurs branches. Ceux qui se rendent sur l'île de la Passe ou sur l'île au Phare doivent aussi respecter l'habitat des oiseaux en évitant de les nourrir, de les toucher ou d'aller les voir de près car ils font des nids par terre et dans des falaises qui sont très dangereuses. De plus, MWF Education Team conseille aux visiteurs d'éviter d'emporter des animaux de compagnie sur place car ils représentent un véritable danger pour l'écosystème des South East Islets. L'île aux Vacoas et l'île Marianne ne sont pas concernées par toutes ces recommandations car elles sont fermées au public. L'accès à l'île aux Aigrettes se fait, elle, via visite guidée uniquement.



Un Scinque de Bouton profitant du soleil.



L'île accueille en son sein plusieurs plantes endémiques.



En arrière-plan, l'île au Phare dans toute sa splendeur.

SAHEL  TRIBUNE.COM

Actualité et information en continu

Fousseni Togola (Mali) ; Crises climatiques : quand la météo tue aussi; Sahel Tribune, 28 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://saheltribune.com/crises-climatiques-quand-la-meteo-tue-aussi/>

Tag : FAO, PAM.



Alors que le changement climatique multiplie les sécheresses et inondations extrêmes, le Rapport mondial sur les crises alimentaires 2024 alerte sur un facteur de famine encore sous-estimé : la météo. En 2024, plus de 96 millions de personnes dans 18 pays ont basculé dans l'insécurité alimentaire aiguë à cause de phénomènes climatiques extrêmes, notamment liés à El Niño. De l'Afrique australe à la Corne de l'Afrique, en passant par l'Asie du Sud, les petits agriculteurs paient le prix fort d'un réchauffement mondial auquel ils n'ont presque pas contribué. Le climat, désormais, tue aussi par la faim.

La terre craque, les pluies se déchaînent, les champs deviennent poussière ou marécages. Pendant que l'humanité débat de géopolitique et de croissance, le climat, lui, tranche sans négociation. En 2024, selon le dernier *Rapport mondial sur les crises alimentaires (GRFC)*, les phénomènes météorologiques extrêmes – sécheresses, inondations, pluies diluviennes – ont plongé plus de 96 millions de personnes dans des situations de faim aiguë, dans 18 pays en crise.

C'est la face oubliée de la déstabilisation climatique : pas celle des COP et des grandes promesses, mais celle des villages assoiffés, des bergers ruinés, des femmes qui plantent sans récolter.

Le climat, un déclencheur aussi cruel que silencieux

« *Les conditions météorologiques extrêmes, en particulier les sécheresses et les inondations provoquées par El Niño, ont été un facteur majeur des crises alimentaires en 2024* », alerte le GRFC. Cette année, l'Afrique australe, la Corne de l'Afrique, l'Asie du Sud ou encore l'Amérique centrale ont subi des chocs violents, bouleversant les cycles agricoles, détruisant les récoltes et perturbant l'élevage.

La spécificité de ce facteur est double. D'une part, il est de plus en plus fréquent, avec des épisodes plus intenses et moins prévisibles. D'autre part, il affecte les plus pauvres, ceux qui vivent de la terre, de l'eau ou du bétail. Et surtout, il s'ajoute à d'autres crises – conflits, instabilité, pauvreté – sans laisser le moindre répit.

En Afrique australe, la situation est critique. En Zambie, Zimbabwe, Malawi et dans certaines zones du Mozambique, la sécheresse provoquée par El Niño a décimé les cultures de maïs, denrée de base pour des millions de foyers. Selon le rapport, « *ces conditions météorologiques extrêmes ont gravement compromis la sécurité alimentaire de millions de personnes, déjà fragilisées par des années de précarité* ».

Résultat : des taux de malnutrition infantile en hausse, des prix alimentaires qui flambent sur les marchés, et des tensions accrues entre communautés rurales. Quand l'eau ne vient plus, c'est la solidarité qui s'évapore.

La face immergée des inondations

Ailleurs, ce sont les inondations qui tuent en silence. En Somalie, au Pakistan, au Soudan du Sud ou au Bangladesh, les terres agricoles sont submergées, les stocks détruits, les routes coupées. Le GRFC souligne que ces phénomènes, souvent soudains, « *exposent les communautés à des pénuries alimentaires brutales, à la perte de moyens de subsistance et à des déplacements massifs* ».

Le paradoxe est cruel : trop d'eau tue, tout comme l'absence d'eau. Dans les deux cas, le système alimentaire s'effondre.

Ce sont les petits exploitants agricoles, qui produisent 80 % des denrées dans de nombreux pays en crise, qui subissent de plein fouet ces bouleversements climatiques. Sans irrigation, sans accès à la météo fiable, sans réserve de semences, chaque saison devient un pari sur la survie.

Et quand l'agriculture tombe, c'est toute une économie rurale qui s'écroule : emploi saisonnier, marchés locaux, transport vivrier. La faim s'infiltré partout.

Sous-financement climatique : le talon d'Achille

Pire encore, les réponses manquent. Le rapport déplore que malgré l'ampleur des dégâts, les financements destinés à l'adaptation au changement climatique restent dérisoires. Les projets de résilience locale sont peu soutenus, les mécanismes d'alerte précoce insuffisamment financés, et les filets sociaux rarement anticipés.

Cindy McCain, directrice exécutive du PAM, est sans détour : « *Nous avons des solutions éprouvées pour lutter contre la faim, mais nous manquons du soutien nécessaire pour les mettre en œuvre.* »

Face à cette spirale, le rapport plaide pour une action plus ciblée : renforcer les capacités d'adaptation climatique des petits producteurs, investir dans l'irrigation locale, les semences résistantes, les infrastructures rurales, les systèmes d'alerte météo, et surtout dans l'éducation climatique communautaire.

Comme le rappelle Qu Dongyu, directeur général de la FAO : « *Investir dans l'agriculture d'urgence, c'est investir dans une solution à long terme.* »

La météo n'est pas coupable, l'inaction l'est

L'enjeu n'est pas simplement de constater les ravages du climat, mais d'y répondre avant qu'ils ne deviennent irréversibles. Le climat devient aujourd'hui l'un des premiers déclencheurs de la faim, au même titre que la guerre ou la misère. Il agit lentement, mais frappe sûrement.

Si rien n'est fait, les saisons agricoles deviendront des saisons de deuil, les enfants des statistiques de mortalité, et les terres fertiles des cimetières d'espoirs.

La planète est en surchauffe, les terres en souffrance, et les peuples en attente. L'équation est connue, les solutions existent. Ce qui manque ? Une volonté. Car face à la faim provoquée par le climat, chaque orage est un message. Et chaque sécheresse, un avertissement. À force de les ignorer, le monde pourrait finir par récolter ce qu'il sème : le vide.

The Guardian

www.ippmedia.com

Beatrice Philemon (Tanzania) ; Women, youth empowered on inclusive blue economy ; The Guardian, May 28 2025.

To access the article : <https://www.ippmedia.com/the-guardian/business/read/women-youth-empowered-on-inclusive-blue-economy-2025-05-27-160115>

Tag: IUCN.



In a concerted effort to empower women and youth who rely on coastal and marine resources—and to ensure they fully benefit from the blue economy while understanding their rights—a community-wide awareness session was recently held in Pangani Magharibi Ward.

The event was part of the Regenerative Seascape for People, Climate, and Nature Project (ReSea Project), a regional initiative aimed at boosting the physical and socio-economic resilience of coastal communities across the Western Indian Ocean (WIO).

Glory Mbia, Gender Coordinator for the ReSea Project at Women Fund Tanzania Trust (WFTT), explained that the initiative seeks to raise awareness about the rights of women and youth, promote positive masculinities, and spotlight the gender-differentiated impacts of climate

change and conservation. The project also aims to empower communities to take collective action toward gender equality and sustainable development.

During the session, women and girls were specifically empowered with knowledge on the impacts of climate change and conservation efforts on their lives and livelihoods.

The session drew 156 participants—79 women and 77 men—including 89 youth under the age of 35 and three persons living with disabilities (PLWDs). Attendees included Beach Management Unit (BMU) members, district officials, and other community stakeholders.

A key feature of the event was the use of participatory theatre, which—along with personal testimonies and open dialogue—addressed key issues such as women’s participation in Locally Managed Marine Area (LMMA) structures, sexual harassment within marine resource zones, and the urgent need for marine ecosystem conservation.

Glory Mbia stressed the importance of integrating gender perspectives into LMMA governance and decision-making processes.

“Women and youth are central to the stewardship and use of coastal and marine resources, yet they are often excluded from decision-making processes and denied equitable access to the benefits of conservation and sustainable use,” said Glory. “Additionally, the gendered impacts of climate change and conservation measures are poorly understood—deepening existing inequalities and vulnerabilities.”

Local leaders in attendance expressed strong support for the ReSea initiative, particularly its focus on increasing gender awareness and promoting women’s involvement in marine governance.

“We’ve come to understand that climate change impacts women and men differently,” said Salim Kanyama (Mgosi wa Robo), Village Chairperson for Pangani Magharibi. “As local leaders, we are fully committed to supporting ReSea’s efforts, especially in advocating for women’s inclusion in LMMA structures.”

Participants also voiced their reflections following the session:

“Prioritizing women in every available community opportunity, alongside environmental conservation, is the right path to addressing climate change,” said Abubakari E. Manga.

Zuhura Bakari noted, “It’s true—patriarchal systems discourage women, and sexual harassment remains a serious obstacle.”

Hadija Ahmed emphasized, “Women’s participation in development, leadership, and marine conservation is essential.”

The ReSea Project, supported by Global Affairs Canada, is implemented in partnership with Mission Inclusion (MI), the International Union for Conservation of Nature (IUCN), Women Fund Tanzania Trust (WFT-T), and Ocean Hub Africa (OHA). It aims to build socio-economic resilience among coastal populations facing the adverse effects of climate change across the WIO region.

