



**PAVILLON MULTIACTEURS
à Climate Chance
11-13 septembre 2017 à Agadir (Maroc)**



**Le Comité 21, le Club France Développement durable et la Fondation
Schneider Electric
vous invitent sur leur pavillon**



Second sommet des acteurs non étatiques engagés sur le climat, Climate Chance 2017 vise à enregistrer les progrès de leur action en matière d'atténuation et d'adaptation au changement climatique. Dialogues de haut niveau, ateliers d'échanges de bonnes pratiques, focus thématiques pour préparer les prochaines échéances politiques et notamment la COP 23.

Le Comité 21, le Club France et la Fondation Schneider Electric proposent un espace commun pour permettre aux acteurs de prendre la parole, se rencontrer, échanger et participer à des projets innovants, créatifs et participatifs pour trouver des solutions face aux enjeux climatiques.

Editos



Fort de ses travaux antérieurs sur le climat et sa participation active aux COP, le Comité 21 rassemble aujourd'hui son expertise dans un centre de ressources dédié aux questions climatiques et a désigné l'adaptation au réchauffement climatique comme un axe fort de sa feuille de route 2017-2020. Sa conviction est que l'adaptation est un enjeu aussi fort que l'atténuation, c'est pourquoi un groupe de travail spécifique a été créé afin d'accompagner les adhérents dans leurs stratégies d'adaptation et qu'un ouvrage sur la question, co-piloté avec le CNRS, paraîtra en octobre.

La contribution des acteurs non étatiques à la mise en œuvre de l'Accord de Paris est fondamentale si nous voulons maintenir le réchauffement climatique sous la barre des 2°C et nous y adapter ; aussi je suis déterminée à ce que le Comité 21 continue de préparer avec ses adhérents les échéances des COP. Ce pavillon a été imaginé, en partenariat avec la fondation Schneider Electric, pour vous permettre de vous inspirer de pratiques innovantes, organiser vos rendez-vous et mettre en lumière vos projets qui concourent à la lutte contre le changement climatique. Je serai ravie de vous y rencontrer pendant les 3 jours du Sommet Climate Chance.

Bettina Laville,
Présidente du Comité 21



Les COP21 et COP22 ont affirmé la nécessaire implication de tous les acteurs non étatiques et ce à tous les niveaux de territoire. Chaque acteur des territoires et de l'économie doit prendre sa part de responsabilité et impulser des coopérations. C'est vrai au niveau national mais aussi au niveau global, dans le nécessaire développement d'une diplomatie internationale des acteurs non étatiques. C'est pour cela qu'a été créé dans notre pays un Club France Développement durable. Il a pour objet de donner de la visibilité aux initiatives françaises et aussi de s'inspirer des expériences internationales. Ainsi, en 2012 à l'occasion de Rio+20 et pour la première fois, le Pavillon de la France d'un événement international onusien a été créé et animé par un regroupement d'acteurs non étatiques. C'est aussi comme cela qu'a pu être organisé Solutions COP21 au Grand Palais à Paris pendant la COP21 (50 000 visiteurs) et le pavillon français de la Zone Verte à Marrakech pendant la COP22.

C'est donc naturellement en partenariat avec la Région marocaine de Souss Massa et l'association Climate Chance qu'a pu être créé un nouveau Pavillon à Agadir. Ce sera un lieu de partage de visions, d'expériences, de solutions qui concernent tant l'atténuation que l'adaptation. Des contenus très créatifs seront aussi présentés avec le soutien de la Fondation Schneider Electric.

Ces trois jours seront une grande opportunité pour favoriser les partenariats et les collaborations.

