rendezvouslaterre

De: rendezvouslaterre <rendezvouslaterre@wanadoo.fr>

Envoyé: dimanche 12 mai 2019 16:34 rendezvouslaterre@wanadoo.fr

Objet: Lettre de news : Rendez-vous : la Terre participe à la Semaine européenne du

Développement durable 2019 organisée par le MTES (Ministère de la Transition

Ecologique et Solidaire)

Bonjour à tous,

Au sommaire de cette lettre de news :

- 1) Chauffage : les chiffres à retenir
- 2) La terre est plate?
- 3) <u>Les réservations pour les privés dans l'espace sont ouvertes (un peu de retard à prévoir pour la Lune...)</u>
- 4) Plus rassurant, à noter sur vos agendas : Rendez-vous la Terre participe à la SEDD 2019 avec des portes ouvertes le 30 et 31 mai

1) Chauffage : les chiffres à retenir (source : site Pégase du Ministère de la TES)

Augmentations constatées des prix des énergies pour le chauffage :

- Fioul domestique: + 18,1% en 2017, + 5,9% en 2018 > + 25% en 2 ans (puis il faut ajouter les 4 premiers mois du 2019: déjà +3,3%)
- Gaz propane: + 15,8% en 2017, + 6,4% en 2018 > + 23,2% en 2 ans
- Gaz naturel: +4,8% en 2017, +15,9% en 2018 > +21,4% en 2 ans
- Electricité: + 3% en 2017, + 3,3% en 2018 > + 6,4% en 2 ans (mais la CRE a déjà annoncée pour 2019 une augmentation de + 5,9% à partir du mois de juillet (quelle chance! Nous dit EDF: « On pouvait s'attendre à une hausse encore plus élevée à l'été 2019!»)
- Bois granulé ? + 1,2% en 4 ans !

C'est évident que le granulé pourra augmenter lui aussi (c'est même sûr) mais il s'agit de la seule énergie (avec celle solaire, naturellement) d'origine complétement française. Avec le bois, le tarif ne dépendra jamais des politiques de pays tiers (pétrole, gaz, uranium).

Et il s'agit d'une énergie à « bilan carbone = zéro » donc renouvelable et non polluante dans son cycle complet de vie. En effet un arbre capture dans l'atmosphère le CO² pour en garder le carbone C et libérer l'oxygène O. Quand on récupère le bois pour le brûler, on fait juste le cycle à l'envers : la combustion combine à nouveau le carbone du bois avec l'air créant à nouveau du CO².

Naturellement il faut utiliser le bois des entretiens des forets ou celui des plantations créées ad hoc et régulièrement reconstituées.

Et naturellement il faut des appareils à haut rendement (en granulé on atteint désormais les 90-95%) et acheter seulement une production locale de granulé (plantation et fabrication).

Acheter du granulé fabriqué dans d'autres régions ou de provenance inconnue est un contre-sens à proscrire!

2) La terre est plate?

Une dépêche de l'HuffPost du 30/01/2019 nous a laissés à bouche ouverte :

"Dans le magnifique Midwest, les températures atteignent -60 degrés [Fahrenheit, ndlr], le plus froid enregistré. Dans les prochains jours, on s'attend à ce qu'il fasse encore plus froid (...). Que se passe-t-il avec le réchauffement climatique?", assène le président américain, dans un tweet, publié le mardi 29 janvier 2019. "S'il te plaît, reviens vite, on a besoin de toi!"

C'est comme ceux qui, encore, se permettent de mettre en discussion que la terre est ronde.

On prend décidément les américains pour des imbéciles, incapables de raisonner avec leur tête (a part le fait que 2 mois après, le 27 mars, les habitants de la Floride ont vu arriver sur la leur des grêlons gros comme des balles de golf, mais elles ne provenaient pas du terrein de leur président..).

À cette annonce, les seuls approbations sont venues des lobbies mondiales des énergies fossiles et fissiles, bien contentes quand quelqu'un les aide à retarder l'arrêt de leurs productions polluantes.

Ce message paru sur les réseaux sociaux est la démonstration, une de plus, qu'il faut faire le tri des informations qui nous sont véhiculées quotidiennement sur les medias, même les plus crédités.

En matière d'environnement, quand on pense qu'une avancée est désormais acquise...et bien non, il faut se méfier, car la contre-information est là derrière l'angle, incessante, infatigable.

Il faut que chacun, individuellement, prenne conscience de ce qui se passe autour de soi en matière de climat; que l'accélération de la dégradation de tous les paramètres environnementaux n'est pas une blague de quoi rigoler mais une triste réalité, <u>d'aujourd'hui</u>, dont on se rend directement compte désormais dès notre domicile, n'importe lequel.

