



CLIMAT

IL EST ENCORE TEMPS

Jean Jouzel est l'invité d'honneur de la
Conférence Environnement
de la Fondation LÉA NATURE / JARDIN BIO
Jeudi 16 mai 2019, 19h00
BiO'Pôle de Léa – Périgny (17)

Pour sa 13^{ème} édition, la Fondation LÉA NATURE / JARDIN BIO organise sa Conférence Environnement le jeudi 16 mai au BiO'Pôle de Léa à Périgny : **Climat, il est encore temps.**

Que faire face au défi du changement climatique ? Comment agir, concrètement, à l'échelle individuelle ou collective, aujourd'hui pour demain ?

Cette année, la Fondation LÉA NATURE / JARDIN BIO a convié deux grands experts pour apporter un éclairage mondial et local sur l'enjeu climatique. A l'honneur, **Jean JOUZEL**, grand Climatologue et Vice-Président du GIEC, reconnu mondialement pour ses analyses de la glace en Antarctique et au Groenland permettant de connaître le climat terrestre du passé (paléoclimat), co-auteur de nombreux ouvrages sur le climat, et **Heidi SEVESTRE**, Glaciologue de terrain, à l'affiche de la série documentaire sur France 5 *Terres extrêmes*.

Pour la première fois, la Conférence accueillera un Professeur de Technologie, **François BERNARD** avec **ses élèves de 3^{ème} et de 2^{de}** du Collège-Lycée Fénelon Notre-Dame à La Rochelle **ayant suivi l'option climat**, une initiative inédite en France, créée par ce Professeur, pour leur faire prendre conscience des effets du changement climatique. Ils témoigneront de leurs expériences et surtout des observations faites au cours de leur voyage exceptionnel au Groenland !

Convaincue de la nécessité de sensibiliser les générations futures, la Fondation LÉA NATURE / JARDIN BIO a soutenu la mise en place de cette initiative.

La Conférence sera animée par **Juliette Duquesne**, journaliste et écrivain. Elle se consacre depuis janvier 2016 à l'enquête et la rédaction de la collection *Carnets d'alerte*, co-écrite avec le philosophe-essayiste et

pionnier de l'agroécologie en France Pierre Rabhi, sur des thématiques vitales et globales telles que les semences, les OGM, les excès de la finance, la faim dans le monde, l'eau...

Un temps d'échanges avec la salle est prévu à l'issue de la conférence.

La Conférence Environnement de la Fondation LÉA NATURE / JARDIN BIO sera retransmise en direct sur la chaîne Youtube de LÉA NATURE, pour permettre au plus grand nombre d'y participer :

www.youtube.com/groupeleanature

Pour suivre l'actualité de la conférence et poser vos questions : sur twitter @LeaNature avec le hashtag : [#ConfLeaNature](https://twitter.com/ConfLeaNature) et sur la page Facebook de la Fondation, www.facebook.com/FondationLeaNature.

Les solutions pour l'avenir

Depuis 2016, nous vivons la période la plus chaude des 150 dernières années. L'ONU prévoit 250 millions de réfugiés climatiques dans le monde en 2050. Et d'ici 2100, deux européens sur trois auraient à faire face au réchauffement climatique.

À la fois complexe et globale, la lutte contre le changement climatique est résolument l'un des défis majeurs du XXI^e siècle.

Le 8 octobre 2018, le Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) a publié un nouveau "rapport de la fin du monde" sur les impacts d'un réchauffement de +1,5°C (et au-delà) et sur les actions à engager pour éviter ce réchauffement.

Pour limiter le réchauffement climatique à +1.5°C d'ici la fin du siècle, comme cela est visé par les objectifs de la COP 21 de 2015, il est nécessaire de mettre en œuvre une transition sans précédent dans chaque aspect de la société. Il existe d'autres moyens que les énergies fossiles pour répondre aux besoins énergétiques des activités humaines, ainsi que des alternatives à l'agriculture et l'élevage intensifs pour nourrir la planète.

