

UNDER THE HIGH PATRONAGE OF HIS MAJESTY KING MOHAMMED VI



WEFE
NEXUS
FORUM
TANGIER 2025



2ND EDITION OF THE
WEFE NEXUS
FORUM

PROGRAM

05 & 06
February
2025
TANGIER



IN PARTNERSHIP WITH



Ministère de l'Intérieur

SUPPORTED BY



**WEFE Nexus Forum Multilevel
Cooperation for Resilient and
Sustainable Development**

Program

WEFE Nexus Forum - Multilevel Cooperation for Resilient and Sustainable Development



Day 1 : Strategic Vision and Multilevel Governance

Time	Sessions	Content	Speakers	Moderators
08h30 - 09h00	Registration and Welcome Reception			
09h00 - 09h15	Welcoming Remarks	President of the Council of Tangier-Tetouan-Al Hoceima Region HE. Omar MORO Wali of the region, Ministry of the Interior : HE. Younes TAZI		
09h15 - 09h45	Opening Ceremony	Keynote speeches by distinguished Ministers of Morocco and High Level Speakers	Minister of Equipment and Water : HE. Nizar BARAKA Minister of Energy Transition and Sustainable Development : HE. Leila BENALI President of the Association of Regions of Morocco : HE. Mbarka BOUAIDA Secretary General of the Economic, Social, and Environmental Council (CESE) : Mr. Younes BENAOKKI Secretary General of the Ministry of Agriculture, Maritime Fisheries, Rural Development, Water and Forests : Mr. Redouan ARRACH UNDP Resident Representative in Morocco : Mrs. Ilaria CARNEVALI	Mr. Samid Ghailan Master of Ceremony
09h45 - 09h50	Institutional video			
09h55 - 10h00	Keynotes speech by the Chair of WEFE Nexus Forum : Mr. Rafik BELKORCHI, Vice President of the Council of Tangier-Tetouan-Al Hoceima Region			
10h00 - 10h20	Signing of the Multilevel Convention Framework to formalize partnerships and collaborative efforts			
10h20 - 10h30	Award ceremony for the winners of the WEFE Nexus Hackathon, recognizing innovative projects in the field			
10h30 - 11h30	Plenary - Multilevel Governance and Stakeholder Coordination	Identification and review of territorial coordination mechanisms and best practices in multilevel cooperation across sectors	Mrs. Firdaous OUSSIDHOUM , Assistant-Secretary General for Monitoring and Impact - United Cities and Local Governments World Secretariat Mr. Andy DEACON , Co-Managing Director - Global Covenant of Mayors for Climate and Energy Mr. Mohamed SEFIANI , Mayor of Chefchaouen City Mr. Mohamed BEHNASSI , Expert at the Mediterranean Experts on Climate and Environmental Change (MEDECC) Mrs. Ghada AMIN , Resource Nexus Researcher - MENA, United Nations University - FLORES Mr. Ayman Cherkaoui , Director of the Hassan II International Training Center Mohammed VI Foundation for Environmental Protection	Mrs. Kobie BRAND Deputy Secretary General, Regional Director ICLEI Africa

Program

WEFE Nexus Forum - Multilevel Cooperation for Resilient and Sustainable Development



Day 1 : Strategic Vision and Multilevel Governance

Time	Sessions	Content	Speakers	Moderators
11h30 - 11h45	Coffee Break			
11h45 - 12h30	Session 1 : Presentation of the Economic, Social and Environmental Council	Water - Energy - Food - Ecosystems NEXUS : optimizing natural resources, maximizing synergies, and reducing intersectoral risks in Morocco	Mr. Moncef ZIANI , Reporter of the Opinion of the Economic, Social, and Environmental Council (CESE) on the WEFE Nexus	
12h30 - 13h30	Session 2 : From Vision to Action : Integrated Solutions for Regional Resilience	In-depth discussions on addressing Water, Energy, and Food Security challenges, and key infrastructure projects for the region.	<p>Mr. Hammou LAAMRANI, Senior Expert at The United Nations Economic and Social Commission for Western Asia (UN ESCWA)</p> <p>Mr. Hassan AGOUZOUL, International Expert</p> <p>Mr. Juan OJEDA COUCHOUD, Director TYPSA Madrid, Member of the Scientific and Technical Committee of the Mediterranean Institute of Water (IME)</p> <p>Mr. Zakaria EL YACOUBI, Director of Irrigation and Agricultural Land Development at The Ministry of Agriculture, Maritime Fisheries, Rural Development, and Water & Forests</p> <p>Mr. Elimane Abdoul FALL, Head of Hydrology Division, Ministry of Hydraulics and Sanitation of the Republic of Senegal.</p>	<p>Mr. Oumar BA President of the Council of Territorial Communities of the Economic and Monetary Union of West Africa</p>
13h30 - 14h30	Networking Lunch			
14h30 - 15h30	Session 3 : Climate Resilience and Resource Management	Presentation of integrated projects and examples of Nexus co-benefits, focusing on nature-based solutions, smart water management, digital solutions for irrigation and regional climate adaptation strategies.	<p>Mr. Mohammed Zaki Ahmed, Senior Director at Gulf Organisation for Research & Development (GORD)</p> <p>Mrs. Barbara TOMASSINI, Senior Program Officer – Global Water Partnership-Mediterranean (GWP-Med)</p> <p>Mr. Oumar BA, President of the Council of Territorial Communities of the Economic and Monetary Union of West Africa (UEMOA)</p> <p>Mrs. Jeannette PRETOT, Founding President, Water Embassy</p> <p>Mr. Vicente C. DOMINGO GONZALEZ, Coordinator at Global Council on Sustainable Food Systems</p> <p>Mr. Moez ALLAOUI, Senior Professional Officer at ICLEI</p> <p>Mme. Zainab-MISHAAL ASHKANANI, Research Scientist, Texas A&M University</p>	<p>Mr. Lotfi Chraïbi President of the Moroccan Association for a Sustainable Environment</p>