Currently, the project is active in the Tanga-Pemba seascape, covering six districts in Tanzania: Mkinga and Pangani in the Tanga Region, and Micheweni, Chake Chake, Wete, and Mkoani in Pemba Island.



Karina Zarazafy (Madagascar) ; Côtes en danger: l’approche intégrée comme rempart ; Bleen Media, 28 mai 2025.

Pour accéder à l’article : <https://www.bleenmada.com/cotes-en-danger-lapproche-integree-comme-rempart/>

Tag : Commission de l’Océan Indien.

Le protocole GIZC (gestion intégrée des zones côtières) de la Convention de Nairobi, a finalement été adopté à Madagascar en septembre 2023 après plus d’une dizaine d’années de négociations. Face aux problèmes auxquels sont confrontées les zones côtières de la région Océan indien occidentale (OIO), agir en silo n’est en effet plus une option. « Les

solutions prises isolément ne vont résoudre qu'une toute petite partie d'un problème qui est beaucoup plus large » soutient Adèle de Toma, experte en GIZC de la Commission de l'Océan Indien (COI).



Systemique

Migrations climatiques et migrations internes, surexploitation des ressources marines, forte exposition aux phénomènes climatiques extrêmes tels que les cyclones, réchauffement des océans entraînant le déplacement des ressources de la partie Nord vers le Sud, et érosion côtière. Tels sont, selon Michaël Manesimana, expert malgache en changement climatique et Président du conseil d'administration de l'ONG Tany Ifandovana, autant de problèmes auxquels doivent constamment faire face les villes et les populations côtières de Madagascar. Ce sont des faits, et la Grande Île n'est pas le seul pays de la région OIO à les vivre. « L'érosion côtière est une problématique très forte dont on parle beaucoup dans tous les pays de la COI et de façon générale dans le monde entier » nous a expliqué Adèle de Toma, lors d'une descente sur les plages de l'île Maurice, le 14 mai dernier. En effet, d'après les explications de cette experte de la COI, la dégradation des zones côtières implique « l'érosion côtière, mais également la dégradation des écosystèmes côtiers tels que les coraux, les mangroves ou les herbiers marins, lesquels sont des écosystèmes essentiels à toute la chaîne alimentaire ». A tous ces problèmes environnementaux s'ajoute la problématique du « conflit d'usage ». Selon Adèle de Toma, « dans cette petite baie (Baie de Tamarin), il y a des pêcheurs, des touristes, des hôteliers, un secteur privé qui est très présent avec des années d'activités génératrices de

revenus, mais qui peuvent être menacés par ces conflits d'usages ou menacés par la dégradation environnementale ». Et pour gérer tout cela, « on adopte de plus en plus dans le monde et dans la région océan indien, cette approche dite gestion intégrée des zones côtières ou GIZC ».

Solutions fondées sur la nature

« Ici, à la Baie de Tamarin, on parle beaucoup de la disparition de la plage, les usagers de cette zone voient la plage se rétrécir d'année en année » nous a exposé Adèle de Toma. En effet, sur cette plage mauricienne prisée par les surfeurs, des filaos avaient auparavant été plantés dans l'espoir de ralentir l'érosion côtière tout en procurant une ombre pour les usagers. Cependant, d'après l'experte en GIZC, « il est maintenant connu que ces arbres, au lieu de limiter l'érosion ne font que l'accélérer ». Aussi, le gouvernement mauricien, à travers son ministère en charge de l'environnement, met-il actuellement en œuvre « des solutions fondées sur la nature qui ont fait leurs preuves en termes d'impacts et de durabilité ». Aujourd'hui, Maurice travaille à retirer progressivement ces filaos de ses plages et à les remplacer par « des espèces végétales qui sont connues pour retenir les sédiments et ainsi freiner l'érosion côtière ». A l'exemple des « lianes Patate à Durand » qui « permettent de retenir le sol, le sable et les sédiments », ou encore « des arbres endémiques/indigènes qui ont un large réseau racinaire ».

Adaptation

Compte tenu de toutes ces problématiques imbriquées les unes dans les autres, « le principal défi, pour Madagascar, serait maintenant de s'adapter à cette situation, à ce contexte, tant en termes de politiques que sur le plan économique » suggère Michaël Manesimana. Comme l'a évoqué Adèle de Toma, prendre les problèmes isolément peut mener à des solutions. Toutefois, l'on ne pourra en espérer « des impacts à grande échelle » ni même « à long terme ». « Notre système économique devrait sérieusement s'adapter à cette nouvelle réalité des zones côtières » insiste alors le PCA de l'ONG Tany Ifandovana. Et toujours selon lui, cette « stratégie d'adaptation devrait désormais être étendue aux différents secteurs sociaux et économiques ». Le cas de la ville de Morondava est souvent pris comme exemple quand il est question de dégradation côtière à Madagascar. Pourtant, par rapport à ce genre de situation, « il y a des solutions qu'on peut aisément mettre en œuvre et qui ne nécessitent pas la mise en place d'infrastructures grises » soutient Michaël Manesimana.

Résilience avant tout

Ancien coordonnateur de la première phase du Projet d'adaptation des zones côtières au changement climatique (PAZC) à Madagascar, ce dernier a relaté les efforts déjà fournis par ce projet pour les cas tels que Morondava. « Nous avons établi une cartographie permettant de visualiser l'évolution des risques d'inondation sur une période de 50 ans, dans plusieurs communes, dont celle de Morondava » explique-t-il. Ce qui constitue un outil d'aide à la décision et de planification spatiale « très pratique ». En effet, à partir de ce genre d'outil, les communes devraient être à même de développer des schémas d'aménagement qui tiennent entièrement compte de ces risques, leur permettant ainsi de mieux réglementer les projets de construction. « La commune devrait avoir un plan bien défini des zones constructibles, et inciter les gens à construire dans ces zones-là » suggère-t-il. Avant de rajouter, « l'on devrait également avancer vers la mise en place des schémas d'aménagement marin ». Ce, en mettant l'accent sur la nécessité aujourd'hui de prioriser « le développement des filières résilientes ».

« Pour moi, la priorité est d'appuyer les filières résilientes car le pire ennemi de nos ressources naturelles actuellement, c'est la pauvreté ». S'adapter serait, selon notre interlocuteur, « de mettre en place des filières résilientes telles que la pisciculture, l'algoculture, ... ». « Nos pêcheurs peuvent par exemple pratiquer simultanément la pêche et la pisciculture...Il faut que les populations puissent valoriser leurs produits et aient cette capacité de résilience... » C'est sur cette synergie des actions, qui tient compte des réalités locales, que repose aujourd'hui la perspective de ralentissement de cette dégradation côtière. Ce, au profit d'un développement local durable et inclusif.



Oussema Bouchiba (Tunisie) ; Blue Economy and Finance Forum... une opportunité pour les pays de la rive sud de la Méditerranée ; Agence Afrique Tunis Presse, 29 mai 2025.

Pour voir la vidéo : https://www.youtube.com/watch?v=LlntoGk_sdw

Tag : Institut Océanographique de Monaco, UNOC 3.



Ismael Mihaja (Madagascar) ; Madagascar and the Indian Ocean: climate disinformation a challenge to environmental truth ; Substack, May 29, 2025.

Pour accéder à l'article : <https://ismalmihaja.substack.com/p/madagascar-and-the-indian-ocean-climate>

Tag : UNESCO, Commission de l'Océan Indien.



Photo: HajaCom

Madagascar, along with several Indian Ocean islands, is confronting an increasingly severe climate reality. Droughts, floods, and cyclones are intensifying, threatening fragile ecosystems and the livelihoods of local populations. Yet, beyond these natural disasters, another insidious threat is gaining ground: climate disinformation.

Heightened Vulnerability Exacerbated by Disinformation

The "Red Island" is particularly susceptible to the effects of climate change. Its insular geography, combined with an agriculture heavily reliant on rainy seasons, renders it extremely vulnerable. Between 2021 and 2022, the Androy region in the south of the country experienced a dramatic famine. This crisis was hastily and inaccurately attributed solely to climate change by several international organizations. However, more in-depth studies revealed that the situation also stemmed from socio-economic factors, deficient local governance, and insufficient access to basic services.

At the heart of this confusion, climate disinformation plays a detrimental role by disseminating simplistic or erroneous explanations, often repeated uncritically. These false narratives spread not only on social media but also in certain media outlets and political discourses. They manifest in various forms: conspiracy theories, distorted scientific data, and even deliberate falsehoods.

When Information Becomes Poison: The Mechanisms of Disinformation

Climate disinformation operates through well-established methods designed to sow doubt or manipulate public opinion. In Madagascar, viral posts claim that southern droughts result from ancestral curses or that cyclones are engineered by foreign powers aiming to destabilize the region. Such narratives often thrive due to a lack of accessible, localized scientific information and inadequate training among journalists to tackle complex environmental issues.

The educational system regarding environmental matters remains limited, and the media's capacity to decipher climate challenges is still nascent. This informational void becomes fertile ground for rumors and sensationalist stories that can gain the trust of segments of the population.

Silent Yet Potent Impacts of Disinformation

The repercussions of climate disinformation are profound. By misleading the public, it erodes trust in scientific institutions and the reality of climate change. This skepticism delays the adoption of environmentally responsible behaviors, weakens support for ambitious public policies, and undermines essential civic mobilizations to address the crisis.

Disinformation also obscures the understanding of actual responsibilities. While certain disasters could be mitigated through more rigorous resource management, appropriate infrastructure, and intelligent urban planning, prevailing distorted narratives emphasize fatalistic or conspiratorial explanations. This phenomenon immobilizes decision-makers, sometimes influenced by private interests or economic lobbies.