Selon un rapport de février 2019 du Think tank français Institute for Climate Economics (I4CE), la demande alimentaire mondiale génère 22 % à 37 % des rejets de gaz à effet de serre (24 % pour la France).

À l'heure de la prise de conscience croissante des citoyens et des différentes Conférences des Parties (COP), transports, alimentation, consommation...

Quels sont les scénarios du Groupement Intergouvernemental d'Evolution du Climat (GIEC) ? Quelles avancées depuis la COP 21 de 2015 à Paris ? Comment agir et mobiliser les politiques, les entreprises et les citoyens ? Quelles solutions individuelles et collectives ? Comment agir pour le climat ? Les intervenants et les échanges avec le public tenteront d'apporter des réponses.

Un événement devenu incontournable et attendu sur La Rochelle

Comme chaque année depuis 2007, la Fondation organise cet événement qui rencontre un large succès, destiné à sensibiliser le grand public, les citoyens rochelais et les salariés de LÉA NATURE à l'environnement. La Fondation LÉA NATURE / JARDIN BIO invite des personnalités inspirantes et engagées, reconnues dans leur domaine pour partager leurs connaissances et échanger avec le public. Depuis 12 ans, se sont succédés Philippe Desbrosses, Gilles-Éric Séralini, Pierre Rabhi, Coline Serreau, Jean-Marie Pelt, Denis Cheissoux, Nicolas Hulot, Corinne Lepage, Paul Watson, Mathieu Ricard, Vandana Shiva et Marc Dufumier.

La Fondation LÉA NATURE / JARDIN BIO, sous l'égide de la Fondation de France, est née au printemps 2011. Son objet est de : « favoriser la sauvegarde de la nature et prévenir des impacts de la dégradation de l'environnement sur la santé de l'Homme ». Elle a pour mission générale de sensibiliser les citoyens, les décideurs économiques et politiques à la préservation de la biodiversité, dans l'intérêt des générations futures, par des prises de position affirmées.

Depuis 2007, LÉA NATURE, à travers ses marques adhérentes au 1% for the Planet, a soutenu 990 projets d'associations environnementales et reversé 8,6 millions d'euros pour la planète à fin 2018.

Les marques bio du groupe LÉA NATURE adhérentes au 1% for the Planet :



Contacts Presse

Sophie Frédéric, sophie@terremajeure.com, 06 20 34 12 16

Mireille Lizot, mlizot@leanature.com – 05.46.52.02.96, 06.50.03.48.30

Annexe – Biographie des intervenants

Jean JOUZEL – Climatologue et membre du GIEC

De 2001 à 2008, le climatologue et glaciologue, spécialiste du climat, Jean Jouzel, a dirigé l'Institut Pierre-Simon-Laplace dont une des principales composantes est le Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement qui dépend du Commissariat à l'Énergie Atomique. Il est également Président du Conseil d'administration de l'Institut polaire français Paul-Émile-Victor. En 2009, il devient président de l'association Méditerranée 2000, à l'occasion du 20ème anniversaire de sa création et préside l'association Météo et Climat. Jean Jouzel est reconnu mondialement pour ses analyses de la glace de l'Antarctique et du Groenland permettant de connaître le climat terrestre passé (paléoclimat). Il a publié en tant que coauteur près de 45 articles dans les prestigieuses revues scientifiques Nature et Science. Jean Jouzel est connu du grand public pour sa contribution au sujet du réchauffement climatique notamment par son rôle au sein du GIEC, dont il est expert depuis 1994 et vice-président de 2002 à 2015. En 2007, le GIEC se voit décerner le prix Nobel de la paix, avec Al Gore, au titre de lanceur d'alerte sur l'urgence climatique.

En 2012, Jean Jouzel a reçu le Prix de la Fondation Albert II de Monaco et le Prix Vetlesen, considéré comme le « Nobel des Sciences de la Terre et de l'Univers ».

Il est membre de l'Académie des Sciences et de l'Académie d'Agriculture, et membre étranger de celle des Etats-Unis (NAS). Commandeur de la Légion d'Honneur et Commandeur de l'Ordre du Mérite, Jean Jouzel est également membre du Conseil Economique, Social et Environnemental (CESE) depuis 2011.