Gilles Berhault,
Président du Club France Développement durable



La Fondation Schneider Electric, sous l'égide de la Fondation de France, est intimement convaincue que l'énergie et le changement climatique sont au cœur des enjeux de notre planète. Faire plus avec moins de ressources, c'est possible dès aujourd'hui. Notre projet sociétal ? Nous voulons agir pour réduire la fracture énergétique avec éthique et responsabilité tout en contribuant à maintenir le réchauffement climatique sous une limite de 2°C. Il est donc très important pour nous d'être aux côtés du Comité 21 et du Club France à l'occasion de Climate Chance 2017 à Agadir pour témoigner et présenter nos programmes collaboratifs et innovants pour réduire l'impact de chacun sur l'environnement et inventer les solutions de demain. Etre présent à Climate Chance, c'est aussi pour nous poursuivre la dynamique de la COP 21 et de la COP22 et rappeler qu'en matière de changement climatique il convient d'être activiste. Enfin, nous croyons que la créativité est l'une des voies vers un avenir durable. Aussi, en partenariat avec Art of Change 21 et Atelier21, la Fondation Schneider Electric propose des ateliers qui mêlent l'art, l'innovation et l'histoire des énergies alternatives et renouvelables.

Gilles Vermot Desroches,
 Directeur Développement Durable
 et Délégué Général de la Fondation, Schneider Electric



Sommaire

Editos	2-3
1. Programme de l'espace conférence	4-8
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Lundi 11 septembre ▪ Mardi 12 septembre ▪ Mercredi 13 septembre 	
2. Programme de l'exposition exposition /networking	9-10
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Atelier 21 ▪ Art of change 21 	
En savoir plus	11

1

Programme de l'espace Conférence

ONG, entreprises et réseaux prennent la parole pour faire connaître leurs projets, leurs positions et leurs solutions pour lutter contre le réchauffement climatique.

Conférences-débats d'une heure, diffusion de films documentaires, pitches : venez nombreux écouter, découvrir et échanger avec des acteurs engagés pour la mise en œuvre de l'Accord de Paris.

Espace actif tous les jours de 10h à 18h pouvant accueillir près de 30 personnes !

Lundi 11 septembre

10h00 à 11h00



Diffusion du documentaire « La France et l'énergie thermique des mers », écrit et réalisé par Miguel Gonant, Série: Eclats de Planète de Dominique Martin Ferrari, coproduite par Gaia network et RFO.

Découverte de deux technologies d'avenir:

- Le SWAC : Sea Water Air Conditionning, ou usage de l'eau de mer comme fluide rafraichissant. Une manière d'économiser l'air conditionné.
- L'Energie Thermique des Mers, ETM est une énergie renouvelable, surtout disponible dans les mers tropicales.

Diffusion du documentaire « Montée des eaux, comment s'adapter : Guyane, le littoral en mouvement », écrit et réalisé par Emmanuel Réau, Série : Eclats de Planète de Dominique Martin Ferrari, coproduite par Gaia network et RFO

Le littoral guyanais bouge, les plages s'érodent, les constructions sont menacées. La question n'est pas nouvelle et il a fallu un peu de temps pour comprendre avant d'agir. Comprendre ce qui revenait de ces mouvements aux effets d'érosion dus à l'Amazonie, et ce qui revenait au réchauffement proprement dit. L'occasion de découvrir également les effets de l'urbanisation du littoral et de la sédentarisation des populations.

Par l'association Métamorphose Outremer: <http://metamorphose-outremer.com/>
Contact: Dominique Martin Ferrari dmf@gaia-network.com

11h30 à 12h30



Conférence « Recycler l'énergie thermique pour lutter contre le réchauffement climatique », Jaouad Zemmouri, professeur, directeur scientifique de Terraotherm

En Europe, 50% de l'énergie sert à la production de chaleur. Recycler l'énergie thermique représente une vraie stratégie pour réduire fortement la production d'énergie, les émissions de CO2 et de vapeur d'eau. L'échangeur thermique TERRAO rend possible cette stratégie à grande échelle.