Moreover, some projects touted as ecological turn out to be greenwashing operations, concealing purely commercial ambitions. This duplicity fosters public confusion and diminishes the impact of genuine environmental initiatives.

Environmental Press Freedom Under Pressure

Journalists are at the forefront of the information battle. However, their role is often compromised. A 2024 UNESCO survey revealed that nearly one-third of journalists specializing in environmental issues faced censorship from their editorial teams. More alarmingly, almost half practiced self-censorship due to fears of reprisals, conflicts of interest, or economic pressures.

Misako Ito, UNESCO's Regional Adviser for Communication and Information in Africa, highlighted this concerning reality during an interview on May 13 in Port Louis, Mauritius:

"Disinformation is not just a battle of algorithms on social media; it infiltrates newsrooms, influences editorial priorities, and undermines the duty to inform freely."

These findings underscore the urgent need to protect press freedom, promote journalistic ethics, and develop skills tailored to climate challenges.

Building Resilient Journalism: UNESCO's Regional Initiative

In response to these threats, proactive measures are being implemented. From May 13 to 15, 2025, a regional training workshop focused on climate disinformation was held in Port Louis, the capital of Mauritius. Organized by UNESCO in collaboration with the Indian Ocean Commission, the University of Mauritius, Media Trust, and Africa 21, the workshop brought together 30 journalists from Madagascar, Comoros, Djibouti, Seychelles, and Mauritius.

During the opening ceremony, Dr. Avinash Ramtohol, Mauritius's Minister of Information Technology, Communication, and Innovation, emphasized the critical importance of this training:

"In an era where environmental challenges are increasingly complex, a well-trained press is our best ally. Journalists are essential conduits enabling populations to understand issues and act knowledgeably. Combating disinformation is about safeguarding our collective future."

The workshop aimed to equip journalists with technical and analytical skills, reinforce their ethical standards, and enhance their critical thinking. Participants learned to decode biased narratives, identify manipulation attempts, and simplify complex scientific concepts for the public.

Testimonies from the Frontlines

Among the participants was Zoubeida Adjilane, a journalist at the Office of Radio and Television of the Comoros (ORTC). She shared her insights:

"In the Comoros, the effects of climate change are visible but poorly understood. The lack of reliable information paves the way for erroneous, even dangerous, narratives. As a journalist, I feel responsible for enlightening our communities with facts, not rumors. We must act as filters between fake news and reality."

She added:

"This training taught me to ask the right questions, cross-reference scientific sources, and recognize manipulative narratives that obscure climate truths. I now feel better equipped to cover environmental issues rigorously, even in contexts where journalistic resources are limited."

Such training is vital for enhancing the quality of environmental information in the region, where media often face technical and financial constraints.

A Global Strategy: Treating Information as a Public Good

Concurrently, UNESCO launched the international campaign "Press for the Planet" during the 2024 World Press Freedom Day, reaffirming the media's crucial role in addressing the environmental crisis.

This campaign is accompanied by a roadmap aimed at making environmental information a protected, promoted, and freely accessible public good. The goal is to build collective resilience against disinformation by creating a network of skilled journalists capable of delivering scientifically accurate narratives while remaining attuned to local realities.

Dr. Mégnon Didier Bébada, a trainer from Africa 21, emphasized the significance of the Port Louis workshop:

"This training goes beyond knowledge transfer; it is part of a regional resilience dynamic, aiming to create a network of equipped and committed journalists capable of resisting disinformation and placing ethics at the heart of their work."

In Madagascar and across the Indian Ocean region, combating climate disinformation is a critical challenge for environmental preservation and the protection of communities. As climate-related disasters become more frequent and severe, it is imperative that information remains reliable, rigorous, and accessible.



Photo: HajaCom

Journalists serve as sentinels in this battle. Initiatives like UNESCO's Port Louis workshop empower them with the skills and confidence to navigate the pitfalls of disinformation, provide accurate reporting, and advocate for solutions tailored to local contexts.

Environmental journalism should no longer be a domain of intimidation and censorship but a free space where scientific debate intersects with diverse experiences, guiding island societies toward adaptation and resilience in the face of the climate crisis.



Mabrouka Khadhir (Tunisie) ; Les opérations de maintenance et de nettoyage des navires : le tueur silencieux dans les profondeurs de la mer ; Cosmos Media, 29 mai 2025.

Pour accéder à l'article :

https://cosmosmedia.net/%d8%b9%d9%85%d9%84%d9%8a%d8%a7%d8%aa-%d8%a7%d9%84%d8%b5%d9%8a%d8%a7%d9%86%d8%a9-%d9%88%d8%a7%d9%84%d8%aa%d9%86%d8%b8%d9%8a%d9%81-%d9%84%d9%84%d8%b3%d9%81%d9%86-%d8%a7%d9%84%d9%82%d8%a7%d8%aa%d9%84/?fbclid=IwY2xjawLjT5NleHRuA2FlbQIxMA BicmlkETF5ZzJIRUpmR2VzU3JLNmMzAR7y_BmBwfgCj5J3RZzyHeaUYkYFr6YSKsSevcmkZCLaxal6r43FEwR2bku2CA_aem_F7pP89y7wt1VfDwnzrlkxA

Tag : -.



مبروكة خذير/كوسموس ميديا :

في خليج قابس، حيث تتداخل زرقة البحر بزرق السماء في مشهد كان يومًا لوحة طبيعية بكر، يقف أحمد بكار، البحار الذي ورث المهنة أبا عن جد، شامخًا كصارية سفينة عتيقة.

لكن اليوم، لا يحمل نسيم البحر عبق السمك الطازج، بل رائحة كريهة تخالطها أثار زيتية لزجة تلتصق بشباكها المثقلة بالهموم أكثر من الأسماك. كثيرًا ما يعود أحمد من يوم صيده إلى شاطئه الرملي، وشبائه التي يفترض أن تحمل رزق عائلته، متسخة ببقع سوداء لامعة، شاهدة صامتة على كارثة بيئية تفتك بمصدر عيشه.

يمسح أحمد بكار بيده الخشنة آثار التلوث عن الشباك، وكأنها يمسح جزءًا من روحه التي تتأكل مع كل يوم يمضي. يروي أحمد بقلب يعتصره الألم كيف أن البحر الذي منحه الحياة لأجيال، بات اليوم يرضن عليه بخيراته. الثروة السمكية تراجعت بشكل مخيف، وأنواع كانت تملأ السلال أصبحت ذكري بعيدة، والتنوع البيولوجي الذي كان يميّز خليج قابس يتلاشى أمام عينيه.

جملة واحدة ردها أحمد مرات عديدة في لقاء **كوسموس ميديا** معه فلخصت كل الرواية: "كيف لنا أن نصطاد سمكًا في بحر مريض؟"

معاناة أحمد ليست فردية، بل هي صرخة بحارة خليج قابس الذين يشاطرونه الألم، يرون بأعينهم البحر يتحول تدريجيًا إلى مقبرة لكائنات حية ومستقبلهم.

في زوايا مظلمة من عرض البحر، بعيدًا عن أعين الرقابة الصارمة، تتكشف ممارسات مؤلمة تزيد من وطأة الكارثة. يهمس بحارة قدامى بمرارة عن أولئك الذين تجردوا من ضمائرهم، أولئك الذين يعمدون إلى تفرغ خزانات سفنهم المليئة بالزيوت الثقيلة ومخلفات التنظيف السامة في قلب المياه الزرقاء، تحت ستار الليل أو في خلوة الأمواج المتلاطمة، يلقون بحمولتهم الفذرة دون أدنى إكتراب بالعواقب الوخيمة على البيئة البحرية الهشة. يصبح البحر بالنسبة لهم مجرد مكب نفايات شاسع، متناسين أنهم بذلك يقتلون الحياة التي يقاتون منها بهم أنفسهم، ويسممون مستقبل عدد كبير من الصيادين بأيديهم الجشعة. إنها جريمة صامتة ترتكب في الخفاء، لكن آثارها المدمرة تطفو على السطح لاحقًا، تلتصق بشباك أحمد بكار وزملائه، وتفتك بالكائنات البحرية، وتلوث الشواطئ التي كانت يومًا ملاذًا للجمال والهدوء. "هذا الاستهتار بحرمة البحر، هذا الطمع الآتي على حساب إستدامة الحياة، يمثل جرحًا غائرًا في جسد البيئة البحرية التونسية، ويضعف من معاناة أولئك الذين يحترمون البحر ويستمدون منه رزقهم بشرف." هذا ما يقوله إحمد البحار في حديثه لكوسموس ميديا.



نفايات قاتلة وأمواج ملوثة: قصة التلوث الزيتي في بحارنا

تؤكد دراسات منشورة في منصات بحثية مثل ResearchGate أن تونس التي يوجد فيها موانئ تستقبل وتُشحن النفط ومنتجات تجارية أخرى بحراً، معرضة أيضاً لتسربات محتملة من السفن التي تمر بالقرب من سواحلها أثناء عبور البحر الأبيض المتوسط. (ResearchGate, "Prevention and abatement of marine pollution in Tunisian commercial ports").

اذ تواجه السواحل التونسية تهديداً بيئياً وإقتصادياً متزايداً يتمثل في تلوث البحر الناتج عن زيوت المراكب والتسربات النفطية. هذه المشكلة، التي تتفاقم مع مرور الوقت، لا تؤثر فقط على النظام البيئي البحري الغني والمتنوع لتونس، بل تمتد آثارها لتطال قطاعات حيوية مثل الصيد البحري والسياحة.

