



La Fabrique de la Ville Durable

Forum des Initiatives Durables
et
Conférence Internationale
« Face au changement climatique, faire la ville durable »

25, 26 et 27 Mars 2022

Institut Français d'Égypte



Forum des initiatives durables

Le changement climatique est désormais reconnu par l'ensemble de la communauté scientifique internationale et par la plupart des Etats et des décideurs dans le monde. Les enjeux planétaires sont immenses, à commencer par le réchauffement climatique. Mais ce seul aspect ne suffit pas à résumer l'ensemble des changements rapides, et imbriqués, à la fois produits par l'humanité et affectant cette dernière.

Dans la suite du dernier séminaire « Être citoyen en métropole » et des conférences sur la ville durable, cette cinquième édition prend à bras le corps une partie des défis climatiques pour proposer une réflexion sur ses modalités dans les villes de la région MENA, alors que l'Égypte abritera la COP27 cette même année 2022. Les 25, 26 et 27 mars 2022, au Caire, La Fabrique articulera la recherche nationale et internationale sur les enjeux du changement climatique avec la mise en avant des initiatives portées par la société civile égyptienne et régionale. Deux éléments structurants font l'essence de La Fabrique 2022 : le forum de la ville durable et le colloque « Villes en transition face au changement climatique ». Ces journées d'expérimentations, d'activités numériques et d'échanges transdisciplinaires visent à promouvoir la mise en réseau de différents acteurs de la réponse au changement climatique et à l'urbanisation croissante.



Le CEDEJ et l'IFE se sont associés cette année à la FES pour réfléchir, proposer, expérimenter et ce colloque de deux jours au Caire sera suivi par un second colloque piloté par la FES à la Bibliotheca Alexandrina : pensés ensemble, ces deux colloques s'inscrivent dans le Mois franco-allemand de la ville durable en mars 2022. Ce mois rassemble notamment le Urban Lab de la Friedrich Ebert Stiftung (FES) à Alexandrie ; le 8 mars sur le thème du féminisme et de l'écologie au Caire co-organisé par l'Ambassade de France en Égypte et l'IFE et à Alexandrie avec B'sarya et le Goethe Institute ; la Fabrique de la Ville Durable au Caire.



Conférence



« Face au changement climatique, faire la ville durable »



Objectifs :

Du côté de la dégradation environnementale, trois éléments indissociables seront examinés et passés au crible des recherches récentes, régionales et internationales :

1. Le dérèglement climatique avec ses conséquences souvent dramatiques : îlots de chaleur urbains, sécheresse, climats extrêmes, inondations ;
2. L'anthropocène à savoir l'ensemble des mutations environnementales générées par l'activité humaine et le développement sans frein : activités extractives, anthropisation des terres, étalement urbain, chute de la biodiversité ;
3. Les pollutions de l'air, de l'eau, des sols ainsi que les émissions des gaz à effet de serre qui constituent à court terme un cocktail sanitaire dont rend compte la récente pandémie.

À n'en pas douter, les milieux urbains sont à la fois les premiers producteurs de cette destruction systémique mais aussi parmi les premiers lieux affectés. En tant que premiers émetteurs de gaz à effet de serre et régions les plus polluées, les métropoles sont aussi les endroits où la prise de conscience écologique est la plus forte.

Dès lors, trois grandes transformations sont envisagées. Celles qui participent à des solutions cosmétiques sans remettre en cause les moteurs de l'étalement urbain ou de la dépendance automobile notamment. Celles qui cherchent des solutions techniques notamment en réduisant l'empreinte carbone par la valorisation d'autres énergies non fossiles. Celles, enfin, qui cherchent à mesurer, évaluer, associer les populations et les entreprises à un changement radical des modes de production et de consommation : il s'agit des villes « en transition ».



Les villes de la région MENA sont particulièrement touchées par les enjeux de la dégradation environnementale. Certaines sont menacées à court terme par un effondrement des espaces vivants, par des chaleurs extrêmes surtout dans les quartiers les plus denses, par des pénuries d'eau, mais aussi par des inondations et de très fortes pollutions qui mettent en danger la vie de millions de citoyens. La dépendance automobile se renforce pourtant chaque année davantage ainsi que la pression sur de précieuses ressources. Un bilan partagé avec la communauté scientifique s'impose et ce colloque en posera quelques jalons. Une mise en discussion avec des citoyens et avec des experts sera favorisée ainsi qu'un dialogue comparatif.