Program

WEFE Nexus Forum - Multilevel Cooperation for Resilient and Sustainable Development



Day 1 : Strategic Vision and Multilevel Governance

Time	Sessions	Content	Speakers	Moderators
15h30 - 16h45	Session 4 : Innovative Energy Solutions : Integrating Green Hydrogen & Agrivoltaics for Regional Resilience	Exploring the innovative intersection of green hydrogen and agrivoltaic systems, highlighting the potential for creating a regional energy ecosystem. The discussion will focus on the synergies between renewable energy solutions and agriculture, examining how these emerging technologies can work together to drive energy resilience, sustainability, and regional development.	<p>Mr. Mouhssine BENMEZYANE, Head of Cooperation, Communication & Technology Intelligence, IRESEN</p> <p>Mr. Khalid BENHAMOU, Director, Sahara wind</p> <p>Mrs. Ilina RADOSLAVOVA STEFANOVA, Program Officer, International Renewable Energy Agency (IRENA)</p> <p>Mr. Vinay JAJU, Executive Director, SwitchON Foundation (Environment Conservation Society)</p> <p>Mr. Jauad EL KHARRAZ, CEO of Water Energy Climate Experts Network (WECEN)</p> <p>Mr. Michael JACOBSON, Professor of Forest Resources at PennStates University</p> <p>Mr. Mohamed MAKAOUI, Deputy director of renewable energy and energy efficiency pole, Moroccan Agency for Energy Efficiency</p>	<p>Mr. Emad ADLY</p> <p>General Coordinator at the Arab Network for Environment and Development (RAED)</p>
16h45-17h00	Coffee Break			
17h00 - 18h00	Summary of the first day and highlights			

Program

WEFE Nexus Forum - Multilevel Cooperation for Resilient and Sustainable Development



Day 2 : Implementation and Future Perspectives

Time	Sessions	Content	Speakers	Moderators
09h00 - 10h30	Session 5 : Key Infrastructure Projects	Presentation of flagship projects from regions, cities, and territories	<p>Mr. Robin DEGRON, Director Plan Bleu UNEP : Beyond the Climate Change Crisis – What new approach of Great Water Cycle</p> <p>Mr. Hicham BOUZIANE, Director of planning & regional development at the Council of the Region Tangier-Tetouan-Al Hoceima</p> <p>Mr. Ahmad YAQUBI, Water Resources Technical Advisor Palestinian Water Authority</p> <p>Mr. Abou Eddihaj TABI, Regional Director of Environment for the Marrakech-Safi Region and Director of the Program "Marrakech, Ville Durable"</p> <p>Mr. Mahmoud BADISS, Directorate of Irrigation and Agricultural Land Development-Ministry of Agriculture, Maritime Fisheries, Rural Development, and Water & Forests</p> <p>Mr. Charles KLEINMANN, team Leader - Capacity Development Unit - ICARDA, Interim Deputy Director of Capacity Sharing Accelerator - CGIAR</p>	<p>Mr. Karim Slimani</p> <p>Technical Advisor to the General Directorate of Local Authorities, Ministry of Interior, Morocco</p>
10h30- 10h45	Coffee Break			
10h45 - 12h00	Session 6 : Financing and Partnerships	Review of specific financial mechanisms (Climate Funds, public-private partnerships), success stories of financed Nexus projects, and opportunities for innovative financing	<p>Mrs. Sarra TOUZI, Senior Water & Climate Resilience Specialist, Global Water Partnership - Med</p> <p>Mr. Octavi QUINTANA, Director, PRIMA-MED</p> <p>Mr. Moukaila MOUBARAK, Director of Sustainable Development Financing, West African Development Bank</p> <p>Mr. Mohammed NBOU, Director United Cities and Local Government (UCLG) of Africa</p> <p>Mrs. Xing QI, ESG lead at China Zheshang Securities</p> <p>Mr. Moulay El Hassan ZOUBIR IDRISI, in charge of the environment, DGCT Ministry of Interior of Morocco</p> <p>Mr. Ebipere CLARK, Visiting Fellow, Africa Policy Research Institute (APRI)</p> <p>Mr. Jubril ADEOJO, Chief Executive Officer, SMEFUNDS Capital Limited</p> <p>Mrs. Amal Atmane, Financial Consultant for the project "Marrakech, Ville Durable", GEF-UNDP</p>	<p>Mr. Michael JACOBSON,</p> <p>Professor of Forest Resources at PennStates University</p>

Program

WEFE Nexus Forum - Multilevel Cooperation for Resilient and Sustainable Development



Day 2 : Implementation and Future Perspectives

Time	Sessions	Content	Speakers	Moderators
12h00 - 13h00	Session 7 : Solutions and Innovation	Presentations on digital solutions and innovative technologies that address post-harvest loss, regenerative agriculture, and carbon sequestration.	<p>Mr. Imtiaz FARHAN BIN HABIB, CEO, Agronochain</p> <p>Mr. Nadjib DROUCHE, Water and Environmental Technologies Specialist</p> <p>Mrs. Pilar ANDRÉS PASTOR, Senior researcher, CREAM</p> <p>Mr. Khalid AZIM, Researcher, National Institute of Agronomic Research in Morocco (INRA)</p> <p>Mr. Abderrahim KSIRI, Member of CESE & President of AESVT Morocco</p> <p>Mr. Ahmed MOUSSA, Director of ENSA Tangier : Hackathon results</p> <p>Mr. Hicham Fenniri, Director, International Water Research Institute - UM6P</p>	<p>Mr. Jauad EL KHARRAZ</p> <p>CEO of the Water, Energy & Climate Experts Network (WECEN)</p>
13h00 - 14h00	Networking Lunch			
14h00 - 15h00	Session 8 : Desalination and Innovative Water Solutions	Discussion of sustainable desalination technologies, integration of renewable energy, and case studies from desalination plants in Morocco.	<p>Mr. Marouan EL KHATTABI, MENA Business Development Director, GS INIMA</p> <p>Mr. Khalid BENHAMOU, Director, Sahara Wind</p> <p>Mrs. Aicha CHORAK, Director of Research & Development, New Science School of Engineering (ENSI) - Tangier</p> <p>Mr. Jauad EL KHARRAZ, CEO, Water, Energy & Climate Experts Network (WECEN)</p> <p>Mr. Mohamed ABDEL HAMYD DAWOUD, Advisor on Environment Quality, Environment Agency Abu Dhabi (EAD)</p> <p>Mr. Hicham FENNIRI, Director, International Water Research Institute - UM6P</p>	<p>Mr. Ayman ARRIBOU</p> <p>Professional Officer Sustainable Energy Action & Political Liaison ICLEI Africa</p>

