Issue 12 | December 2015

NewsleTERRE

"If we begin to diligently care for the environment, it will greatly improve human health

Jane Ripley

TWO C OR NOT TWO C: SOMMET SUR LE CLIMAT DE PARIS

MESSAGE DU PRÉSIDENT
UN CONUNDRUM – PAR RAJENDRA SHENDE TERRE POLICY CENTRE

Probablement il n'y a aucune autre expression plus connu et largement utilisé pour exprimer un dilemme et que énigme "To be or not to be"! Plus de quatre siècles en arrière dans Hamlet, de William Shakespeare, inventé cette ligne pour exprimer l'impasse de Hamlet comparatif entre les souffrances inévitables de la vie et de la peur de l'incertitude de la mort et de la perdition de suicide. Je ne peux pas trouver un meilleur terme pour exprimer le dilemme de 196 pays du monde qui se sont réunis à Paris pour décider non seulement sur la nouvelle 'next-Gen' traité sur le climat qui remplacera Protocole de Kyoto, mais pour faire des choix difficiles sur les cibles de temps pour un monde futur sans carbone, de concevoir les plans juridiquement contraignants pour limiter le réchauffement climatique à noter de plus de deux degrés Celsius au-dessus du niveau pré-industriel, à veiller à ce que la justice climatique est respecté par le déploiement de la responsabilité commune mais différenciée. L'urgence de faire un choix difficile, vient du fait que la température de la Terre a déjà augmenté de 0,8 ° C, de signalisation que les émissions anthropiques de Green House Gases (GHGs) ont traversé la capacité de la terre à les absorber par des processus naturels (comme l'absorption par les océans et les forêts). Les GHGs non absorbés sont accumulés dans l'atmosphère. Groupe d'experts intergouvernemental sur les changements climatiques (IPCC) a fait estimation du budget de carbone afin de limiter la hausse de température en dessous de deux degrés C. Selon cette estimation, nous avons déjà émis deux tiers des émissions de GHGs et seulement environ un demi-milliard de tonnes de GHG restent à être émise pour maintenir la température lever dessous de deux degrés C. Avec le taux actuel de nos émissions, que le budget de carbone disponible sera épuisé par 30 ans. Notre «bilan carbone» comme notre solde bancaire est appauvrissement rapide. Et la nature n'a pas une facilité de découvert. Poursuite des dépenses se traduira dans le réchauffement de plus de deux degrés C, qui annoncerait la faillite pour la vie sur la terre. Et IPCC n'a pas pris en compte le facteur de contingence qui peut résulter en une accélération du réchauffement. Nous vivons sur le bord du précipice. Voyons comment sommet de Paris aborde la question hamlétien 'two C or not two C'.

DR. APJ ABDUL KALAM FELLOWSHIP REGISTRATION BEGINS

Le plus attendu, bourse de niveau national, le Dr Abdul Kalam Young Scientist communion initiée par Policy Centre TERRE a été lancé. L'enregistrement a commencé le 14 Novembre à-dire sur la «Journée des enfants en Inde» jusqu'au 15 Février, ici 2016.

Les étudiants et les personnes intéressées peuvent visiter notre site Web, *www.drkalamfellowship.com.*

NEWSLETERRE

"Environment is what you make it and destiny is how you react to your environment: whether you try to overcome it or just resign yourself to it.

Nick Joaquin

RENDEZVOUS

MEGHADOOTA

Meghadoota est un poème écrit par Kalidasa dans le 5ème siècle. À l'origine écrit en sanskrit, il a ensuite été traduit en plusieurs langues. Les dépouillements poème comment un Yaksha, un sujet du roi Kubera (le dieu de la richesse), après avoir été exilé pendant un an en Inde centrale pour avoir négligé ses devoirs, convainc un nuage de passage de prendre un message à sa femme à Alaka sur le mont Kailash dans les montagnes de l'Himalaya. Le yakh a accomplit cette mission en décrivant les nom breux sites magnifiques du nuage verra sur son cours vers le nord à la ville de Alaka, où sa femme attend son retour. Un beau morceau de littérature, ce poème constitue la véritable essence de la mythologie indienne et est assez populaire parmi les divers savants ayant une affinité pour la poésie et le sanskrit.

La connaissance de Kalidasa du cœur humain et de sa compréhension du jeu complexe de la motivation humaine sont profondes. Un observateur de la nature dans tous ses aspects variés, on trouve souvent pertinence actuelle de Meghadoota de Kalidasa dans les débats environnementaux actuels.