Par l'entreprise Terraotherm: <https://terraotherm.com/>
Contact: Audrey Keunebrock ak@terraotherme.com

14h00 à 15h00



Conférence « La contribution de Schneider Electric à l'agenda 2030 », Gilles Vermot Desroches, Directeur du Développement Durable, Schneider Electric

Comment Schneider Electric participe à l'atteinte des 17 ODDs à travers ses activités et ses cinq enjeux clés pour le Développement Durable : Climat, Economie Circulaire, Ethique, Santé et Equité.

Par l'entreprise Schneider Electric : <http://www.schneider-electric.com/ww/fr/>
Contact: Véronique Moine Veronique.moine@schneider-electric.com

15h30 à 16h30



Rôle des acteurs non étatiques dans la mise en oeuvre des politiques énergétiques en Afrique et en Europe: Exemple des projets Trust EPC South et ENERFUND

Ce débat vise à fournir un aperçu des opportunités d'actions ouvertes aux acteurs non étatiques pour s'engager dans la transition énergétique. Elle s'appuiera notamment sur une présentation de projets menés en Europe et en Afrique pour promouvoir les solutions d'énergie durable, notamment les projets Trust EPC South et ENERFUND, soutenus par la commission européenne dans le cadre du programme Horizon 2020.

Intervenants : ENERGIES 2050, ENDA, AZAD Environnement, Consultant GIZ

Par l'ONG ENERGIES 2050 : <http://energies2050.org/>
Contact : Stéphane Pouffary stephane.pouffary@energies2050.org

17h00 à 18h00



Conférence de Veolia

L'entreprise présentera des projets qu'elle mène sur le territoire marocain et qui contribuent à lutter contre le dérèglement climatique.

Par l'entreprise Veolia : <https://www.veolia.com>
Contact : Armelle Perrin-Guinot armelle.perrin-guinot@veolia.com

18h00 à 19h30



INAUGURATION DU PAVILLON

Vous êtes cordialement invités à prendre part au cocktail dînatoire, offert par la Fondation Schneider Electric et le Consulat de France à Agadir, qui se tiendra sur le pavillon du Comité 21 / Club France / Fondation Schneider Electric afin d'inaugurer cet espace collectif de valorisation de nos solutions climat.

Par Comité 21, Club France Développement durable et la Fondation Schneider Electric
Contacts : Sarah Schönfeld schonfeld@comite21.org et Patricia Benchenna patricia.benchenna@schneider-electric.com

Mardi 12 septembre

10h00 à 11h00



Conférence « Formation aux métiers de l'énergie et à l'entrepreneuriat », Gilles Vermot Desroches, Directeur du Développement Durable et Délégué Général de la Fondation, Schneider Electric

La Fondation Schneider Electric va toujours plus loin grâce à son programme de formation aux métiers de l'énergie et à l'entrepreneuriat, centrée sur la formation de personnes issues de milieux modestes. Offrir, aux jeunes notamment, une formation aux métiers de l'énergie et à l'entrepreneuriat, leur met le pied à l'étrier et apporte à leur communauté des savoir-faire indispensables pour son développement économique. Comment la Fondation va-t-elle atteindre son objectif de former 1 million de personnes en 2025 ?

Par l'entreprise Schneider Electric: <http://www.schneider-electric.com/ww/fr/>
Contact: Patricia Benchenna: patricia.benchenna@schneider-electric.com

11h30 à 12h30



Conférence « Présentation du Climate Club, initiative pour un futur bas-carbone »

Intervenants :

Renaud Le Chatelier, Manager du Climate Club, Guillaume de Laboulaye, Project Manager à ENERGIES 2050, et des représentants des organisations partenaires du Climate Club (Geres, CDP, Gold Standard, ESA, EcoAct, OREE, Convergences, 3Zero), animation par Sylvianne Villaudière, directrice fondatrice d'Alliantis.