Program

WEFE Nexus Forum - Multilevel Cooperation for Resilient and Sustainable Development



Day 2 : Implementation and Future Perspectives

Time	Sessions	Content	Speakers	Moderators
15h00 - 16h15	Session 9 : Strategic Perspectives for the WEFE Nexus	Analysis of trends, emerging innovations, and recommendations for accelerating Nexus projects at regional and international levels	<p>Mr. Rabie EL KHAMLICH, Director General of Services for the Tangier Tetouan El Hoceima Region and Head of the ORVSIT Observatory Project</p> <p>Mrs. Barbara TOMASSINI, Senior Program Officer – Global Water Partnership-Mediterranean (GWP-Med)</p> <p>Mr. Mohammed MAHMOUD, Chief Executive Officer, Climate and Water Initiative</p> <p>Mrs. Pilar ANDRÉS PASTOR, Senior researcher, CREAM</p> <p>Mr. Vicente C. DOMINGO GONZALEZ, Coordinator at Global Council on Sustainable Food Systems</p> <p>Mr. Emad ADLY, Regional Coordinator, Regional Arab Network for Environment and Development (RAED)</p> <p>Mr. Abel Aziz EL JANATI, National Coordinator of the Moroccan Alliance for Climate and Sustainable Development (AMCDD)</p> <p>Mr. Tarik NESH-NASH, Senior Regional Coordinator (Africa and the Middle East), Open Government Partnership</p>	<p>Mrs. Ilina RADOSLAVOVA STEFANOVA</p> <p>Program Officer in the Knowledge and Exchange sector at the International Renewable Energy Agency (IRENA)</p>
16h15-16h30	Coffee Break			
16h30 - 17h30	Closing Ceremony	<p>Wrap-up of the forum</p> <p>Call to action and commitments from participants, with the launch of "Tangier Declaration of Territories for the WEFE Nexus"</p> <p>Reading of the letter of allegiance to His Majesty King Mohammed VI</p> <p>Closure</p>		

Programme

Forum WEFE Nexus : Coopération multi-niveaux pour la résilience et le développement durable



Jour 1 : Vision Stratégique et Gouvernance Multi-niveaux

Heure	Sessions	Contenu	Intervenants	Modérateurs
08h30 - 09h00	Accueil et enregistrement			
09h00 - 09h15	Allocutions de bienvenue	Président du Conseil de la région Tanger-Tétouan-Al Hoceima, M. Omar MORO Wali de la région, Ministère de l'Intérieur : M. Younes TAZI		
09h15 - 09h45	Cérémonie d'Ouverture	Discours d'ouverture par les Ministres du Maroc et les intervenants de haut niveau.	Ministre de l'Équipement et de l'Eau : M. Nizar BARAKA Ministre de la Transition Énergétique et du Développement Durable : Mme. Leila BENALI Présidente de l'Association des Régions du Maroc : Mme. Mbarka BOUAIDA Secrétaire Général Conseil Économique, Social et Environnemental (CESE) : M. Younes BENAÏKI Secrétaire Général du Ministère de l'Agriculture, de la Pêche Maritime, du Développement Rural, des Eaux et Forêts : M. Redouan ARRACH Représentante Résidente du PNUD au Maroc : Mme. Ilaria CARNEVALI	M. Samid Ghailan Maître de Cérémonie
09h45 - 09h50	Vidéo institutionnelle			
09h55 - 10h00	Discours du Président du comité de pilotage du Forum NEXUS WEFE : Mr. Rafik BELKORCHI, Vice-Président du Conseil de la Région Tanger-Tétouan-Al Hoceima			
10h00 - 10h20	Signature de la convention-cadre multi-niveaux pour formaliser l'adoption de l'approche WEFE Nexus			
10h20 - 10h30	Cérémonie de remise des prix pour les lauréats du Hackathon WEFE Nexus			
10h30 - 11h30	Plénière - Gouvernance multi-niveaux et Coordination des Acteurs	Identification et examen des mécanismes de coordination territoriale et des meilleures pratiques en matière de coopération multiniveaux entre les secteurs.	Mme. Firdaous OUSSIDHOUM , Conseillère spéciale de la Secrétaire Générale pour le Suivi et l'Impact, Cités et Gouvernements Locaux Unis (CGLU Monde) M. Andy DEACON , Co-Directeur Exécutif, Pacte mondial des maires pour le climat et l'énergie M. Mohamed SEFIANI , Maire de la ville de Chefchaouen M. Mohamed BEHNASSI , Membre des Experts Méditerranéens sur le Changement Climatique et Environnemental (MEDECC) Mme. Ghada AMIN , Chercheuse sur le Nexus des Ressources – MENA, Université des Nations Unies - FLORES M. Ayman Chekaoui , Directeur du Centre Hassan II International de Formation Fondation Mohamed VI pour la protection de l'environnement	Mme. Kobie BRAND Secrétaire Générale Adjointe, Directrice Régionale - ICLEI Afrique