L'événement de deux jours sur Meghadoota de Kalidasa a été organisée par le Dr Vinita Apte-président TERRE. Plusieurs entretiens éclairants, lectures nostalgiques du poème lui-même et la représentation de la biodiversité naturelle élaborés dans le poème sont les faits marquants de l'événement.

Dr Saroja Bhate, un érudit sanscrit renommé et conférencier estimé pour l'événement, a parlé du style narratif et l'aspect philosophique de la poésie de Kalidasa. En réitérant différentes strophes du poème, elle a apprécié la beauté de la nature, comme décrit par Kalidasa. Parlant de romantisme éternel et inébranlable du poème qu'elle a établi des parallèles humoristiques de présenter le romantisme de la journée.

M. Rajendra Shende, président TERRE parlé de la pertinence de Kalidasa dans les scénarios actuels. Il a parlé d'une similitude intéressante entre Meghadoota comme gravé par Kalidasa dans dès le 5ème siècle et la dernière expression à la mode "Le Cloud Network" La capacité fictive de «le messager de cloud" pour envoyer un message au nom de la yakshaa est intéressant par rapport à la commodité de la mes-

"Environment has its own ways of limiting us tightly. But leaders have their own ways of escaping those limitations narrowly.

Israelmore Ayivor

MEGHADOOTA

From page 2

sagerie instantanée et la technologie organisée par le nuage.

Dr Arundhati Vartak, un érudit sanscrit parlé minutieusement de la biodiversité naturelle décrit dans le poème. La description détaillée et précise de l'environnement, les paysages luxuriants, des rivières majestueuses et la faune seulement d'élargir les lecteurs esprit pour imaginer le plus large éventail de possibilités. Dr Arundhati Vartak elle a parcouru le trajet ensemble décrit dans le poème et a parlé des expériences de ses voyages. Sa conférence a mis en évidence plusieurs préoccupations environnementales le long du chemin qui peut avoir besoin un peu d'attention. Pollution de l'eau, l'urbanisation incontrôlée, la gestion des déchets et la perte d'espèces endémiques pour ne citer qu'eux.

Dr Vinita Apte et Mme Dhanashri Ganatra conclu l'événement de deux jours avec une récitation du poème.

PLANTATION D'ARBRES ET LE TRAVAIL BÉNÉVOLAT TENUE À SMRITIVAN, WARJE, PUNE

Le 30 Octobre, 2015, enseignants et étudiants de citrouille & Nursery l'école préprimaire avaient un programme de plantation d'arbres au Smriti-Van. Le but de l'événement pour le groupe était d'augmenter la compassion et sensibiliser les enfants, (notre future génération) vers l'importance de la préservation de la nature. Diverses espèces d'arbres indigènes comme le neem, Badam, Bambou Doré ont été plantés. L'équipe de Terre avec des gardes nommés par le département des forêts était présent pour l'événement.

Le 28 Novembre, 2015, jeunes et enthousiastes bénévoles de la Fondation persistante avaient un travail de bénévolat au Smriti-Van, Warje, Pune. Indésirables herbe et mauvaises herbes qui poussent sauvagement ont été enlevés et la zone a été nettoyée par tous les bénévoles, en présence de l'équipe de Terre et les fonctionnaires du Département des forêts.