Forum des Initiatives Durables

—

Vendredi 25 mars 2022
13h00 - 20h00

Samedi 26 et dimanche 27 mars 2022
10h00 – 18h00



Exposants

1		Née en 1994, l' AESVT est une association marocaine renommée qui mène des projets pour l'environnement, principalement à travers l'éducation. Ses 2000 membres et 10000 bénévoles participent au plaidoyer pour des villes durables, à des actions de préservation de la biodiversité ainsi qu'à l'organisation de formations intensives en faveur de la transition écologique. www.aesvtmaroc.org - communication.aesvt@gmail.com
2		Banlastic est une entreprise sociale basée à Alexandrie qui s'attaque au problème de la pollution plastique depuis 2018. Elle vise à interdire le plastique à usage unique en Égypte en proposant des produits alternatif, en créant une base de clients et en proposant des ateliers, des formations, des nettoyages de plages et divers événements environnementaux. www.banlasticegypt.com - info@banlasticegypt.com
3		Button-up est une entreprise sociale qui vise à donner une autonomie économique aux jeunes et aux femmes des zones les plus défavorisées du Caire, via leur création de marques de produits écologiques, leur promotion et leur formation. www.buttonup100.com - info@buttonup100.com
4		Envirofest est un événement culturel, éducatif et cinématographique devenu plateforme d'une meilleure compréhension et débats sur les questions environnementales. Organisé dans huit villes différentes de Tunisie, il est un moment clé pour les acteurs de l'environnement en Afrique du Nord. www.envirofest.tn - contact@envirofest.tn
5		Greenish est une entreprise sociale égyptienne fondée en 2017 pour sensibiliser aux problèmes environnementaux auxquels sont confrontées les communautés locales égyptiennes. L'un des derniers projets de Greenish consiste à travailler avec cinq gouvernorats pour dispenser une formation de quatre jours à des activistes de l'environnement ainsi qu'à des décideurs politiques. www.green-ish.org - info@greenishheart.com
6		Live Love est une initiative qui aide les communautés à répondre à leurs besoins fondamentaux via une promotion du développement durable et de ses pratiques. L'un de ses célèbres projets, Live Love Recycle, est devenu la première solution 100 % gratuite face la crise des déchets au Liban, grâce à une application offrant un ramassage et un recyclage gratuits des déchets. Aujourd'hui, elle soutient également sur divers domaines la réhabilitation de quartiers de Beyrouth. www.livelove.org - hello@livelove.org
7		Megawra-BEC est une plateforme de débat et d'action dans le domaine de l'environnement bâti avec un accent sur la théorie, la pratique, l'art et le lien entre le patrimoine culturel, la durabilité et la responsabilité sociale. Établi dans le quartier d'Al Khalifa, au Caire, Megawra soutient les étudiants en architecture et conservation, tout en rénouvant et en développant de nombreuses parties du quartier. www.megawra.com - info@megawra.com
8		Nada est une organisation égyptienne à but non lucratif créée en 2014, qui se concentre sur la sécurité routière et la mobilité sûre. Dans le cadre de son action visant à éliminer les accidents de la route, elle a lancé des projets allant des campagnes de sensibilisation du public au renforcement des capacités, de plaidoyer et de partenariats. www.nadaroadsafety.org
9		NCE est une organisation non gouvernementale qui se consacre à la conservation du patrimoine naturel de l'Égypte et à la promotion de son utilisation durable au bénéfice des populations locales. Ses actions passent par la démonstration de mesures de conservation pratiques, d'activités de sensibilisation, d'études et de plaidoyer. info@natureegypt.org - natureegypt.org
10		Depuis 2007, Om Habibeh a pour objectif de soutenir les communautés agricoles d'Assouan en améliorant durablement leur productivité et leurs revenus. La fondation promeut des pratiques agricoles respectueuses de l'environnement, en mettant l'accent sur l'intégration des agricultrices dans la direction des communautés. www.facebook.com/OmHabibehFoundation
11		Solar Solutions est une start-up sociale qui cherche à mettre en œuvre des solutions énergétiques modernes et propres dans les maisons égyptiennes, afin de réduire l'empreinte carbone tout en garantissant des économies financières équitables. www.solarsolutionseg.com - info@solarsolutionseg.com