Programme

Forum WEF NEXUS : Coopération multi-niveaux pour la résilience et le développement durable



Jour 1 : Vision Stratégique et Governance Multi-niveaux

Heure	Sessions	Contenu	Intervenants	Modérateurs
11h30 - 11h45	Pause café			
11h45 - 12h30	Session 1 : Présentation de l'avis du Conseil Économique, Social et Environnemental	Nexus Eau - Énergie - Alimentation - Écosystèmes : optimiser les ressources naturelles, maximiser les synergies et réduire les risques intersectoriels au Maroc.	M. Moncef ZIANI , Rapporteur de l'avis du CESE sur le NEXUS EEAE	
12h30 - 13h30	Session 2 : De la Vision à l'Action : Solutions intégrées pour la résilience territoriale	Les défis liés à l'eau, l'énergie, la sécurité alimentaire, et aux écosystèmes et sur les projets d'infrastructure clés pour la région.	<p>M. Hammou LAAMRANI – Expert Senior à la Commission Économique et Sociale des Nations Unies pour l'Asie Occidentale (UN ESCWA)</p> <p>M. Hassan AGOUZOUL – Directeur, SDG Action Strategy Center du Maroc</p> <p>M. Juan OJEDA COUCHOUD – Directeur TYPASA Madrid, membre du comité scientifique et technique de l'Institut Méditerranéen de l'Eau (IME)</p> <p>M. Zakaria EL YACOUBI – Directeur de l'Irrigation et de l'Aménagement de l'Espace Agricole, Ministère de l'Agriculture, de la Pêche Maritime, du Développement Rural, et des Eaux et Forêts</p> <p>M. Elimane Abdoul FALL – Chef de la Division Hydrologie, Ministère de l'Hydraulique et de l'Assainissement de la République du Sénégal</p>	<p>M. Oumar BA</p> <p>Président du Conseil des Collectivités Territoriales de l'Union Économique et Monétaire Ouest-Africaine (UEMOA)</p>
13h30 - 14h30	Déjeuner et réseautage			
14h30 - 15h30	Session 3 : Résilience Climatique et Gestion des Ressources	Présentation de projets intégrés et d'exemples de co-bénéfices Nexus, axés sur les solutions fondées sur la nature, la gestion intelligente de l'eau, les solutions numériques et les stratégies d'adaptation au climat.	<p>M. Mohammed ZAKI, Directeur senior à l'Organisation du Golfe pour la Recherche et le Développement (GORD)</p> <p>Mme. Barbara TOMASSINI, Responsable de programme Senior – Partenariat Mondial pour l'Eau - Méditerranée (GWP-Med)</p> <p>M. Oumar BA, Président du Conseil des Collectivités Territoriales de l'Union Économique et Monétaire Ouest-Africaine (UEMOA)</p> <p>Mme Jeannette PRETOT, Présidente Fondatrice de l'association Ambassade de l'Eau</p> <p>M. Vicente C. DOMINGO GONZALEZ, Coordinateur au Conseil Mondial sur les Systèmes Alimentaires Durables</p> <p>M. Moez ALLAOUI, Responsable Senior - ICLEI</p> <p>Mme. Zainab-MISHAAL ASHKANANI, Chercheuse scientifique, Texas A&M University</p>	<p>M. Lotfi Chraibi</p> <p>Président de l'Association Marocaine pour l'Environnement Durable</p>

Programme

Forum WEFE Nexus : Coopération multi-niveaux pour la résilience et le développement durable



Jour 1 : Vision Stratégique et Governance Multi-niveaux

Heure	Sessions	Contenu	Intervenants	Modérateurs
15h30 - 16h45	Session 4 : Solutions Énergétiques Innovantes : Intégration de l'Hydrogène vert et de l'Agrivoltaïsme pour la résilience territoriale	Exploration de l'intersection innovante entre l'hydrogène vert et les systèmes agrivoltaïques, mettant en avant leur potentiel pour la création d'un écosystème énergétique local. La discussion portera sur les synergies entre les solutions d'énergie renouvelable et l'agriculture, en examinant comment ces technologies émergentes peuvent se compléter pour renforcer la résilience énergétique, la durabilité et le développement territorial.	<p>M. Mouhssine BENMEZYANE, Chef de la Coopération, de la Communication et de la Veille Technologique, IRESEN</p> <p>M. Khalid BENHAMOU, Directeur, Sahara Wind</p> <p>Mme Ilina RADOSLAVOVA STEFANOVA, Chargée de programme, Agence Internationale pour les Énergies Renouvelables (IRENA)</p> <p>M. Vinay JAJU, Directeur Exécutif, SwitchON Foundation (Environment Conservation Society)</p> <p>M. Jauad EL KHARRAZ, Directeur Général, Water Energy Climate Experts Network (WECEN)</p> <p>M. Michael JACOBSON, Professeur en Ressources Forestières, Université Penn State</p> <p>M. Mohamed MAKAOUI, Directeur Adjoint du Pôle Énergies Renouvelables et Efficacité Énergétique, Agence Marocaine pour l'Efficacité Énergétique</p>	<p>Mr. Emad ADLY</p> <p>Coordinateur régional, Réseau Arabe Régional pour l'Environnement et le Développement (RAED)</p>
16h45-17h00	Pause Café			
17h00 - 18h00	Synthèse de la journée			

Programme

Forum WEFE Nexus : Coopération multi-niveaux pour la résilience et le développement durable