تعتبر حركة الملاحة النشطة في البحر الأبيض المتوسط، والذي تحتضن تونس جزءاً هاماً من سواحلها، مصدرًا رئيسياً لهذا التلوث. فعمليات تفريغ مياه الصابورة المحملة بالزيوت، والتنظيف غير السليم لخزانات السفن، والحوادث العرضية التي قد تسفر عن تسرب الوقود أو الزيوت، كلها عوامل تساهم في انتشار هذه المواد الضارة في المياه الإقليمية التونسية.

في زيارة قمنا بها لميناء صفاقس نتجلى الآثار المدمرة لهذا التلوث الزيتي في صور متعددة. أولاً، تتشكل طبقة زيتية على سطح الماء مما يعيق تبادل الأكسجين بين البحر والغلاف الجوي و يهدد الكائنات البحرية التي تعتمد على هذا الأكسجين في بقائها. ثانياً، تسبب هذه الزيوت في تلوث الشواطئ الرملية والصخور الساحلية، مما يؤثر سلباً على جمالية المناطق السياحية ويقلل من جاذبيتها.

فأما البعد الآخر لهذه الكارثة البيئية فيتمثل في تراكم المواد الهيدروكربونية السامة في الأنسجة الدهنية للأسماك والكائنات البحرية الأخرى، مما يجعلها غير صالحة للاستهلاك البشري ويضر بمصائد الأسماك التي تعتبر مصدر رزق هام للعديد من التونسيين.

Pour voir la vidéo : <https://youtu.be/TBJtKHRwvIY>



بالنسبة لأمر ميناء الصيد البحري في محافظة صفاقس علي الرباعي، فإنه: «على الرغم من وجود بعض التشريعات والجهود الرامية إلى مكافحة هذا النوع من التلوث، إلا أن فعاليتها لا تزال محدودة.

وهذا يجعل الحاجة ماسة اليوم إلى تفعيل وتطبيق القوانين البيئية بشكل أكثر صرامة، وتشديد الرقابة على حركة الملاحة في المياه التونسية، وتوفير التجهيزات اللازمة للاستجابة السريعة والفعالة لحالات التسرب الطارئة».

Pour voir la vidéo : <https://youtu.be/Um5EPygBMIE>

هل نصمت؟ مستقبل محيطاتنا على المحك بسبب التلوث الزيتي

في قلب جزيرة جربة الساحرة، تلك البقعة المتلألئة بالجمال في جنوب العاصمة التونسية، يقف عماد بوشويشة، رجل تجاوزت جذوره عمق الأرض وامتدت صلابته كثبات شجرة زيتون عتيقة. لكن، وعلى الرغم من وقفته الشامخة، يحمل قلبه عبء بحر قضى فيه أجمل سنوات عمره.

قبل خمسة وتلاثين عامًا خلت، كانت يدا عماد تمسكان بدفة قارب صغير، ورثه عن أجداده الذين عشقوا البحر وامتحنوا صيد سمكه. يوماً بعد يوم، أصبح عماد جزءاً لا يتجزأ من نسيج هذه الجزيرة الخالدة، حيث تتعاقب زرقاء البحر بدفء الشمس الذهبية. كان البحر بالنسبة له مصدر رزق، ورفيق درب، وميراث أجيال.



في هذا اليوم، يعيد عماد شباهه من أعماق خليج قابس، الخليج الذي طالما أهدق عليه وعلى غيره من الصيادين بخيراته. لكن هذه المرة، لم تحمل الشباك سوى خيبة أمل مريرة، لم تعد الأسماك وفيرة كما عهدتها.

يستشعر عماد مرارة الغين، إحساسا يتشاركه فيه أغلب بحارة الصيد التقليدي في تونس، أولئك الذين يمثلون قرابة 85 بالمائة من العاملين في هذا القطاع الحيوي. يرى عماد في رواية قصته لمنصة **كوسموس ميديا**، بوضوح أنهم يدفعون ثمن جشع قلة من أصحاب المراكب التجارية الكبرى، الذين لا يكتفون إلا بتحقيق أقصى الأرباح في الحاضر القريب، دون أدنى اهتمام باستدامة الثروة البحرية أو الحفاظ على هذا المورد الطبيعي الثمين للأجيال القادمة.

بصوته الخشن الذي لوّحته رياح البحر المالحة، يعتر عماد، بصفته الكاتب العام للجامعة الجهوية للصيد البحري في منطقة مدين، عن قلقه العميق إزاء الوضع المتدهور لخليج قابس: "هذا الخليج الذي كان يوماً مهذاً للخيريات البحرية المتنوعة، أصبح اليوم، "مرثعاً للفضلات بكل أنواعها" لقد تحول البحر من مصدر للحياة إلى مكان يئن تحت وطأة التلوث والإستنزاف. نحن نعيش هنا صرخة قطاع يكمله يواجه خطر التهميش والإندثار. الضرورة ملحة اليوم لإتخاذ إجراءات عاجلة وحاسمة لحماية البحر وثرواته نحن لا نطلب غير مستقبل مستدام للصيادين التقليديين الذين حافظوا على هذه المهنة جيلاً بعد جيل، والذين يمثلون جزءاً أصيلاً من الهوية الثقافية والاقتصادية لتونس الساحلية".

يؤمن عماد بوشويشة بأن تراجع كميات المحار هو أكبر دليل على تضرر البحر. فالزيوت ويطقات البترول تحملها الأمواج إلى الشواطئ، حيث تغذي كميات المحار على القشريات. وبما أن تربة البحر وشواطئها ملوثة بالزيوت، فقد تراجعت أعداد المحار بشكل ملحوظ، ليصبح مؤشراً واضحاً على تلوث بيئي وبترولي عميق.

ويرى عماد أن الدولة، على الرغم من تركيزها لحاويات تجميع الزيوت في الموانئ، إلا أن الرقابة غائبة، تفتقر الحاويات ولا يتم تفريغها، مما يضطر البحارة إلى التخلص من زيوتهم في البحر، و هنا تكمن الطامة الكبرى. ولكن هناك أيضاً تلوث لتربة البر عندما يتخلص البحارة من زيوتهم دون رقيب أو حسيب.

يضيف عماد، الكاتب العام للجامعة الجهوية للصيد البحري في منطقة مدين، في سياق حديثه مع منصة كوسموس، أن عدم التحسيس والتوعية للبحارة بضاعف من حجم هذه الإشكالية الكبيرة، فغياب الإرشاد والتثقيف البيئي يزيد من الممارسات الخاطئة التي تضر بالبحر ومستقبله.

Pour voir la vidéo : <https://youtu.be/nqndW8gUQd8>

إنذار أحمر للشواطئ؛ التلوث الزيتي يهدد مستقبل السياحة والإقتصاد الساحلي

"إن الحفاظ على البيئة البحرية التونسية ليس مجرد خيار، بل هو ضرورة حتمية لضمان إستدامة القطاعات الاقتصادية الحيوية وحماية التنوع البيولوجي الفريد الذي تتمتع به البلاد. ويتطلب الأمر تضامراً جهود الحكومة والمجتمع المدني والقطاع الخاص لتبني ممارسات مستدامة والاستثمار في حلول مبتكرة لمكافحة التلوث وحماية هذا المورد الثمين للأجيال القادمة. " هذا ما يؤمن به غسان الشلي، الناشط البيئي في جزيرة قرقنة التونسية عندما إلتقيناه في مخيم علمي كان الهدف منه التحسيس بالآثار السلبية للتلوث البحري.

غرف غسان الشلي بدفاعه القوي عن البيئة الجبرية ومواجهة التحديات البيئية التي تواجه الجزيرة، مثل ارتفاع منسوب سطح البحر والتلوث وتدهور الموارد الطبيعية، وتعتبر جزيرة قرقنة من أكثر المناطق التونسية تأثراً بالتغيرات المناخية، حيث تواجه تحديات بيئية متزايدة تهدد طبيعتها الفريدة وسبل عيش سكانها.

قادنا غسان الشلي الى مريض صغير للقوارب الصغيرة في منطقة أولاد بوعلي من جزيرة قرقنة، يعتمد الكثير من سكان قرقنة على الصيد التقليدي. يواجه هؤلاء الصيادون صعوبات متزايدة بسبب تراجع الثروة السمكية وتأثيرات التغيرات المناخية على مناطق الصيد. غير أن أكثر ما يؤرق غسان الشلي هو مشكلة التلوث بالنفايات البلاستيكية، حيث تقدر كميات الفضلات البلاستيكية المتراكمة سنوياً بحوالي 7 آلاف طن.

كما أن هناك مخاوف بشأن تلوث المياه الجوفية والمياه الساحلية بسبب رواسب زيوت المراكب. لذلك إنصهر غسان الشلي مع مجموعة من نشطاء المجتمع المدني في تركيز حاويات لتجميع زيوت مراكب منطقة أولاد بوعلي، قصد إقناع البحارة برمي زيوت مراكبهم داخل خزانات وتجميعها بدل التخلص منها بشكل عشوائي.

Pour voir la vidéo : <https://youtu.be/k8ewvsTg1PY>

في تونس، يجب على الموانئ التونسية توفير مرافق مخصصة لإستقبال النفايات الزيتية المتولدة على متن السفن، مع الإلتزام بالقوانين واللوائح المنظمة لتفريغ الزيوت والمخلفات الزيتية الأخرى في هذه المرافق قبل مغادرة الميناء.

يتم توفير هذه المرافق لضمان عدم تصريف الزيوت في عرض البحر، مما يمنع التلوث البيئي. تشمل عمليات جمع ونقل الزيوت المستعملة جمع الزيوت التي يتم تفريغها من السفن في خزانات مخصصة في الميناء، والتعاقد عادة مع شركات متخصصة في جمع ونقل هذه الزيوت المستعملة، حيث يتم نقل الزيوت المستعملة بواسطة هذه الشركات إلى مراكز التدوير أو إعادة المعالجة المعتمدة.