Par le cabinet de conseil Eco Act : <http://www.eco-act.com/>
Contact : Renaud Le Chatelier renaud@theclimateclub.org

12h30 à 14h00



Cocktail-buffet déjeunatoire offert par le Climate Club d'Eco Act

Les partenaires ainsi que les organisations et personnes intéressées par les travaux du Climate Club sont invitées à partager un déjeuner « networking ».

Par le cabinet de conseil Eco Act : <http://www.eco-act.com/>
Contact : Renaud Le Chatelier renaud@theclimateclub.org

14h00 à 15h00



Conférence « La prévention des événements météorologiques extrêmes, un défi d'éducation », Evelyne Allain, directrice de l'IFFO-RME

L'adaptation aux changements climatiques implique d'accroître notre résilience face aux événements météorologiques extrêmes tels que les canicules, les inondations, ou encore les vents violents.

Projeter une société moins vulnérable, en capacité de réagir et de s'adapter face aux risques nécessite de relever le défi d'une éducation de la jeune génération tant sur le plan des connaissances (volet culturel) que des compétences (volet opérationnel), et cela dès le plus jeune âge et dans toutes les sphères de vie.

Par l'Institut français des formateurs Risques Majeurs et protection de l'environnement : <https://www.iffor-me.fr/>

Contact : Evelyne Allain evelyne.allain@iffor-me.fr

15h30 à 16h30



Conférence « Lancement du groupe de travail sur l'adaptation au changement climatique du Comité 21 »

Le Comité 21 a désigné l'adaptation au réchauffement climatique comme un axe fort de sa feuille de route 2017-2020. Sa conviction est que l'adaptation est un enjeu aussi fort que l'atténuation et qu'un chantier immense doit être ouvert pour, à la fois, maintenir le réchauffement à un niveau qui ne compromette pas toute adaptation, et porter l'adaptation à un niveau qui tienne compte de l'ampleur inévitable de ce réchauffement. Or, les adhérents du Comité 21 sont dans des situations très différentes face à ces sujets, collectivités territoriales comme entreprises. C'est la raison pour laquelle nous lançons un groupe de travail permettant l'accompagnement des adhérents dans la définition de leurs stratégies d'adaptation.

Par le Comité 21 : <http://www.comite21.org/>

Contact : Sarah Schönfeld schonfeld@comite21.org

17h00 à 18h00



Conférence « Plans d'adaptation et de résilience des populations iliennes », par Dominique Martin Ferrari, directrice de Métamorphose Outremer, journaliste

- Présentations des rapports et débats.
- plan mangrove
- Adaptation guadeloupéenne : Petit Bourg
- Adaptation guyanaise
- Mouvements migratoires

Par l'association Métamorphose Outremer: <http://metamorphose-outremer.com/>

Contact: Dominique Martin Ferrari dmf@gaia-network.com

Mercredi 13 septembre

10h00 à 11h00



Conférence « L'implication des citoyens dans la transition climatique: l'exemple du projet C4ET »

Ce temps d'échange sera consacré aux nouveaux outils de communication et de sensibilisation visant l'implication des citoyens dans les politiques énergétiques et climatiques. Elle s'appuiera notamment sur une présentation de jeux et de matériels pédagogiques développés, dans le cadre du projet Citizens 4 Energy Transition (C4ET)

Intervenants : ENERGIES 2050, AZAD, autres (à confirmer)

Par l'ONG ENERGIES 2050 : <http://energies2050.org/>

Contact : Stéphane Pouffary stephane.pouffary@energies2050.org

11h30 à 12h30



Conférence « Regards croisés sur le climat comme levier de performance »

Intervenants : Dirigeants d'entreprises, ONG et territoires, animation par Renaud Le Chatelier, Manager du Climate Club.

Par le cabinet de conseil Eco Act : <http://www.eco-act.com/>

Contact : Renaud Le Chatelier renaud@theclimateclub.org

14h00 à 15h00



Vivapolis, un réseau d'acteurs engagés sur le ville durable

Venez découvrir les fiches solutions de la ville durable « à la française », ainsi que la présentation du réseau Vivapolis.