Jour 2 : Implémentation et Perspectives Futures

Heure	Sessions	Contenu	Intervenants	Modérateurs
09h00 - 10h30	Session 5 : Projets modèles d'infrastructures	Présentation de projets phares des régions, villes et territoires.	<p>M. Robin DEGRON, Directeur de Plan Bleu, PNUE</p> <p>M. Hicham BOUZIANE, Directeur de la Planification et du Développement Régional, CRTTA</p> <p>M. Ahmad YAQUBI, Conseiller technique des ressources en eau, Autorité Palestinienne de l'Eau</p> <p>M. Abou Eddihaj TABI, Directeur Régional de l'Environnement, Marrakech-Safi, directeur du programme "Marrakech, ville durable"</p> <p>M. Mahmoud BADISS, Direction de l'Irrigation et de l'Aménagement de l'Espace Agricole - Ministère de l'Agriculture, de la Pêche Maritime, du Développement Rural et des Eaux et Forêts</p> <p>M. Charles Kleinermann, Chef d'équipe - Unité de Développement des Capacités - ICARDA, Directeur adjoint par interim du Capacity Sharing Accelerator - CGIAR</p>	<p>M. Karim Slimani Conseiller technique, DGCT, Ministère de l'Intérieur</p>
10h30- 10h45	Pause Café			
10h45 - 12h00	Session 6 : Financement et Partenariats	Identification des mécanismes financiers spécifiques, projets Nexus réussis financés et opportunités de financement innovant.	<p>Mme Sarra TOUZI, Spécialiste Senior en Eau et Résilience Climatique, Partenariat Mondial pour l'Eau - Méditerranée (GWP-Med)</p> <p>M. Octavi QUINTANA, Directeur, PRIMA-MED</p> <p>M. Moukaila MOUBARAK, Directeur du Financement du Développement Durable, Banque Ouest-Africaine de Développement</p> <p>M. Mohammed NBOU, Directeur, Cités et Gouvernements Locaux Unis d'Afrique (CGLU Afrique)</p> <p>Mme Xing QI, Responsable ESG, China Zheshang Securities</p> <p>M. Moulay El Hassan ZOUBIR IDRISSE, Responsable de l'Environnement, DGCT - Ministère de l'Intérieur du Maroc</p> <p>M. Ebipere CLARK, Chercheur invité, Africa Policy Research Institute (APRI)</p> <p>M. Jubril ADEOJO, Directeur Général, SMEFUNDS Capital Limited</p> <p>Mme Amal ATMANE, Consultante financière pour le programme « Marrakech Ville Durable », FEM-PNUD</p>	<p>M. Michael JACOBSON, Professeur de ressources forestières à l'université PennStates</p>

Programme

Forum WEFE Nexus : Coopération multi-niveaux pour la résilience et le développement durable



Jour 2 : Implémentation et Perspectives Futures

Heure	Sessions	Contenu	Intervenants	Modérateurs
12h00 - 13h00	Session 7 : Solutions et Innovation	Présentation des solutions numériques et technologies innovantes	<p>M. Imtiaz FARHAN BIN HABIB, Directeur Général, Agronochain</p> <p>M. Nadjib DROUICHE, Spécialiste en Technologies de l'Eau et de l'Environnement</p> <p>Mme Pilar ANDRÉS PASTOR, Chercheuse principale, CREAM</p> <p>M. Khalid AZIM, Chercheur, Institut National de la Recherche Agronomique du Maroc (INRA)</p> <p>M. Abderrahim KSIRI, Membre du CESE & Président de l'AESVT Maroc</p> <p>M. Ahmed MOUSSA, Directeur de l'ENSA Tanger : Résultats du Hackathon</p> <p>M. Hicham FENNIRI, Directeur, Institut International de Recherche sur l'Eau - UM6P</p>	<p>M. Jauad EL KHARRAZ</p> <p>Directeur Général du Réseau d'Experts en Eau, Énergie et Climat (WECEN)</p>
13h00 - 14h00	Déjeuner et réseautage			
14h00 - 15h00	Session 8 : Dessalement et solutions innovantes pour l'eau	Les technologies durables de dessalement, l'intégration des énergies renouvelables et les études de cas des stations de dessalement	<p>M. Marouan EL KHATTABI, Directeur du Développement Commercial MENA, GS INIMA</p> <p>M. Khalid BENHAMOU, Directeur, Sahara Wind</p> <p>Mme Aicha CHORAK, Directrice de la Recherche & Développement, ENSI-Tanger</p> <p>M. Jauad EL KHARRAZ, Directeur Général du Réseau d'Experts en Eau, Énergie et Climat (WECEN)</p> <p>M. Mohamed ABDEL HAMYD DAWOUD, Conseiller en Qualité de l'Environnement, Agence pour l'Environnement d'Abu Dhabi (EAD)</p> <p>M. Hicham FENNIRI, Directeur, Institut International de Recherche sur l'Eau - UM6P</p>	<p>M. Ayman Arribou</p> <p>Responsable Technique, Action pour l'Énergie Durable & Liaison Politique, ICLEI Afrique</p>

Programme

Forum WEFE Nexus : Coopération multi-niveaux pour la résilience et le développement durable



Jour 2 : Implémentation et Perspectives Futures

Heure	Sessions	Contenu	Intervenants	Modérateurs
15h00 - 16h15	Session 9 : Perspectives Stratégiques pour le Nexus WEFE	Analyse des tendances, les innovations émergentes et recommandations pour accélérer les projets Nexus aux niveaux local, national et international.	<p>M. Rabie EL KHAMLICHI, Directeur général des services de la région Tanger-Tétouan-El Hoceima et Responsable du projet de l'observatoire ORVSIT</p> <p>Mme Barbara TOMASSINI, Responsable senior de programme, Partenariat Mondial pour l'Eau - Méditerranée (GWP-Med)</p> <p>M. Mohammed MAHMOUD, Directeur Général, Climate and Water Initiative</p> <p>Mme Pilar ANDRÉS PASTOR, Chercheuse senior, CREAM</p> <p>M. Vicente C. DOMINGO GONZALEZ, Coordinateur au Conseil Mondial sur les Systèmes Alimentaires Durables</p> <p>M. Emad ADLY, Coordinateur régional, Réseau Arabe Régional pour l'Environnement et le Développement (RAED)</p> <p>M. Abdel Aziz EL JANATI, Coordinateur National, Alliance Marocaine pour le Climat et le Développement Durable (AMCDD)</p> <p>M. Tarik NESH-NASH, Coordinateur régional senior (Afrique et Moyen-Orient), Open Government Partnership</p>	<p>Mme. Ilina RADOSLAVOVA STEFANOVA</p> <p>Chargée de programme, Agence Internationale pour les Énergies Renouvelables (IRENA)</p>
16h15-16h30	Pause Café			
16h30 - 17h30	Cérémonie de clôture	Synthèse du forum Appel à l'action et lancement de la Déclaration de Tanger des Territoires pour le Nexus WEFE. Lecture de la lettre d'allégeance à Sa Majesté le Roi Mohamed VI, que Dieu l'Assiste Clôture		