أما بالنسبة لمعالجة وإعادة التدوير، فتخضع الزيوت المستعملة لعمليات معالجة تهدف إلى إزالة الشوائب والمواد الضارة، وبعد المعالجة، يمكن إعادة تدوير بعض هذه الزيوت لاستخدامات أخرى، مثل إنتاج زيوت أساسية جديدة أو استخدامها في بعض الصناعات الأخرى. وفي حال كانت الزيوت غير قابلة لإعادة التدوير، يتم التخلص منها بطرق آمنة ومسؤولة بيئياً ووفقاً للوائح المحلية والدولية.

هذا وتتولى السلطات المينائية والجهات البيئية مسؤولية مراقبة عمليات تفريغ النفايات من السفن لضمان الإمتثال للقوانين، ويتم إتخاذ إجراءات قانونية ضد السفن التي تقوم بتفريغ الزيوت بشكل غير قانوني في البحر أو لا تلتزم بإجراءات التفريغ في المرافق المخصصة.

لكن وعلى الرغم من أهمية مبادرة تجميع زيوت المراكب المستعملة في الموانئ كخطوة أولى نحو حماية البيئة البحرية، إلا أن فعاليتها تبقى محدودة في ظل غياب آليات مراقبة صارمة وعمليات رفع دورية وشفافة لكميات الزيوت المجمعة. فبدون تتبع دقيق لحجم الزيوت التي يتم تجميعها والتأكد من التخلص السليم منها، يصبح من الصعب تقييم مدى نجاح المبادرة ومنع أي تسربات أو ممارسات غير مسؤولة قد تحدث بعيداً عن الأنظار.

و في حديثنا مع البحار عماد بوشويشة، بصفته الكاتب العام للجامعة الجهوية للصيد البحري في منطقة مدين فقد أكد في إطار تصريحاته لكوسكوس ميديا على أن ضمان الشفافية والمساءلة من خلال المراقبة الدورية والرفع المنتظم للبيانات يعد أمراً حيوياً لتحويل هذه المبادرة من مجرد جهد رمزي إلى حل فعال ومستدام للحفاظ على نظافة موانئنا وبيئتنا البحرية.

بنزرت وقابس تشهدان فصلاً مقلقة في سجل تلوث السواحل التونسية

في مشهد يثير القلق بشأن مستقبل البيئة البحرية في تونس، تتوالى الأحداث التي تلقي بظلالها القاتمة على صفحة مياهها الزرقاء. ففي عام 2016، وبعدها في عام 2018، إهترت مدينة بنزرت على وقع إعلان وزارة البيئة عن تسرب ما يقارب العشرة أمتار مكعبة من مادة الفيول الثقيل، إنطلقت من معمل للإسمنت لتسرق طريقها عبر قنوات تصريف مياه الأمطار نحو قناة بنزرت الحيوية، حينها، تحركت أجهزة الدولة ممثلة في ديوان البحرية التجارية والموانئ، مسرعة لتطبيق البقعة السوداء التي لوثت المياه، وإلزام الشركة المتسببة بتنفيذ عمليات تنظيف مكلفة لإزالة آثار التلوث.

بدر الدين جمعة هو مصور فوتوغرافي وناشط بيئي من مدينة بنزرت، عُرف بشغفه الكبير بتوثيق القضايا البيئية، خاصة ما يتعلق بمحطات التسربات الزيتية والتلوث في بحيرة بنزرت حيث عاين نفوق أعداد كبيرة من الأسماك.

من خلال عدسته، تابع بدر الدين جمعة عن كثب التغيرات البيئية التي شهدتها بحيرة بنزرت وغيرها من المناطق الطبيعية، حيث وثق بالصورة والفيديو مظاهر التدهور البيئي وأثرها على الحياة المائية، مسلطاً الضوء على حجم الكارثة البيئية التي تهدد التنوع البيولوجي في المنطقة.

على الرغم من الجهود المضنية التي بذلها بدر الدين جمعة، المصور والناشط البيئي، لتوثيق الانتهاكات البيئية التي تعصف بمنطقته ونشرها على أمل إحداث تغيير، إلا أن مرارة الإحباط كانت تملك قلبه. فصور الكوارث التي التقطها بعدسته، والتي كان تسرب عام 2018 أحد أبرزها، لم تفلح في وقف التدهور المتسارع للوضع البيئي.

في حديث مؤثر لمنصة كوسموس ميديا، عبّر بدر الدين عن عمق أسه قائلاً: "لقد إستنزفت طاقتي وأنا أشاهد هذا المشهد الحزين يتفاقم في منطقتي العزيزة، صيادو البحر، الذين كانوا عماد عائلاتهم، باتوا عاجزين عن تأمين لقمة العيش. البحر الذي كان مصدر رزقهم تحول أمام أعينهم إلى بقعة زيتية سوداء قائمة تذر بالخراب. ورغم كل الصراخ والتذاعنات، يزداد الأمر تعقيداً عاماً بعد عام... إنه موت بطيء يتسلل إلى حياتنا ويهدد وجودنا".

Pour voir la vidéo : https://youtu.be/nQgkBush_zs

صور لتدوينات بدر الدين جمعة على مواقع التواصل الاجتماعي في تسريب 2018

Scoop.Net
5 Oct 2018

في بنزرت : أطنان من النفط تتسرب الى البحر طالبت السلط الجهوية ببنزرت من الادارة العامة لشركة تكرير النفط الستير بفتح تحقيق معمق وعاجل بشأن حادثة تسرب كميات من النفط الخام قدرها والي الجهة رئيس اللجنة الجهوية لتنظيم النجدة بحوالي 7 اطنان في المحيط البحري بالرصيف البيترولوي بجزرونة صباح امس الخميس حسب المصدر دعت السلط الجهوية الادارة ذاتها بتعيين شركة مختصة في رفع كل مظاهر التلوث البحري الذي حصل خاصة في المحيط الشاطئي لمناطق سيدي سالم مكتب منزل بوقربة#AOUATEF



Like Comment Copy Share

Badreddine Jemaa
4 Oct 2018

تسرب بترولي يلوث شواطئ بنزرت ...
نجحت بنزرت في العملية البيضاء وفشلت في العملية السوداء ...
الصورة لراديو 8 منزل بوقربة خلال عملية بياض في مواجهة تسرب بترولي.



BY BADREDDINE CHELOUNG

Like Comment Copy Share



لم يكد يمر وقت طويل حتى عادت المخاوف لتطل برأسها مجدداً، وهذه المرة من خليج قابس الذي يئن تحت وطأة تحديات بيئية جمة، ففي عام 2022، تصدّر خبر غرق سفينة الشحن "Xelo" عناوين الأخبار، وهي تحمل على متنها شحنة من الوقود. وعلى الرغم من التطمينات الرسمية التي نفت وجود تسرب نفطي واسع النطاق، إلا أن شبح التلوث المخيم على المنطقة الحساسة بيئياً ظلّ حاضرًا بقوة في أذهان المراقبين والناشطين البيئيين. سارعت السلطات لإتخاذ إجراءات احترازية لتأمين السفينة الغارقة وتقييم الأضرار المحتملة، لكن الحادث أعاد إلى الأذهان هشاشة البيئة البحرية التونسية وقابليتها للتأثر بأي طارئ.

لكنّ قصة التلوث في خليج قابس لا تتوقف عند هذا الحد. فالمناطق تعاني من إرت ثقل من التلوث المزمن، تتداخل فيه مخلفات الأنشطة الصناعية، وعلى رأسها مصانع الفوسفات، مع ما قد ينجم عن الأنشطة البحرية المختلفة. شهادات الصيادين المحليين ترسم صورة قاتمة عن مياه تغتّر لونها وثروة سمكية تتناقص بشكل يندب بالخطر، مما يهدد مصدر رزقهم التقليدي.

بعيداً عن الحوادث الكبرى التي تجذب إهتمام وسائل الإعلام، يبقى شبح التفريغ غير القانوني لمياه الصابورة المحملة بالزيت ومخلفات تنظيف السفن يمثّل تهديداً مستمراً. على الرغم من وجود القوانين التي تجرم هذه الممارسات، إلا أن تقارير المراقبين تشير إلى استمرار بعض المراكب في التخلّص من نفاياتها الزينية في الخفاء، خاصة في المناطق التي تشهد حركة ملاحية مكثّفة، لتترك بصمات سبها على صفحة البحر دون أن يراها الكثيرون.

كما لا يمكن إغفال الحوادث الطفيفة والمتكررة التي قد لا تصل إلى عناوين الأخبار الرئيسية، كذلك التي تحدث أثناء عمليات تزويد الوقود في الموانئ أو نتيجة أعطال فنية على متن السفن. قد تبدو هذه الحوادث صغيرة في حجمها، لكن تأثيرها التراكمي على المدى الطويل يساهم في تلويث البيئة البحرية وإلحاق الضرر بنظامها الإيكولوجي الدقيق.

و في حديث مع أسماء السقا تلايلي الأستاذة الباحثة بكلية العلوم ببنزرت والخبيرة في البيئة البحرية والموائل النباتية والطحاب السامة أكدت لكوسموس ميديا ان: "هذه الوقائع المتفرقة، من التسربات المعلقة إلى الممارسات الخفية، ترسم لوحة قاتمة لتحديات جمة تواجه السواحل التونسية، إنها ليست مجرد حوادث عابرة، بل مؤشرات مقلقة تدق ناقوس الخطر بشأن صحة البحر الأبيض المتوسط ومستقبل الثروات الطبيعية التي يعتمد عليها إقتصاد البلاد و حياة مواطنيها. إنها دعوة صريحة إلى ضرورة مضاعفة الجهود وتفعيل الرقابة وتطبيق القوانين بحزم أكبر لحماية هذا الكنز الأزرق من برائن التلوث."