Par le réseau Vivapolis : <http://vivapolis-climat.com/fr/vivapolis>

Contact : Christine Weill Christine.Weill@developpement-durable.gouv.fr

Programme de l'espace Exposition/Networking

Espace créé à la fois pour favoriser les échanges entre acteurs mais également pour vous proposer des ateliers qui mêlent art, innovation et histoire des énergies alternatives et renouvelables.

La Fondation Schneider Electric, sous l'égide de la Fondation de France, avec ses partenaires ArtOfChange21 et Atelire21, présentera Maskbook et de Caire Game by Art of Change21 et de la frise Paléo énergétique by Atelier21 afin d'identifier des solutions face aux enjeux climatiques.

Des démarches innovantes, créatives et participatives qui vous permettront peut-être de gagner chaque demi-journée une lampe solaire Mobyja de Schneider Electric.

ATELIER 21

[Atelier 21](#) est un think-tank d'expérimentations sur la transition énergétique associée à l'innovation collective. Ouvrant pour de nombreuses collectivités et entreprise en France et en Suisse, leur démarche combine eco-conception, nouvelles technologies et innovation sociale. Elle se veut aussi récréative voire festive avec les [Solar Sound Systems](#) ; des sonorisations pour djs puissantes qui fonctionnent grâce aux énergies renouvelables créées in-situ par hybridation de l'énergie solaire et humaine via des panneaux solaires et des vélos générateurs. Solar Sound System est un réseau international en expansion avec déjà des antennes à Lausanne, Paris, Berlin, Tel Aviv et au Pays Basque. Tous les mix des événements et des émissions exclusives sont retransmis sur www.radio.SolarSoundSystem.org, la première Web-radio collaborative entièrement hébergée à l'énergie solaire. Atelier 21 a participé à plusieurs programmes de recherche sur la précarité énergétique et les smart-grids et mène une activité de veille et de conseil.

Le programme de recherche collaboratif Paléo-Energétique

Fort du constat que l'histoire de l'énergie regorge d'innovations fantastiques, de dispositifs précurseurs qui n'ont pas été jugés pertinents ou économiquement viables à leur époque, Atelier 21 développe depuis 2015 une recherche participative en ligne www.paleo-energetique.org.



Frise chronologique illustrée sur la plateforme web Paleo-energetique.org

Véritable outils de partage de connaissances, cette plateforme utilise l'intelligence collective pour explorer les brevets du domaine public afin d'y exhumer des innovations qui peuvent être réactivées.

Leur première "proof of concept" est un régénérateur de piles alcalines nommé Regenbox. Ce régénérateur Open Source de piles alcalines permet d'enregistrer toutes les données énergétiques des piles et ainsi de les comparer. Il est actuellement testé par une communauté qui permettra de rendre une étude comparative des contenus énergétiques des piles et de leur régénéralité. www.regenbox.org

Pour plus d'information et pour découvrir nos expositions et conférences passées : <https://paleo-energetique.org/expo/>

ART OF CHANGE 21

Art of Change 21 est une association à but non lucratif, créée en 2014 à Paris (France) fondée et présidée par **Alice Audouin**, pionnière du lien entre art et développement durable. Art of Change 21 possède une équipe internationale, a pour parrains l'artiste **Olafur Eliasson** et l'entrepreneur social **Tristan Lecomte**. Elle a pour partenaires principal la **Fondation Schneider Electric** et pour partenaire institutionnel l'**ONU Environnement**.

Art of Change 21 est la **première association** en faveur du **développement durable** et de l'environnement qui associe **l'art, l'entrepreneuriat social et la jeunesse**.