اليوم الأول : الرؤية الاستراتيجية والحكمة متعددة المستويات

التوقيت	الجلسات	المحتوى	المتحدثون	المسير
08h30 - 09h00	استقبال وتسجيل الحضور			
09h00 - 09h15	الكلمات الترحيبية		السيد عمر مورو , رئيس مجلس جهة طنجة تطوان الحسيمة السيد يونس التازي , والي جهة طنجة تطوان الحسيمة	
09h15 - 09h45	الجلسة العامة الافتتاحية	الكلمات الرسمية للسيدات والسادة الوزراء والشخصيات رفيعة المستوى	السيد نزار البركة , وزير التجهيز والماء السيدة ليلى بنعلي , وزيرة الانتقال الطاقي والتنمية المستدامة السيدة مباركة بوعايدة , رئيسة جمعية جهات المغرب السيد يونس ابن عكي , الأمين العام للمجلس الاقتصادي والاجتماعي والبيئي السيد رضوان عراش , الكاتب العام لوزارة الفلاحة والصيد البحري والتنمية القروية والمياه والغابات السيدة إيلاريا كارنغالي , الممثلة المقيمة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	مسير الحفل السيد صامد غيلان
09h45 - 09h50	عرض فيلم مؤسسي			
09h55 - 10h00	كلمة رئيس لجنة القيادة لمنتدى WEFE Nexus : السيد رفيق بلقرشي، نائب رئيس مجلس جهة طنجة-تطوان-الحسيمة			
10h00-10h20	توقيع الاتفاقية الإطار متعددة المستويات لتفعيل الشراكات والتعاون في مجال ترابط الماء والطاقة والأمن الغذائي والأنظمة البيئية			
10h20- 10h30	حفل توزيع الجوائز على الفائزين في هاكاثون WEFE Nexus، للطلبة الباحثين			
10h30- 11h30	الجلسة العامة حول الحكمة متعددة المستويات والتنسيق بين الجهات الفاعلة	تحديد ودراسة آليات التنسيق الترابي والممارسات الفضلى في مجال التعاون متعدد المستويات.	السيدة فردوس أوسيدهوم , مستشارة الأمين العام للتبوع والأثر، مدن وحكومات محلية موحدة (CGLU Monde) السيد أندي ديكون , مدير تنفيذي، العهد العالمي لرؤساء البلديات من أجل المناخ والطاقة السيد محمد السفياني , عمدة مدينة شفشاون السيد محمد بهناسي , خبير لدى الخبراء المتوسطيون حول التغيرات المناخية والبيئية (MEDECC) السيدة غادة أمين , باحثة في ترابط الموارد - منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا، جامعة الأمم المتحدة - فلوريس السيد أيمن الشرقاوي , مدير مركز الحسن الثاني الدولي للتدريب مؤسسة محمد السادس لحماية البيئة	السيدة كوبي براند نائبة الأمينة العامة، المديرية الجهوية - ICLEI Afrique

اليوم الأول : الرؤية الاستراتيجية والحكمة متعددة المستويات

التوقيت	الجلسات	المحتوى	المتحدثون	المسير
11h30 - 11h45	إستراحة شاي			
11h45 – 12h30	الجلسة الحوارية الأولى: عرض رأي المجلس الاقتصادي والاجتماعي والبيئي	عرض خلاصات التقرير الجديد للمجلس حول الترابط بين الماء والطاقة والأمن الغذائي والأنظمة البيئية	السيد منصف زياتي , مقرر رأي المجلس الاقتصادي والاجتماعي حول ربط الماء والطاقة والأمن الغذائي والأنظمة البيئية	
12h30 - 13h30	الجلسة الحوارية الثانية: من الرؤية إلى العمل: حلول متكاملة لتحقيق الصمود الترابي	التحديات المرتبطة بالماء والطاقة والأمن الغذائي والأنظمة البيئية ضمن المشاريع الأساسية للبنية التحتية الترابية	<p>السيد محو العمراني, خبير رئيسي باللجنة الاقتصادية والاجتماعية للأمم المتحدة لغرب آسيا- (UN ESCWA)</p> <p>السيد حسن أكرول, مدير مركز دراسات استراتيجيات العمل من أجل أهداف التنمية المستدامة بالمغرب.</p> <p>السيد خوان أوخيدا كوشود, مدير تيبسا (TYPISA) مدريد، عضو اللجنة العلمية والتقنية للمعهد المتوسطي للمياه.</p> <p>السيد زكرياء البعقوبي, مدير الري وإعداد المجال الفلاحي، وزارة الفلاحة والصيد البحري والتنمية القروية والمياه والغابات</p> <p>السيد إيمان عبدول فال, رئيس قسم الهيدرولوجيا، وزارة المياه والصرف الصحي بجمهورية السنغال</p>	<p>السيد عمر با رئيس وممثل الجماعات الترابية للاتحاد الاقتصادي والنقدي لغرب أفريقيا (UEMOA)</p>
13h30 - 14h30	غذاء عمل			
14h30 - 15h30	الجلسة الحوارية الثالثة: المرونة المناخية وإدارة الموارد	عرض لنماذج وأمثلة مشاريع متعلقة بالترابط بين الماء والطاقة والغذاء والبيئة، مع التركيز على الحلول القائمة على الطبيعة، والتدبير الذكي للمياه، والحلول الرقمية، واستراتيجيات التكيف مع التغير المناخي	<p>السيد محمد زكي أحمد, مدير الاستشارات الاستدامة في منظمة الخليج للبحث والتطوير (GORD)</p> <p>السيدة باربرا توماسيني, مسؤولة برنامج - الشراكة العالمية للمياه - المتوسط (GWP-Med)</p> <p>السيد عمر با, رئيس وممثل الجماعات الترابية للاتحاد الاقتصادي والنقدي لغرب أفريقيا (UEMOA)</p> <p>السيدة جانيت برتو, الرئيسة المؤسسة لجمعية سفارة الماء</p> <p>السيد فيستني سي. دومينغو غونزاليس, منسق في المجلس العالمي للأنظمة الغذائية المستدامة</p> <p>السيد معز العلوي, مسؤول بمنظمة الحكومات المحلية من أجل الاستدامة - ICLEI</p> <p>السيدة زينب مشعل أشكناني, باحثة علمية، جامعة تكساس A&M</p>	<p>السيد لطفي شرابي رئيس الجمعية المغربية للبيئة المستدام</p>