Pour voir la vidéo : <https://youtu.be/O3imT77pF2w>

تعتبر تونس، كدولة ساحلية تطل على البحر الأبيض المتوسط، ملتزمة بمجموعة من القوانين والإتفاقيات الدولية التي تهدف إلى منع تفريغ الزيوت والمواد الصارة الأخرى في عرض البحر وحماية البيئة البحرية.

الاتفاقيات والقوانين الدولية

- ← اتفاقية برشلونة لحماية البحر الأبيض المتوسط من التلوث وبيئته (1975)
 - تهدف هذه الاتفاقية الإقليمية وبروتوكولاتها إلى منع ومكافحة تلوث البحر الأبيض المتوسط بحجم متعده بما في ذلك التلوث الناتج عن السفن.
- ← الاتفاقية الدولية لمنع التلوث من السفن (1973)
 - تحدد هذه الاتفاقية نظام المسؤولية المدنية للأضرار الناجمة عن التلوث النقطي الناتج عن السفن.
- ← الاتفاقية الدولية لمنع التلوث من السفن (1990)
 - تكمّل هذه الاتفاقية نظام المسؤولية المدنية وتوفر تعويضاً إضافياً لتعويض التلوث النقطي.
- ← يمكن تلخيص هذه القوانين والاتفاقيات كما يلي:
 - الاتفاقيات الدولية التي صادقت عليها تونس:
 - الاتفاقية الدولية لمنع التلوث من السفن لعام 1973 (MARPOL)
 - تعتبر هذه الاتفاقية الإطار القانوني الدولي الرئيسي الذي يغطي منع التلوث البحري من السفن بأوقاعها، بما في ذلك التلوث بالزيت والمواد الصارة الأخرى والنفايات ومياه الصابورة.
 - الاتفاقية الدولية للاستعداد والتصدي والتعاون في ميدان التلوث الزيتي لعام 1990 (OPRC)
 - تؤكد هذه الاتفاقية على تعزيز التعاون الدولي والمساعدة المتبادلة في الاستعداد لحوادث التلوث الزيتي والتصدي لها.



والجدير بالذكر في هذا السياق انه وعلى مدى أسابيع من العمل على هذا التقرير، سعت كوسموس ميديا للتواصل مع الهياكل الرسمية بغاية الحصول على تفاصيل أوفى. عثر أن الإدارات العمومية، بما فيها الوكالة الوطنية للتحكم في المحيط، لم تستجب لطلباتنا الراهمة إلى توضيح الجهود التونسية المبذولة لحماية البحر والشواطئ من التلوث الزيتي.

Demande de tournage Interview



Cosmos Media <cosmosmedia.net@gmail.com>
À boc

mar. 15 avr. 10:17

إلى السيد الرئيس المدير العام للوكالة الوطنية لحماية المحيط

الموضوع: تصوير صحفي حول مجهودات الوكالة في حماية المحيط البحري من التلوث البترولي وتزيت المراكب، و الموانئ والشواطئ التونسية،والم نظمومات الرقابية المتخذة للحد من هذا النوع من التلوث.

تحية طيبة،

يشرفني بصفتي صحفية مهتمة بالشأن البيئي وباعثة ورئيسة تحرير منصة "كوسموس ميديا" المتخصصة في مجال البيئة، وفي إطار إعدادنا لروبورتاج ومقال متعدد الوسائط سيتناول موضوع الملاحة البحرية في البحر الأبيض المتوسط وآلياتها ووسائل الرقابة للسفن وسلامتها وحماية المحيط من الانبعاثات الزيتية والبترولية التي قد تلوث البحر، يسرني أن أتمس من حضرتكم التكريم بتكوين الوكالة الوطنية لحماية المحيط ممثلة في الشخص الذي ترونه مناسباً لإجراء حوار معه (مصور بالفيديو).

مبروكة خذير

إن حماية البحر الأبيض المتوسط وسواحل تونس ليست مجرد مسؤولية بيئية، بل هي ضرورة إقتصادية وإجتماعية تضمن إستدامة الموارد الطبيعية وحماية سبل عيش الأجيال القادمة، و التفاعس عن معالجة هذه المشكلة بجدية سيؤدي إلى تفاقم الأضرار البيئية والاقتصادية، وسيجعل من الصعب إصلاحها في المستقبل.

ملاحظة:

تم إنتاج هذا التقرير بدعم من شبكة صحافة الأرض (Earth Journalism Network) التابعة لمنظمة إنترنيوز (Internews)، وذلك في إطار مبادرة الإعلام المتوسطي.

عمل صحفي: مبروكة خذير

غرافيك و تركيب: صابرين النخيلي

تصوير: مبروكة خذير و عماد السابحي

مراجعة: فتحية خذير

Le Papyrus

Edem Dadzie (Togo) ; Loi climat Togo : Le processus d'adoption du début à la fin ; Le Papyrus ; 30 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://lepapyrus.tg/loi-climat-togo-le-processus-dadoption-du-debut-a-la-fin/>

Tag : APF, COP 29, OIF.

Depuis quelques semaines, le Togo dispose d'une loi portant lutte contre les changements climatiques. De l'idée jusqu'à son adoption à l'Assemblée nationale, le texte a connu plusieurs étapes. Séna Alouka, directeur international de l'ONG Jeunes volontaires pour l'environnement (JVE), explique le processus qu'il qualifie de « vertueux ».

Tout est parti du discours du président du Conseil Faure Gnassingbé (à l'époque président de la République) à la CoP 29 sur le climat en Azerbaïdjan l'année dernière. « Les promesses ne suffisent plus », disait-il. Le président de la Commission environnement et changement climatique de l'Assemblée nationale étant présent, l'idée a pris forme. L'on est immédiatement passé aux consultations.

C'est ainsi que le Togo parvient à obtenir un financement de l'Organisation internationale de la Francophonie (OIF). Il se tient des réunions dans les administrations publiques (ministères), mais aussi avec les acteurs de la société civile et du secteur privé. « Nous avons aussi eu l'honneur d'être reçu le 17 février 2025. Nous avons partagé avec les membres de la Commission, les éléments qui nous paraissaient fondamentaux à intégrer dans cette loi », révèle Séna Alouka.

Les 25 et 26 février 2025, un séminaire parlementaire a été organisé en collaboration avec l'Agence parlementaire de la Francophonie (APF) et l'OIF. L'objectif était de poser les bases de la future loi qui renforcera la résilience du pays face aux défis environnementaux.

« La participation fut très inclusive et large, et les apprentissages profonds », selon monsieur Alouka. Le projet de loi avait été présenté, et des recommandations fortes avaient été faites pour l'améliorer. Puis vint enfin la journée historique du 20 mars 2025 au cours de laquelle la loi a été adoptée par les députés.

Le texte met en place un cadre juridique et institutionnel visant à structurer les politiques d'adaptation et d'atténuation à travers la mobilisation des ressources nécessaires à la mise en œuvre des stratégies climatiques.

Il précise les outils et les mécanismes devant accompagner la transition du pays face aux défis environnementaux, et met en exergue la valorisation économique des services écosystémiques et du capital naturel.

« L’Afrique dispose de très peu de législations autonomes sur le changement climatique. Moins de 10 pays disposent d’une telle loi. La plupart des pays africains s’appuient sur des décrets ministériels, des documents d’orientation et des instruments internationaux ratifiés pour coordonner l’action climatique au sein de leurs juridictions », écrivait JVE sur son site officiel.

« D’autres comme le Ghana, la Tanzanie et la République démocratique du Congo (RDC), ont opté pour une méthode conventionnelle en intégrant des dispositions relatives au changement climatique dans leurs cadres juridiques environnementaux existants », avait indiqué JVE.

« Parmi les pays dotés d’une législation autonome sur le changement climatique, figurent le Kenya (2016), le Bénin (2018), Maurice (2020), l’Ouganda, le Nigeria, le Gabon (2021), l’Afrique du Sud et la Zambie (2024) », avait précisé JVE.

« Le Togo rejoint ce cercle fermé de pays engagés sur la question. Notre souhait est de voir des citoyens s’en servir pour ester en justice des entreprises privées, institutions publiques, ou des individus qui en viendraient à écorcher leur espace de jouissance des droits tels que prévus dans le corpus juridique national et les instruments internationaux auxquels le Togo est partie », a formulé Séna Alouka.

Promulguée par Faure Gnassingbé, alors président de la République, la loi portant lutte contre les changements climatiques au Togo, a été publiée au journal officiel le 23 avril 2025.

Le Papyrus

Edem Dadzie (Togo) ; « L'identité juridique est un droit humain fondamental » ; Le Papyrus, 30 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://lepapyrus.tg/lidentite-juridique-est-un-droit-humain-fondamental/>

Tag : UNECA, CUA, OIM, IGAD.



Des centaines de millions de personnes en Afrique sont dépourvues de papiers d'identité, ce qui rend les migrants particulièrement vulnérables.

Sans preuve d'identité, ils sont exclus des systèmes d'éducation, de santé, d'emploi et de justice, ce qui les rend invisibles aux yeux de l'État et les expose à un risque d'exploitation.

Des études récentes menées par la Commission économique des Nations unies pour l'Afrique (CEA) en Ouganda, en Éthiopie et au Soudan du Sud révèlent d'importantes lacunes juridiques et administratives qui privent les migrants de documents d'identité reconnus. Ces lacunes augmentent le risque d'apatridie, limitent l'accès aux services essentiels et mettent à rude épreuve des systèmes d'état civil déjà surchargés.

Cette semaine à Harare (Zimbabwe), des délégués de dix pays africains, d'institutions régionales et d'agences des Nations unies se réunissent pour examiner ces conclusions et définir la voie à

suivre. Cet atelier de cinq jours, organisé par la CEA en collaboration avec la Commission de l'Union africaine (CUA), l'Organisation internationale pour les migrations (OIM) et l'IGAD, présente une nouvelle boîte à outils pour une bonne identité juridique afin d'aider les pays à renforcer l'inclusion et la responsabilisation.