12		Sustainable Fashion Alliance est une plateforme de créateurs de mode, de propriétaires de marques, stylistes et acteurs de l'industrie de la mode qui sont engagés dans la durabilité d'un point de vue social, culturel et environnemental. Elle cherche à partager des idées, des concepts, à discuter et à collaborer à la réussite de projets et d'événements. facebook.com/groups/sfamena
13		Tabdeel est un collectif d'urbanistes égyptiens et de défenseurs du cyclisme qui ont l'intention de généraliser le vélo comme mode de mobilité en Égypte. Parmi ses projets, Tabdeel a organisé divers ateliers et proposé de nouveaux plans d'urbanisme pour Le Caire et Alexandrie, permettant ainsi d'entamer un dialogue sur la manière de mettre en place des aménagements cyclables. www.tabdeel.org - tabdeel.eg@gmail.com
14		Takafu est une ONG basée dans le gouvernorat de Minya qui soutient les communautés par le biais du développement durable. Grâce à des solutions innovantes, des formations et des aides en besoins fondamentaux, Takafu vise notamment à autonomiser les agricultrices en éliminant les préoccupations fondamentales. www.facebook.com/TakafuFoundation - mariem_nabel@yahoo.com
15		Takween est une société de développement urbain qui vise à améliorer la qualité de vie des habitants des villes moyen-orientales. De la planification urbaine et de la recherche à la conservation et la gestion du patrimoine, Takween s'attache à répondre aux besoins des communautés et de leur environnement bâti spécifique. www.takween-eg.com - info@takween-eg.com
16		Tunisie Recyclage et Soli & Green sont deux entreprises sociales tunisiennes fondées par Housssem Hamdi. Tunisie Recyclage permet aux habitants du nord de Tunis à apprendre à trier les déchets chez eux, tandis que Soli & Green se concentre sur la lutte contre les catastrophes environnementales, à travers des campagnes de reboisement, de nettoyage et de formation. www.tunisierecyclage.org - facebook.com/SoliNGreen
17		Reform Studio est un studio de design international primé, basé au Caire, qui se concentre sur la conception de produits responsables. Principalement de fabrication ancienne, leurs produits sont entièrement durables et soutiennent des communautés féminines en situation de précarité. www.reformstudio.net - info@reformstudio.net
18		VeryNile est la première initiative visant à développer des moyens durables pour nettoyer le Nil tout en sensibilisant à l'importance de la protection de notre environnement. VeryNile entrelace les impacts social et environnemental, avec des campagnes de nettoyage, de recyclage, la prévention et le rassemblement des communautés autour de cet objectif. www.verynile.org - info@bassita.org
19		Yolda Initiative est une organisation turque de protection de la nature qui travaille au niveau international, pour la conservation de la biodiversité à travers la recherche, le plaidoyer, la communication et le travail en partenariat. Elle se concentre principalement sur le soutien des pratiques culturelles traditionnelles, telles que le pastoralisme. http://yolda.org.tr/ - info@yolda.org.tr
20		You Think Green est une entreprise sociale qui se concentre sur la promotion du développement durable et de l'esprit d'entreprise chez les jeunes par le biais de programmes éducatifs et d'événements. Depuis sa création en 2013, elle a soutenu une centaine d'entrepreneurs dans le domaine des énergies renouvelables, de la gestion de l'énergie, des déchets ou de l'eau. www.ytg.eco - info@ytg.eco
21		Fondée en 2012, Youth Loves Egypt est une ONG qui vise à promouvoir le développement durable en Égypte, en menant des actions allant de formations à des campagnes de nettoyage et d'écotourisme. Parmi ses différents projets, elle a récemment organisé un marathon cycliste et embelli la place du soldat inconnu à Alexandrie. yle-foundation.com - info@ylefoundation.com
22		L'association des Zabbaleen est l'une des représentantes de la célèbre communauté qui réutilise et recycle de nombreux matériaux. Au fil des ans, les Zabbaleen ont développé l'une des plus efficaces compétences de recyclage dans le monde, en leur donnant une multitude de vies.