اليوم الأول : الرؤية الاستراتيجية والحكمة متعددة المستويات

التوقيت	الجلسات	المحتوى	المتحدثون	المسير
15h30 - 16h45	الجلسة الحوارية الرابعة : حلول طاقة مبتكرة: دمج الهيدروجين الأخضر والزراعة الكهروضوئية لتعزيز الصمود الترابي	الابتكار في مجال الطاقة: دمج الهيدروجين الأخضر والزراعة الكهروضوئية، مع تسليط الضوء على إمكاناتها في خلق نظام بيئي طاقي ترابي، مع التطرق لموضوع اللاتقائية بين حلول الطاقة المتجددة والزراعة، وذلك عبر دراسة التكامل بين هذه التقنيات الحديثة لتعزيز المرونة الطاقية والاستدامة والتنمية الترابية.	<p>السيد محسن بن مزيان، رئيس قسم التعاون والتواصل واليقظة التكنولوجية، مؤسسة البحث في مجال الطاقة الشمسية والطاقات المتجددة</p> <p>السيد خالد بن حمو، مدير، صحراء ويند Sahara Wind</p> <p>السيدة إيلينا رادوسلافوفا ستيفانوفيا، مكلمة ببرنامج، الوكالة الدولية للطاقة المتجددة (IRENA)</p> <p>السيد فيناي جاجو، المدير التنفيذي، مؤسسة سويشون SwitchON (جمعية الحفاظ على البيئة)</p> <p>السيد جواد الخراز، المدير العام، شبكة خبراء الماء والطاقة والمناخ (WECEN)</p> <p>السيد مايكل جاكوبسون، أستاذ الموارد الحرجية، جامعة بنسلفانيا</p> <p>السيد محمد المكاوي، مدير عام بالنيابة لقطب الطاقات المتجددة والنجاعة الطاقية، الوكالة المغربية للنجاعة الطاقية</p>	<p>السيد عماد عدلي منسق جهوي، الشبكة العربية الجهوية للبيئة والتنمية (RAED)</p>
16h45 - 17h00	إستراحة شاي			
17h00 - 18h00				

خلاصات اليوم الأول

اليوم الثاني: التنزيل والآفاق المستقبلية

09h00 - 10h30	الجلسة الحوارية الخامسة: مشاريع البنية التحتية الرئيسية	عرض نماذج لمشاريع استراتيجية لعدد من الجهات والمدن	<p>السيد روبن ديغرون، مدير برنامج الخطة الزرقاء Plan Bleu، برنامج الأمم المتحدة للبيئة</p> <p>السيد هشام بوزيان، مدير التخطيط والتنمية الجهوية، مجلس جهة طنجة-تطوان-الحسيمة</p> <p>السيد أحمد يعقوبي، مستشار تقني للموارد المائية، الهيئة الفلسطينية للماء</p> <p>السيد أبو إيدهاج الطابي، المدير الجهوي للبيئة، مراكش آسفي، مدير برنامج "مراكش، مدينة مستدامة"</p> <p>السيد محمود باديس، مديرية الري وإعداد المجال الفلاحي، وزارة الفلاحة والصيد البحري والتنمية القروية والمياه والغابات</p> <p>السيد تشارلز كلينرمان، رئيس فريق - وحدة تنمية القدرات - المركز الدولي للبحوث الزراعية في المناطق الجافة (ICARDA)، مدير عام بالنيابة - مجموعة البحوث الزراعية الاستشارية الدولية</p>	<p>السيد كريم سليمان مستشار تقني، المديرية العامة للجتماعات الترابية، وزارة الداخلية</p>
---------------	---	--	---	---