COP21

CLIMATE CHANGE CONFERENCE

ACTION FOR PEOPLE AND PLANET

Examples of actions

SOLUTIONS EXIST

WE NEED ADAPTATION AND MITIGATION

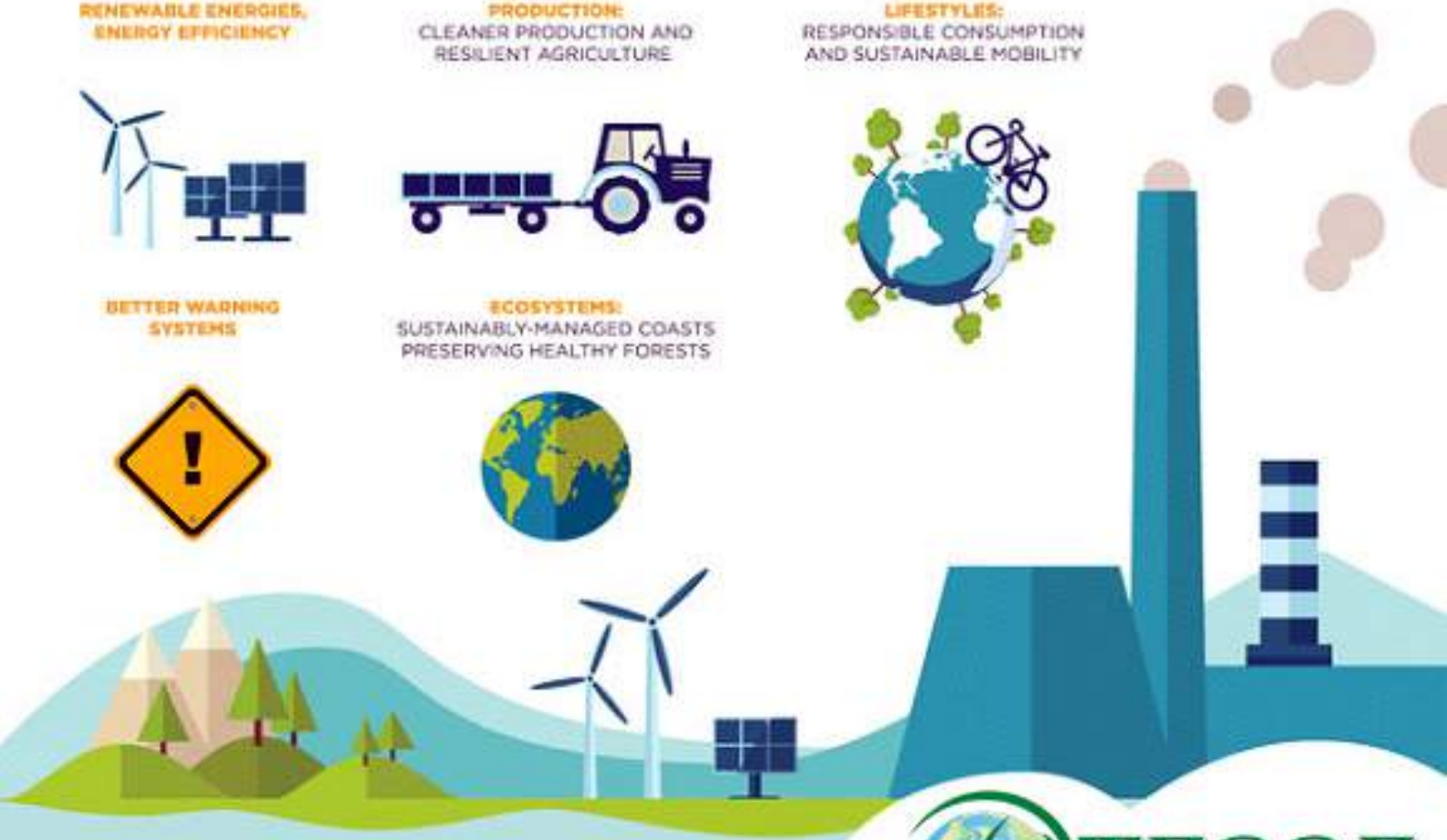
RENEWABLE ENERGIES, ENERGY EFFICIENCY

PRODUCTION: CLEANER PRODUCTION AND RESILIENT AGRICULTURE

LIFESTYLES: RESPONSIBLE CONSUMPTION AND SUSTAINABLE MOBILITY

BETTER WARNING SYSTEMS

ECOSYSTEMS: SUSTAINABLY-MANAGED COASTS PRESERVING HEALTHY FORESTS



TERRE Policy Centre

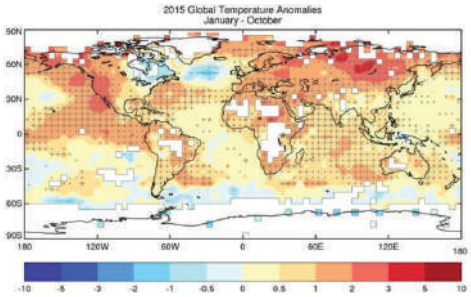
Sources: UN, UNEP, UNFCCC, IPCC | Design: Magnetic.com

Issue 12 | December 2015

NEWSLETERRE

> This is where the will to grapple with our hard and pressing environmental problems begins: in relationship to something other that you love beyond any utility, beyond any logic

Susan Freinkel



COP21: 2015 likely to be warmest on record, says UN weather body

Global average temperatures in 2015 are likely to be the warmest on record, according to the World Meteorological Organisation (WMO). Data until the end of October showed this year's temperatures running "well above" any previous 12 month period. The researchers say the five year period from 2011 to 2015 was also the warmest on record.

http://www.bbc.com/news/science-environment-34915448

NEWS NETWORK

Emission from firecrackers less this Diwali: study

The emission from firecrackers was 26 per cent less this Diwali as compared to previous years, but the levels of the dangerous pollutant PM 2.5 saw a spike from last year, as per a study released on Saturday.

http://www.thehindu.com/todays-paper/tp-national/tp-otherstates/emission-from-firecrackers-less-this-diwali-study/article7906803.ece

Climate optimism builds ahead of Paris talks

The road to a new global climate treaty has been slow and plodding. But years of delicate negotiations have given way to cautious optimism as more than 190 nations prepare for the marathon climate talks that begin in Paris on 30 November.

http://www.nature.com/news/climate-optimism-builds-ahead-of-paris-talks-1.18863

NUMERO DE MOIS

3

Partout dans le monde, il ya environ 3 billions arbres.