JOUR 1 - Vendredi 25 mars 2022

Horaires		Intervenants
13h00 - 15h45	Présentations	• Manar Ramadan (Banlastic) • Ahmed Fathy (YLE) • Shehab Abou Zeid (NADA Foundation) • Mostafa Habib (VeryNile) • Mariam Hazem (Reform Studio) • Houssein Hamdi (Tunisie Recyclage - Tunisia) • Salah Ghanem (Button-up) • Romani Badre (Zabbaleen) • George & Eddy Bitar (Live Love - Lebanon)
15h45 - 16h00	Pause	
16h00 - 17h15	Discours	• Da7ee7 (Youtubeur) • Mme. Nadine Delattre, Conseillère adjointe de coopération et d'action culturelle • S.E. Marc Baréty, l'Ambassadeur de France en Egypte • Dr. Yasmine Fouad, ministre de l'Environnement
17h15 - 18h30	Panel Construire collectivement des villes africaines plus résilientes Un cas pour la COP 27 - YTG	Modérateur : Abdelrahman Fahmy (You Think Green) • Prof. Dr. Heba Khalil, Professeur d'urbanisme durable, Université du Caire • S.E. Mohamed Nasr, Directeur de l'environnement et du développement durable, ministère des Affaires Etrangères • S.E. Mahmoud Mohiy El-din, FMI, Champion pour la COP27 • Mme. Rania Hedeya, Directrice exécutive d'ONU-Habitat Egypte.
18h45 - 20h00	Projection du film "Immuto" et discussion avec Banlastic	



Conférence Internationale
« Face au changement climatique, faire la ville durable »

—
26 & 27 Mars 2022



JOUR 2 – Samedi 26 Mars
« Identifier les risques socio-climatiques » (Grand Public)

8h30		Accueil, inscription & café
09h00 - 10h00	Ouverture	Ce panel aborde le rôle de l'Accord de Paris et du Pacte climatique de Glasgow dans la lutte contre le changement climatique, et en particulier les défis mondiaux et les enjeux pour la région MENA: faire face au changement climatique dans une perspective inclusive et selon un paradigme de transition plutôt que d'adaptation. • Sherif Dawoud, Ministère de la planification • Richard Probst, Friedrich Ebert Stiftung • Agnès Deboulet, CEDEJ • A.K.M Saiful Islam, Université d'ingénierie et de technologie du Bangladesh, IPCC expert
10h00 - 11h30	Panel 1 - Les métropoles, productrices et victimes du changement climatique	Le delta du Nil et la ville du Caire sont parmi les régions les plus densément urbanisées du monde. Ce panel abordera les différentes facettes du changement climatique en examinant les conséquences et l'avenir de cette région. • Keynote speech : Sylvie Fanchette, (IRD) Les deltas du Nil et des fleuves d'Asie face au changement climatique : comparaison des enjeux environnementaux et urbains et des stratégies d'adaptation. Table ronde : • A.K.M Saiful Islam, Université d'ingénierie et de technologie du Bangladesh Sixième rapport d'évaluation du GIEC sur les villes face au réchauffement climatique • Florian Bonnefoi, CEDEJ Suraménagement côtier et changements climatiques : quelles stratégies d'adaptation dans le Delta du Nil ? • Maël Crépy, IFAO Qu'est-ce que l'évolution du delta du Nil au cours de l'Holocène nous apprend sur ses changements actuels et futurs ? • Momen El Hussein, AUC Habiter les liminalités du Capitalocène et des expansions urbaines Modérateurs : Holger Gladys, Université allemande du Caire et Noha Roushdy, Université de Boston
11h30 - 11h45		Pause
11h45 - 13h15	Panel 2 - La métropole face au changement climatique : réchauffement climatique, pollution et îlots de chaleur urbains	La disponibilité des données, l'accès à l'information et les conséquences sur la santé font partie des priorités lorsqu'on aborde le changement climatique. Ce panel passe en revue la diversité des défis climatiques, des formes les plus visibles aux moins tangibles de la pollution, qu'il s'agisse de l'eau, de l'air ou du sol. • Keynote speech : Soraya Boudia, Université de Paris Les risques sanitaires environnementaux à l'âge de la crise environnementale globale. Table ronde : • Ahmed El Dorghamy, Onu-Habitat Conséquences des îlots de chaleur dans les villes • Ragia Elgerzawy, Egyptian Initiative for Personal Rights Pollution de l'air et changement climatique : la ville, coupable et victime • Tala Alaeddine, Public Works Studio (Beyrouth) Systèmes d'extraction et écologies toxiques : le cas des carrières et de la production de ciment au Liban • Emmanuel Osuteye, DPU, University College de Londres Résilience climatique dans les quartiers informels en Afrique Modérateurs : Abir Saksouk, Public works Studio, et Mehdi Labzaé, CEDEJ
13h30		Pause déjeuner