اليوم الثاني: التنزيل والآفاق المستقبلية

التوقيت	الجلسات	المحتوى	المتحدثون	المسير
10h30 - 10h45	إستراحة شاي			
10h45 - 12h00	الجلسة الحوارية السادسة : التمويل والشراكات	تسليط الضوء على الآليات التمويلية وفرص التمويل المبتكر، والتطرق لنماذج مشاريع ناجحة مموله في إطار نهج الترابط بين الماء والطاقة والغذاء و الأنظمة البيئية.	<p>السيدة سارة التوزي، خبيرة في مجال الماء والمرونة المناخية، الشراكة العالمية للمياه - المتوسط (GWP-Med)</p> <p>السيد أوكتافي كيتانا، مدير، (PRIMA-MED)</p> <p>السيد موكيلا مبارك، مدير تمويل التنمية المستدامة، بنك غرب إفريقيا للتنمية</p> <p>السيد محمد نبو، مدير، منظمة مدن وحكومات محلية موحدة أفريقيا (CGLU Afrique)</p> <p>السيدة شينغ تشي، مسؤولة المعايير البيئية والاجتماعية والحوكمة، شينزشانغ سيكويريتيز الصينية (ESG, China Zhesang Securities)</p> <p>السيد مولاي الحسن الزبير إدريسي، مسؤول البيئة، المديرية العامة للجماعات الترابية - وزارة الداخلية</p> <p>السيد إبيبير كلارك، باحث زائر، معهد أبحاث السياسات الأفريقية (APRI)</p> <p>السيد جبريل أوجو، المدير العام، إس إم إي فاندس كابيتال ليمتد (SMEFUNDS Capital Limited)</p> <p>السيدة أمال عثمان، مستشارة مالية لبرنامج "مراكش مدينة مستدامة"، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي - صندوق البيئة العالمية (FEM-PNUD)</p>	<p>السيد مايكل جاكوبسون أستاذ موارد الغابات في جامعة بنسلفانيا</p>
12h00 - 13h00	الجلسة الحوارية السابعة : الحلول والابتكار	تقديم عروض حول الحلول الرقمية والتقنيات المبتكرة	<p>السيد امتياز فرحان بن حبيب، المدير العام، أغرونوشين (Agronochain)</p> <p>السيد نجيب درويش، متخصص في تكنولوجيا المياه والبيئة</p> <p>السيدة بيلار أندريس باستور، باحثة رئيسية، كريفاف (CREAF)</p> <p>السيد خالد عظيم، باحث، المعهد الوطني للبحث الزراعي بالمغرب (INRA)</p> <p>السيد عبد الرحيم الكسيري، عضو المجلس الاقتصادي والاجتماعي ورئيس الجمعية المغربية لعلوم الحياة والأرض، المغرب</p> <p>السيد أحمد موسى، مدير المدرسة الوطنية للعلوم التطبيقية بطنجة</p>	<p>السيد جواد الخراز المدير العام لشبكة خبراء الماء والطاقة والمناخ (WECEN)</p>
13h00 - 14h00	غذاء عمل			

اليوم الثاني: التنزيل والآفاق المستقبلية

التوقيت	الجلسات	المحتوى	المتحدثون	المسير
14h00 - 15h00	الجلسة الحوارية الثامنة: تحلية المياه وحلول مبتكرة لتدبير المياه	مناقشة حول تقنيات التحلية المستدامة، ودمج الطاقات المتجددة، ودراسة نماذج من محطات التحلية.	<p>السيد مروان الخطابي, مدير التنمية التجارية لمنطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا، جي إس إنيم (GS INIMA)</p> <p>السيد خالد بن حمو, مدير، صحراء ويند (Sahara Wind)</p> <p>السيدة عائشة شارك, مديرة البحث والتنمية، المدرسة الوطنية للعلوم التطبيقية بطنجة</p> <p>السيد جواد الخراز, مدير عام شبكة خبراء الماء والطاقة والمناخ (WECEN)</p> <p>السيد محمد عبد الحميد داود, مستشار جودة البيئة، وكالة أبوظبي للبيئة (EAD)</p> <p>السيد هشام فيري, مدير، المعهد الدولي لبحوث المياه - جامعة محمد السادس متعددة التخصصات (UM6P)</p>	<p>السيد أيمن عربيو العمل من أجل الطاقة المستدامة والارتباط السياسي، أي سي إل إي أفريقيا (ICLEI Afrique)</p>
15h00 - 16h15	الجلسة الحوارية التاسعة : رؤى استراتيجية لنهج الترابط بين الماء والطاقة والغذاء والأنظمة البيئية (WEFE)	تسليط الضوء على التوجهات الاستراتيجية والابتكارات الجديدة وتقديم توصيات لتسريع وتيرة تنزيل مشاريع نهج الترابط بين الماء والطاقة والأمن الغذائي والأنظمة البيئية على الصعيدين الجهوي والدولي	<p>السيد ربيع الخميلشي, المدير العام للمصالح - مجلس جهة طنجة-تطوان-الحسيمة</p> <p>السيدة باربرا توماسيني, مسؤولة برنامج، الشراكة العالمية للمياه - المتوسط (GWP-Med)</p> <p>السيد محمد محمود, المدير العام، مبادرة المناخ والمياه</p> <p>السيدة بيللا أندريس باستور, باحثة (CREAF)</p> <p>السيد فيستني سي. دومينغو غونزاليس, منسق في المجلس العالمي للأنظمة الغذائية المستدامة</p> <p>السيد عماد عدلي, منسق جهوي، الشبكة العربية الجهوية للبيئة والتنمية (RAED)</p> <p>السيد عبد العزيز الجتاتي, منسق وطني، التحالف المغربي للمناخ والتنمية المستدامة (AMCDD)</p> <p>السيد طارق النشاش, منسق جهوي (أفريقيا والشرق الأوسط)، الشراكة من أجل الحكومة المنفتحة</p>	<p>السيدة إيلينا رادوسلافوفا ستيفانوفنا, مكلفة ببرنامج، الوكالة الدولية للطاقة المتجددة (IRENA)</p>
16h15 - 16h30	إستراحة شاي			
16h30 - 17h30	الجلسة الختامية	ملخص فعاليات المنتدى نداء للعمل للجهات والمدن، وإعلان طنجة لتطوير أجندة ترابط الماء والطاقة والأمن الغذائي والأنظمة البيئية (Nexus WEFE). تلاوة نص البرقية المرفوعة لصاحب الجلالة الملك محمد السادس، نصره الله اختتام الأشغال		



WEFE
NEXUS
FORUM
TANGIER 2025