Heidi SEVESTRE - Glaciologue

Heidi Sevestre est titulaire d'un master de glaciologie à l'université galloise d'Aberystwyth, diplômée de The University Centre In Svalbard (l'UNIS au Groenland) et de l'Université d'Oslo (Norvège).

Heidi Sevestre rejoint deux expéditions de glaciologie, une dans l'Himalaya, et une seconde sur la calotte glaciaire Groenlandaise. Elle a complété ses études par un postdoc à l'université de St Andrews en Ecosse. Son travail sur la dynamique des surges glaciaires a figuré en couverture de Science Magazine - Décembre 2017. Aujourd'hui consultante pour l'ONG américaine International Cryosphere Climate Initiative, elle donne régulièrement des conférences sur son travail, que ce soit sur des bateaux de croisières ou dans des universités, lycées et collèges. Heidi Sevestre a incarné la nouvelle série de documentaires scientifiques Terres Extrêmes pour la chaîne France 5 qui explore les conditions de vie de certains habitants de notre planète, et étudie leurs capacités à s'y adapter.

François BERNARD, professeur de Technologie et ses élèves rochelais de 3^{ème} et 2^{de} de l'option climat « *Demain c'est nous – le changement climatique* »

Professeur de technologie au collège Fénelon Notre-Dame à La Rochelle, François Bernard, conscient du sens à donner à la mission d'éducation, a créé l'option d'enseignement « Demain c'est nous - le changement climatique » à la rentrée 2017-2018. Son objectif est de sensibiliser les élèves aux grands enjeux environnementaux et les préparer à être les acteurs de demain. En point d'orgue : un voyage au Svalbard, un archipel de la Norvège proche du Groenland situé dans l'océan Arctique, pour aller découvrir de visu ce qui se trame pour l'avenir de la planète. Un voyage au cœur du réchauffement climatique.

Tout au long de l'année, 2 heures de cours par semaine ont eu lieu ainsi qu'un voyage de 9 jours au Svalbard en avril 2018 avec Heidi Sevestre et leur professeur où ils ont rencontré des scientifiques et des chercheurs pour expliquer le changement climatique.

Sept élèves ont réalisé des conférences sur leur expérience au Tedx et au Festival du film d'aventure de La Rochelle en novembre 2018. L'option est pérenne dans le collège/lycée : à la rentrée 2018-2019, 26 élèves de 3^{ème} et de 2^{de} sont concernés.

La Fondation LÉA NATURE / JARDIN BIO a soutenu financièrement la mise en place de cette option au sein du collège Fénelon Notre-Dame car elle sensibilise les jeunes et leurs parents à l'urgence climatique.

Détails du projet et de la mise en place de l'option « Demain, c'est nous – le changement climatique » <http://demaincnous-fenelon-larochelle.fr/>

Juliette DUQUESNE Journaliste, écrivain

Elle a démarré ce métier en 2005, où pendant 10 ans elle a été reporter au service économique pour le journal de TF1 (13h et 20h). Elle toujours aimé réaliser, en plus des sujets liés à l'actualité quotidienne, des enquêtes sur des problématiques complexes et globales qui lui paraissent essentielles : spéculation des matières premières, dérives des marchés financiers, une autre économie est-elle possible ? Les dangers de la malbouffe, les initiatives de la société civile... Des reportages destinés au plus grand nombre.

Journaliste indépendante depuis janvier 2016, elle continue de traiter de sujets similaires et se consacre à l'enquête et la rédaction de livres d'une nouvelle collection : Carnets d'alerte avec Pierre Rabhi aux Presses du Châtelet.

Elle intervient à travers des ateliers dans des établissements scolaires ou lors de conférences pour donner des clés aux citoyens et aux plus jeunes, pour s'informer et comprendre comment on vérifie une information, mais aussi pour exposer le contenu de ses enquêtes publiées : les semences, la faim dans le monde, les excès de la finance, l'eau que nous sommes.