L'identité légale : une pierre angulaire du développement

Christian Oldiges, chef de la section des politiques sociales de la CEA, a ouvert l'atelier en soulignant que l'identification légale n'est pas seulement une question technique, mais un fondement pour un développement inclusif et des systèmes de données.

« L'identification légale est peut-être la seule cible des ODD (16.9) liée à presque toutes les autres et constituant la base de nos statistiques », a déclaré Oldiges. « De nombreux pays africains reconnaissent désormais l'absence d'identification légale non seulement comme un déficit de gouvernance, mais aussi comme une forme de pauvreté ».

Il a souligné les efforts nationaux visant à intégrer l'identité juridique dans les évaluations de la pauvreté. Par exemple, le Botswana considère l'« inclusion sociale » comme une dimension clé de la pauvreté, tenant compte des ménages défavorisés dont aucun membre ne possède d'acte de naissance ou de carte d'identité nationale. L'Angola et le Malawi ont adopté des indicateurs similaires.

Les tendances migratoires soulignent l'urgence

L'Est et la corne de l'Afrique rappellent l'urgence d'agir. Entre 2010 et 2019, le nombre de migrants internationaux dans la région a plus que doublé. Aujourd'hui, elle accueille près de cinq millions de réfugiés et plus de 85 000 apatrides, principalement en Ouganda, au Kenya et au Soudan du Sud.

« L'identité juridique est un droit humain fondamental et une porte d'entrée vers des services essentiels », a souligné Oldiges.

Gideon Rutaremwa, s'exprimant au nom de William Muhwava, chef de la section des statistiques démographiques et sociales de la CEA, a confirmé ce point de vue : « L'identité juridique permet aux individus de prouver leur existence, leur identité et leurs liens familiaux.

Pour libérer le potentiel de l’Afrique, nous devons adopter une approche axée sur le cycle de vie, de la naissance à la mort ».

Il a averti que le manque de documentation perpétue la pauvreté, les inégalités et l’exclusion, en particulier pour les populations déplacées, qui ne sont souvent pas prises en compte par les systèmes formels.

Coopération transfrontalière et protection des droits

La CUA, coorganisatrice, a souligné la nécessité d’une collaboration transfrontalière. Peter Mudungwe, expert en gouvernance des migrations à la CUA, a appelé à l’harmonisation des efforts nationaux d’enregistrement des faits d’état civil avec les cadres continentaux protégeant les droits des migrants et des apatrides.

Diana Cartier, cheffe de mission de l’OIM au Zimbabwe, a ajouté : « L’identité juridique est fondamentale. Sans elle, les migrants sont confrontés à une exclusion systémique. Pour les femmes, les enfants et les apatrides, cela peut signifier une invisibilité à vie ».

Objectifs et résultats de l’atelier

L’atelier explore les moyens d’intégrer les migrants, les personnes déplacées et les communautés frontalières dans les systèmes nationaux d’identification, tout en protégeant leurs droits et leurs données.

Les participants examinent la boîte à outils pour une bonne identité juridique et partagent leurs expériences politiques au Kenya, au Zimbabwe, en Somalie, au Rwanda, en Ouganda, au Soudan du Sud et ailleurs.

Les discussions visent à produire des recommandations concrètes et des engagements nationaux pour des systèmes d’identification plus inclusifs. La boîte à outils guide l’interopérabilité, la confidentialité, les cadres juridiques et la documentation des populations difficiles à atteindre.

À moins de cinq ans d’échéance de la cible 16.9 des ODD (identité juridique pour tous), les organisateurs soulignent que les solutions doivent aller au-delà des améliorations techniques pour s’attaquer aux barrières juridiques et politiques qui excluent les migrants.

SAHEL  **TRIBUNE.COM**

Actualité et information en continu

Fousseni Togola (Mali) ; Enquête - Sécheresse 2024-2025: dans les campagnes maliennes, la revanche des terroirs; Sahel Tribune, 30 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://saheltribune.com/enquete-secheresse-2024-2025-dans-les-campagnes-maliennes-la-revanche-des-terroirs/>

Tag : -.



De petits agriculteurs récoltent des tomates dans la région sahélienne de Ségou, dans le centre du Mali. ©Daba Coulibaly/Agence internationale de l'énergie atomique.

Alors que le ciel se ferme, que les nuages désertent les savanes, les campagnes maliennes, elles, s'organisent. Dans un pays faisant face à de longues périodes de sécheresse, l'espoir renaît des sillons. Moisson d'adaptation dans un Sahel en surchauffe.

Il est des silences plus éloquents que les cris. Celui qui plane, asséché, sur les terres de Koula ou de Ménaka n'est pas celui d'un abandon, mais d'une métamorphose. La sécheresse, qui ravage le Mali rural en cette année 2024-2025, aurait pu signifier la fin. Elle devient le commencement d'autre chose. D'une nouvelle grammaire agraire, où l'on conjugue résilience, innovation et transmission.

Le thermomètre s'affole, mais la terre pense.

Depuis plusieurs mois, les chiffres font frémir : +1,5 °C au-dessus des moyennes globales, des précipitations en chute libre, des événements extrêmes de plus en plus fréquents. Le nord-est du pays, de Ménaka à Gao, revit les cauchemars de 1984, mais cette fois, les villages ne se contentent pas de survivre. Ils inventent.

À Koula, dans la région de Ségou, l'agriculture n'a plus rien de rudimentaire. Elle écoute la météo, elle scrute les sols, elle lit les données. Les paysans sèment désormais des semences calibrées pour résister à l'aridité. Ils compostent, planifient, récupèrent. Surtout, ils irriguent... mais avec parcimonie. Grâce à un projet combinant techniques agricoles et savoirs nucléaires, 500 petits exploitants, en majorité des femmes, ont vu leurs rendements croître de 37 %, tout en réduisant de 43 % leur consommation d'eau.

Le miracle a un nom : la science alliée à l'expérience. Et un symbole : le retour de la tomate. Culture abandonnée faute d'eau, elle renaît dans les champs transformés en serres. Elle est l'image de la reconquête.

Les nomades en sursis

Mais l'histoire n'est pas uniforme. Au nord, dans l'*épure désolée de Ménaka*, les éleveurs, eux, sont à l'os. Là où paissaient des milliers de têtes, seule une centaine de dromadaires et de moutons attendent sous un soleil vertical. Le bétail ne vaut plus rien : -30 % en moyenne, jusqu'à -50 % en période de soudure. Certains fuient. Vers le Niger, vers une herbe plus verte qui tarde à venir.

Le *pastoralisme sahélien*, pilier économique et culturel, vacille. « *Nos troupeaux meurent, et avec eux notre mode de vie* », souffle Arrab, berger peul du Liptako-Gourma. Un mode de vie ancestral, rongé par la sécheresse autant que par l'indifférence.

L'État, enfin stratège

Depuis 2021, l'État malien tente une riposte systémique avec son *Plan national sécheresse*. Objectif : anticiper, prévenir, répondre. Au cœur de ce plan, une conviction : seule une approche intégrée, mêlant météorologie, législation, genre et équité peut tenir tête à la nature dérégulée.

Le réseau de « *paysans-relais* », équipé de radios et de thermomètres, transmet les données du terrain à la cellule météorologique nationale. Douze heures plus tard, les bulletins reviennent, convertis en consignes concrètes. C'est le nerf du dispositif : réconcilier l'État et le paysan par la circulation de l'information.

Pendant ce temps, les ONG creusent. Littéralement. *L'association Forages Sahel*, présente depuis 1983, a déjà équipé 160 000 villageois en accès à l'eau, grâce à 400 infrastructures hydrauliques, moins que le nombre de forages installés par le président de la transition, le général Assimi Goïta, entre 2021 et 2025. Au total, plus de 400 forages dans le cadre de ses œuvres sociales. Ce n'est pas une goutte d'eau dans l'océan : c'est une révolution douce qui redessine le quotidien des villages.

Et à Koula, l'aide matérielle continue de faire la soudure. Sans elle, nombre de paysans auraient déserté leurs terres pour les villes.

Science, savoir et semences

La clé, c'est l'hybridation : entre savoirs traditionnels et sciences de pointe. À Koula, on utilise la mémoire des anciens pour lire les nuages, mais aussi les isotopes pour mesurer l'évapotranspiration. C'est cette double lecture du monde – ancestrale et moderne – qui sauve.

Et mieux encore : les paysans formés deviennent à leur tour des formateurs. Ils transmettent, adaptent, améliorent. L'innovation devient contagieuse. Le progrès, viral.

Le Mali, habitué à être cité comme terrain de crise, devient peut-être, paradoxalement, une matrice d'innovation. Un laboratoire sahélien. Bien sûr, les défis restent colossaux. L'élevage agonise dans certaines zones. Les migrations climatiques se multiplient. Les ressources de l'État sont limitées.

Mais dans le chaos climatique, il y a cette lumière obstinée : celle d'un pays qui refuse de céder. Le futur n'est pas à Bamako. Il est dans les champs silencieux de Koula. Dans les puits profonds de Ménaka. Dans la main calleuse du paysan qui, face au ciel muet, continue de semer.



Boris Ngounou (Cameroun) ; Gabon : Perenco, accusé d'avoir fait 6 morts et 65 000 \$ de pot-de-vin, une omerta explosive ; Environnementales, 30 mai 2025.

Pour accéder à l'article : <https://environnementales.com/2025/05/30/gabon-perenco-accuse-davoir-fait-6-morts-et-65-000-de-pot-de-vin-une-omerta-explosive/>

Tag : -.