Art of Change 21 développe deux grandes actions à l'international, **MASKBOOK** (www.maskbook.org) et **CAIRE GAME** (www.cairegame.org). Ces actions à la fois en ligne et hors ligne comprennent déjà plus de 60 événements dans le monde, en France, Chine, Kenya, Equateur, Corée du Sud, et rassemblent déjà des milliers de **participants**.



Art of Change 21 a organisé en 2014 à Paris à la Gaité Lyrique « Le Conclave », le premier événement international de co-création rassemblant **21 artistes engagés, entrepreneurs sociaux et jeunes pionniers** de la transition écologique de **12 pays**. Un second Conclave aura lieu en octobre 2017 au Grand Palais à Paris.

Très active sur l'enjeu du **réchauffement climatique**, Art of Change 21 joue également un rôle clé lors des **COP Climat** (Conférence des Parties de la Convention cadre des Nations Unies sur les changements climatiques). Labellisée COP22 et COP23 et exposante dans les zones officielles de la société civile, l'association a également organisé une exposition au Grand Palais, une performance artistique au Bourget et une exposition en extérieur à Pékin (Chine) **pour la COP21**, et elle a créé l'événement à Marrakech pour la **COP22** en 2016 avec **BALAD_E**, huit jours de programmation dans la ville, en partenariat avec l'artiste Hassan Hajjaj. En **2017**, Art of Change 21 aura également une programmation à la **COP23**, à Bonn.



Comité 21

Né à la suite du Sommet de la Terre de RIO, le **Comité 21** est le premier réseau d'acteurs engagé dans la mise en œuvre opérationnelle des Objectifs de développement durable en France au sein des organisations et sur les territoires. Ce réseau compte de près de 450 adhérents fonde son action sur le partenariat pluri-acteurs et sur l'action concrète.

Aujourd'hui, le Comité 21 a pour objectif de jouer un rôle d'interface auprès de ses adhérents pour l'appropriation et la mise en œuvre des ODD, et tout particulièrement au prisme de l'ODD17. La feuille de route du Comité 21 pour 2017 « *Le nouveau monde à portée de mains* » illustre cette dynamique, notamment à travers plusieurs actions : un Forum sur « l'engagement sociétal au prisme des ODD » ; la co-construction d'un guide méthodologique des ODD ; un « Tour de France des ODD » afin de débattre de leurs enjeux dans les territoires ; une newsletter mensuelle consacrée aux ODD ; des Ateliers sur « ODD et attractivité territoriale » et « ODD et métiers »...

www.comite21.org

Club France Développement durable

Lancé à l'initiative du Comité 21, le Club France Développement durable rassemblant déjà plus de 140 réseaux français de premier plan, s'attache à échanger, co-construire et promouvoir les contributions des acteurs de la société civile française aux grands rendez-vous internationaux du développement durable, et particulièrement à l'occasion de la COP 21. C'est un espace indépendant de dialogue et de synergie entre les acteurs engagés.



Fondation Schneider Electric



La Fondation Schneider Electric a pour objet de contribuer à mettre en place des solutions pour réduire la fracture énergétique qui touche les plus défavorisés partout dans le monde. En développant des programmes de formation professionnelle et d'entrepreneuriat aux métiers de l'énergie dans les pays émergents, en accompagnant des familles touchées par la précarité énergétique dans les économies plus développées, en réalisant des projets exemplaires qui innovent et démontrent qu'il est possible de relever les défis pour construire un monde plus équitable et plus pérenne. Et ce toujours dans une logique de favoriser l'implication des collaborateurs.

Contacts: veronique.moine@schneider-electric.com et patricia.benchenna@schneider-electric.com

www.fondation.schneider-electric.com

Merci à tous nos
partenaires



Paris
4, rue Drouot
75009 Paris
Tél. : 01 55 34 75 21
comite21@comite21.org

Réseau Grand Ouest
3, Bd de la Loire
44200 Nantes
Tél. : 02 28 20 60 80
comite21@comite21.org

www.comite21.org