JOUR 2 – Samedi 26 Mars 2022

14h30 - 16h00	Panel 3 - Métropoles insoutenables Évaluation des risques socioclimatiques	L'expansion des infrastructures pour la mobilité automobile, mais aussi les questions de justice spatiale et de durabilité face aux stratégies de décarbonisation sont autant d'enjeux globaux. Ce panel sera aussi l'occasion de s'interroger sur les risques socio-spatiaux tels que les déplacements de population et la compréhension des risques environnementaux. • Keynote speech : Philipp Rode, LSE  Ville et action pour le climat : la décarbonisation radicale du secteur des transports Table ronde : • Heba Ahmed Attia Mousa, Tabdeel Mobilité douce et planification urbaine au Caire • Pascal Menoret, Université Brandeis  Le Pétroptimist • David Sims, économiste et urbaniste indépendant Les impacts environnementaux de l'étalement urbain en Egypte • Ahmed Zaazaa, 10 tooba Le prix environnemental du nouveau paradigme de développement immobilier Moderatrices : Marie Vannetzel, CEDEJ/CNRS et Dalia Wahdan, AUC
16h00 - 16h15	Pause	
16h15 - 17h45	Panel 4 - Métropoles insoutenables Les pratiques urbaines du changement climatique	L'atténuation et l'adaptation doivent-elles être préférées ou devons-nous préférer un mécanisme de compensation ? La durabilité des grandes métropoles est en net recul. Ce panel vise à présenter quelques tentatives d'atténuation des risques majeurs tels que les inondations et les îlots de chaleur urbains, ou encore la sécheresse et le manque d'espaces verts. • Keynote speech : Yves Cabannes, DPU, University Collège de Londres Contributions de la budgétisation participative à l'adaptation au changement climatique et à l'atténuation de ses effets Table ronde : • Romain Leclercq, Centre des politiques de la terre  Rendre la catastrophe « acceptable ». Ingénierie urbaine et politiques d'adaptation au changement climatique • Dalila Ghodbane, CEDEJ Vers une atténuation de la chaleur ? • Eleni Mougiakou, Common space (Athènes) L'initiative Participatory LAB pour l'adaptation au changement climatique • François Menguele, GIZ Faire correspondre l'action climatique aux contextes urbains spécifiques • Riham Abdelhamid, Bibliotheca Alexandrina Renforcer les capacités d'action des jeunes dans la lutte contre le changement climatique Moderateurs : Agnès Deboulet, CEDEJ et Waleed Mansour, FES



JOUR 3 – Dimanche 27 Mars

« Répondre aux risques socio-climatique »