QUIZ

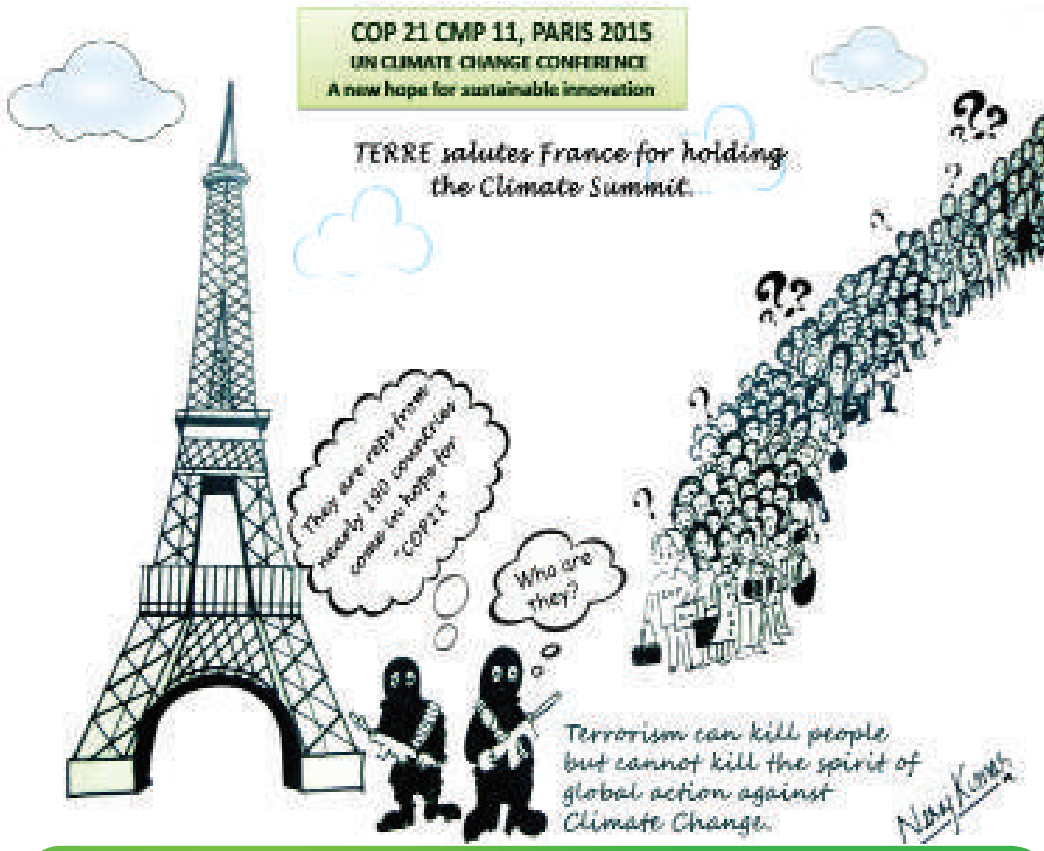
Quel est le thème de la COP 21 à Paris?

1. *Protection de la biodiversité*
2. *Changements climatiques*
3. *La déforestation*
4. *La pollution*

If you know the answer, send in your entry to us at : info@terrepolicycentre.com

Gagnant du mois dernier

Mr. Akshay Nayar



For feedback, suggestions and contributions contact us at
info@terrepolicycentre.com | www.terrepolicycentre.com

TERRE Policy Centre

City Office: 22 Budhwar Peth, Pune - 411002
Rural Office and demonstration centre:
Pandit Ajgaokar Scheme, Khandobacha Mal, Bhugaon, Pune - 411042

DECLARATION: TERRE Policy Centre is a non-profit organization and this NewsleTERRE is a purely informative and non-commercial activity of TERRE Policy Centre. The source of information is always credited, where applicable.

Editor **NewsleTERRE:**
Dr. Vinitaa Apte (President, TERRE)
Editorial Team : Ankit Gurav, Rajkumari Suryavanshi, Abhijeet Sonparote , Devika Purandare