Un rapport-choc publié le 21 mai 2025 par l'Environmental Investigation Agency (EIA US), intitulé « Mort à huis clos », met en lumière les circonstances dramatiques d'un accident pétrolier survenu en mars 2024 au large des côtes gabonaises. L'explosion sur la plateforme Becuna, exploitée par le groupe franco-britannique Perenco, a causé la mort de six travailleurs, constituant à ce jour l'accident offshore le plus meurtrier jamais signalé sur le continent africain.

Les révélations de l'EIA s'appuient sur quatre années d'enquête, mêlant entretiens avec des lanceurs d'alerte, infiltrations, et analyses techniques. Le rapport dénonce une culture d'entreprise à haut risque, dictée par la recherche effrénée du profit, souvent au détriment des normes de sécurité, de l'environnement et des droits humains.

Selon l'enquête, les six victimes – toutes des employés de la plateforme – auraient été contraintes de poursuivre des opérations de maintenance malgré de multiples remontées de pétrole signalant une instabilité structurelle. Ces alertes n'auraient pas été mentionnées dans les rapports techniques, sur instruction de la direction à Paris, afin d'éviter l'interruption des activités et les pertes financières.

Plus grave encore, l'EIA accuse Perenco d'avoir fait disparaître des preuves après la catastrophe, en violation des standards internationaux. Des restes humains auraient été manipulés et éliminés sans procédure officielle, tandis que des pressions auraient été exercées sur un témoin-clé de l'accident. Un pot-de-vin présumé de 65 000 dollars aurait été versé à un procureur gabonais pour enterrer l'affaire. Dans le même temps, la famille de l'unique victime française, responsable de l'opération, aurait touché près de 10 millions de dollars américains contre la signature d'un accord de confidentialité. Les familles des victimes africaines, elles, n'ont reçu aucune indemnisation à ce jour.

Une gouvernance centralisée malgré un discours de décentralisation

Perenco a toujours soutenu que ses nombreuses filiales étaient autonomes, échappant ainsi à la responsabilité directe de la maison-mère. Un argument balayé par les experts cités par l'EIA. « À ma connaissance, certains aspects essentiels comme le financement ou les investissements stratégiques ne peuvent pas être traités localement », affirme David Collis, professeur à la Harvard Business School. Toutes les décisions-clés seraient en réalité prises à Paris et Londres, ce que confirme un ancien directeur pays de Perenco.

Ce n'est pas la première fois que Perenco est visé par de telles accusations au Gabon. En 2020, dans la commune d'Etimboué, plusieurs ONG et habitants avaient dénoncé une pollution chronique de l'eau et des sols, provoquant des maladies respiratoires et dermatologiques. L'affaire, relayée par des médias internationaux, avait été étouffée après une courte enquête administrative, sans sanctions ni réparation pour les populations locales.

Quelques chiffres clés :

- 6 morts sur la plateforme Becuna en mars 2024
- 65 000 \$ US : pot-de-vin présumé versé à un procureur
- 10 millions \$ US : compensation versée à la famille du cadre français décédé
- 14 pays d'opération pour Perenco
- 300 000 barils de pétrole déversés lors d'une fuite au Gabon (incident précédent)
- 0 compensation pour les familles africaines des victimes à ce jour

Réactions mitigées des autorités gabonaises

Le rapport de l'EIA appelle à une action forte du gouvernement gabonais, en particulier de la Présidence de la République, du Ministère de l'Environnement et du Ministère du Travail, afin de faire toute la lumière sur les responsabilités. En mai 2024, le président de la Transition, Brice Clotaire Oligui Nguema, s'était rendu discrètement sur les lieux du drame. Mais selon l'EIA, les conclusions d'un audit interne commandité par l'État n'ont jamais été transmises ni au président ni à ses proches collaborateurs, laissant planer le doute sur une tentative de dissimulation à haut niveau.

Plus d'un an après le drame, aucune commission indépendante n'a encore été formellement installée, malgré les interpellations répétées des ONG internationales et des familles des victimes. Toutefois, une cellule de veille environnementale a récemment été annoncée au sein du ministère en charge de l'environnement, signe que la pression internationale commence à faire effet.

Le silence stratégique et la défense juridique de Perenco

Sollicité par l'EIA pour répondre à 35 questions précises, Perenco a préféré se retrancher derrière une lettre signée par son avocat Clément Dupoirier, membre du Barreau de Paris. Dans

sa réponse, l'avocat dénonce un « questionnaire partial, préjudiciable et truffé d'hypothèses implicites ou explicites », et affirme que son client ne fera aucun commentaire. Il demande néanmoins que le contenu de sa lettre soit inclus dans toute publication publique.

« Mon client vous demande de mentionner le contenu de cette lettre, si vous décidez de rendre publique toute forme de rapport [...] Mon client réserve tous ses droits dans cette affaire. »

Le cas Perenco devient emblématique des zones d'ombre de l'exploitation pétrolière en Afrique, où multinationales puissantes, infrastructures vieillissantes et régulations laxistes se combinent au détriment des travailleurs, des riverains et des écosystèmes. L'EIA exhorte la France et le Royaume-Uni, où se trouvent les sièges du groupe, à ouvrir une enquête judiciaire sur les pratiques de Perenco.

Tant que des mécanismes de contrôle indépendants ne seront pas mis en place et que la justice n'agira pas avec équité – qu'elle concerne des victimes africaines ou européennes – le spectre d'un nouveau Becuna plane dangereusement au-dessus des côtes africaines.



Albert Oppong-Ansah (Ghana); Eco-innovation in Ghana : converting plastics into infrastructure; Ghana News Agency, May 30, 2025.

To access the article : <https://gna.org.gh/2025/05/eco-innovation-in-ghana-converting-plastics-into-infrastructure/>

Tag : GEF, UNIDO.



Accra, May 30, GNA – Plastic waste clogs gutters and litters streets, but an ambitious new initiative is transforming single-use plastic pollution into sustainable building materials.

Two local companies, Nelplast Ghana Limited and Integrated Recycling and Compost Plant (IRECoP), have partnered in a pioneering project to convert discarded plastic into durable bricks.

Under the Community-Based Sustainability Zero Plastic Waste Project (SCZWP), the initiative aims to recover 90 per cent of single-use plastic waste by 2030.

With funding from the Global Environment Facility (GEF) through the United Nations Industrial Development Organisation (UNIDO), the project seeks to reduce plastic pollution while addressing Ghana's housing and infrastructure challenges.

The two-year initiative has been hailed as a model for circular economy innovation, aligning with national policies such as the National Planning Strategy.

Waste to Worth

Madam Betty Brown Nyadu, General Manager of IRECoP, said that her organisation would recover single-use plastics from mixed waste.

The company is setting up a network of over 200 waste collectors to retrieve sachet water wrappers, carrier bags, and film plastics, which are often non-recyclable and either burned or dumped in landfills.

“Single-use plastics are among the most problematic waste materials in Ghana,” said Nyadu.

“They’re lightweight, hard to recycle, and found everywhere. But this project gives them a second life, with real value.”



Collected plastics are cleaned, sorted, and compacted before being transported to a green construction start-up specialising in eco-friendly materials.

Plastics that Build

At Nelplast’s facility, plastics are shredded, melted, and mixed with sand to create weather-resistant building blocks.

These bricks are used for walkways, school buildings, and low-cost housing, according to Mr. Nelson Boateng, CEO of Nelplast Limited.

“The blocks are stronger than conventional cement bricks, water-resistant, and excellent for insulation,” explained Boateng.

“More importantly, they reduce construction costs by up to 30% while helping clean up our environment.”

He noted that one classroom block can be constructed using the equivalent of 13,000 plastic bags.

Creating Jobs, Empowering Communities

The GEF, through UNIDO’s natural sciences programme, is supporting the project with a \$400,000 grant for equipment, training, and pilot construction projects in Greater Accra, Ashanti, and Volta regions.

UNIDO's role includes technical support, environmental education campaigns, and partnerships with local governments and schools.

The project is already generating employment in waste-prone communities.

In James Town, 29-year-old Adwoa Mireku, a former street hawker, now earns a stable income as a plastics collector.

"I used to throw sachets away like everyone else. Now, I collect them and get paid. I never thought waste could build a future for me," she said.

Both companies are collaborating with vocational schools to train youth in eco-construction methods and plan to partner with local governments to build community toilets and classrooms using plastic bricks.

Environmental Benefits

Without this recovery and value-addition model, tonnes of plastic waste would end up in landfills or be burned.

Dr Glenn K. Gyimah, Project Manager at Jospong Group, warned that plastic pollution significantly contributes to carbon emissions throughout its lifecycle, from production to disposal.

He explained that the high plastic waste generation in urban cities, coupled with low degradability, leads to excessive landfill use.

Burning plastics releases harmful compounds, including carbon dioxide, methane, and particulate matter, which cause respiratory diseases.

Dr Gyimah stated that Persistent Organic Pollutants (POPs), produced through open burning or poor incineration, are particularly prevalent where plastic waste is disposed of irresponsibly.

Soils surrounding dumpsites have tested high levels of dioxins beyond acceptable limits due to indiscriminate burning of plastics.

Prolonged exposure to dioxins can be carcinogenic to humans.

These pollutants pose serious health risks to unborn babies, infants, and children, who may be exposed through maternal contact or direct environmental exposure.





Ghana generates over 840,000 tonnes of plastic waste annually, yet less than 10 per cent is recycled.

Looking Ahead

With rising concerns over climate change, flooding, and sanitation, this project offers a promising blueprint for plastic circularity and climate-smart infrastructure.

Environmental analysts commend its integrated approach, linking waste retrieval, job creation, and low-cost housing through local innovation and action.

As construction begins on the first demonstration block in a peri-urban school outside Accra, the hum of machines and the click of plastic bricks signal a new era of progress, where pollution is repurposed rather than removed.