09h00		Accueil, enregistrement & café
09h30	Introduction	Keynote speech : Nabil El-Hady, Cairo University
10h00 - 11h30	Panel 5 - Consommation : vers le zéro déchet ?	La production et la consommation responsables sont des obligations auxquelles nous devons veiller, mais devons-nous consommer tout ce que nous produisons ? La discussion abordera cette question sous l'angle de l'écologie politique. Table ronde : ● Mohamed Kamal, Greenish Comprendre l'état des déchets solides municipaux de Masheyat Dahshur ● Mostafa Habib, VeryNile Initiative pour nettoyer le Nil ● Maha Bouhlel, Université La Manouba La Justice Environnementale et Ecologique en Ville face à la Question des Déchets ● Lukas Schäfer, GIZ Programme National de Gestion des Déchets Solides ● Romani Badre, Zabbaleens organisation Rôle des zabaleens dans la lutte contre le changement climatique Modérateurs : Mehdi Labzaé, CEDEJ et Sylvie Fanchette, IRD
11h30 - 11h45		Pause
11h45 - 13h15	Panel 6 - Espaces publics & biodiversité en ville	Les pratiques de décarbonisation et la préservation de l'environnement urbain doivent être considérées ensemble. Les espaces verts et la protection de la biodiversité en milieu urbain sont-ils des éléments centraux pour notre bien-être ? Peut-on concilier expansion urbaine et protection de la biodiversité ? Table ronde : ● Eric Huybrechts, Institut Paris Region Espaces publics en métropole ● Sara Seyam, Takween Inclusion urbaine et architecture responsable : Création d'un es-pace adapté aux femmes, 'Izbat al-Burj, Damiette ● Dina Alaraj, mairie de Bethléem Projet « Réinventer les espaces publics à Bethléem » ● Nabil El Hady, université du Caire Vivre dans des systèmes socio-écologiques Modérateurs : Luisa Arango, CEDEJ Khartoum et Momen El Husseiny, AUC
13h30		Pause déjeuner
14h00 - 16h00	Panel 7 - Villes en transition et justice climatique	Dans cette session, nous nous pencherons spécifiquement sur les engagements vers la justice environnementale dans les villes en réfléchissant aux propositions des Villes en Transition. Table ronde : ● Isabelle Berry-Chikhaoui & Valérie Lavaud-Letilleul, Université Montpellier Changement climatique et ville juste : une « nouvelle urgence » pour s'attaquer aux questions urbaines avec les habitants et les travailleurs ● Abir Saksouk, Public works Studio (Beyrouth) Politiques de la terre et justice environnementale : le cas des propriétés publiques au Liban ● Laila Iskander, ancienne ministre égyptienne de l'Environnement Les quartiers informels : foyer principal des recycleurs de déchets ● Abdelghani Aghzal, mairie de Chefchaouen Ville durable, Cas de Chefchaouen, Maroc Modérateurs : Carl Rommel, Université Uppsala et Soraya Boudia, Université de Paris
16h00	Conclusion: Vers une gouvernance environnementale dans les villes	Agnès Deboulet , CEDEJ, Leon Diaz-Bone , ICLEI et Waleed Mansour , FES

Comité scientifique :

- Agnès Deboulet, professeure de sociologie, directrice du CEDEJ, le Caire
- Dalila Ghodbane, architecte, urbaniste et sociologue, chercheuse associée au CEDEJ, le Caire
- Mehdi Labzaé, sociologue au CEDEJ, le Caire
- Mohamed Abou Terra, architecte
- Soraya Boudia, professeure de sociologie, Université de Paris
- Sylvie Fanchette, géographe, directrice de recherches à l' IRD, Université de Paris Diderot
- Waleed Mansour, FES Egypte

Comité d'organisation :

CEDEJ :

- Agnès Deboulet
- Ayda Yakout
- Inès Anwar
- Jeanne Gorin
- Mehdi Labzaé

Friedrich Ebert Stiftung :

- Waleed Mansour
- Hadil El Domiaty

Service de coopération et d'action culturelle de l'Ambassade de France en Egypte/Institut Français d'Égypte :

- David Regnier
- Adrien Cluzet
- Laura Khassouf
- Hana Ragab

Designers :

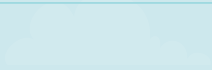
- Omar Al Tawansy
- Marwa Kamel

Interprètes :

- Asmaa Fahim
- Hany Hanna
- Michel Nashaat
- Mona Nabil
- Rehab Salah-El Din
- Samah El Mahdy



Notes





INSTITUT
FRANÇAIS