Chacun de nous a un rôle « clé » pour sortir, tous ensemble, du casse-tête du changement climatique. En premier le devoir de prendre toutes les occasions possibles pour bien s'informer.

3) <u>Les réservations pour les privés dans l'espace sont ouvertes (un peu de retard à prévoir pour la Lune...)</u>

Quand j'étais jeune j'étais un grand passionné de la conquête spatiale, russe et américaine. J'étais un collectionneur d'articles, que je conserve encore précieusement. J'ai peut-être rêvé, comme beaucoup d'entre vous, de faire l'astronaute.

C'était la période où on pensait d'avoir enfin réussi à laisser derrière soi les guerres pour penser seulement à la paix et à la reconstruction ; le boom économique, vers une société radieuse où notre avenir était vu sans problèmes. Il suffisait d'avoir la volonté de travailler ; le travail ne manquait pas. On n'avait pas d'argent pour acheter quelque chose ? Pas grave, on l'empruntait,..

L'eau, l'électricité, le gaz, les toilettes ? Tout à la maison.

La Lune ? Mais oui, il fallait y aller pour montrer la puissance sans limite de l'être humain! Les technologies se seraient développées nous aidant à mieux vivre aussi sur la Terre...

C'est là qu'on a commencé à vivre comme si on avait a disposition plus d'une planète (et fragile) :...5 planètes (France),...10 planètes (USA, Emirats arabes).

Naturellement le programme de vivre mieux sur la Terre en allant sur la Lune...n'a pas fonctionné.

Pourquoi ? Parce que nous avons eu un regard limité à notre territoire et non pas à notre Terre. Notre bienêtre est juste « le nôtre ». Avec cette vision restreinte, nous consommons aussi les ressources des autres dans les autres continents... Pas bien, ni du point de vue environnemental ni social. Nous en voyons les conséquences.

Et entretemps?

- Blue Origin, créé par Jeff Bezos, le fondateur d'Amazon, propose des A/R (oui, ils précisent bien le « retour ») pour 10 minutes dans l'Espace à bord de la fusée New Shepard. Coût 200 k\$.
- Newgo travel propose un voyage de rêve dans l'Espace avec le vol XCOR de la fusée Lynx Mark (« demandes non sérieuses s'abstenir ») : 150 k€ à 235 k€ selon lesbourses, mais le petit déjeuner est inclus. Il y a même des comparateurs de prix (Easy Voyage, Liligo,..) !
- Virgin Galactic propose un vol avec le vaisseau SpaceShipTwo pour 250 k\$.
- La Société SpaceX du milliardaire américain Elon Musk aurait vendu un voyage d'une semaine autours de la Lune. Prévu fin 2018, il a été reporté de quelques temps.

Il y a donc le gros risque qu'il se fasse voler la scène par Blue Moon de Jeff Bezos dont l'alunage vient d'être annoncé pour 2024, proposant une place à Donald Trump (je ne sais pas si sa connexion à twitter pourrait être maintenue). Aller sur la Lune pourquoi ? Ce serait pour en extraire l'eau, en faire de l'hydrogène et explorer le système solaire.

Honnêtement j'ai de la difficulté à commenter sereinement ces annonces.

Cela me rappelle quand, pendant la guerre froide, quelqu'un commençait à se construire des bunkers antiatomique : « *Pourvu que moi je me sauve...* »

Aujourd'hui, le seul intérêt que je vois dans le lancement des fusées est de mettre en orbite, non pas des mégalomanes, mais des satellites pour continuer à tenir sous contrôle la Terre avec des anticipations météorologiques et climatiques de plus en plus précises. Pour sauver l'humain et non pas l'homme. Pour le reste, je pense avec tristesse et rage combien d'efforts technologiques et économiques sont dépensés inutilement dans ces projets de voyages de quelques milliardaires, qui, non contents d'avoir pollué la Terre, voudraient commencer à polluer l'Espace. Il n'y réussiront pas, car la nature se défend toute seule, mais le seul fait qu'ils y pensent sonne comme une insulte pour l'humanité entière qui a besoin de bien d'autres projets, juste sous nos pieds.

Si on avait investi autant d'argent et motivation en R&D pour les Energies Renouvelables, on aurait depuis longtemps résolu, non une fois mais 100 fois, les problèmes de stockage de l'énergie solaire, le seul à freiner leur développement.

4) Le Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire a lancé la <u>Semaine Européenne du</u> <u>Développement Durable 2019, du 30 mai au 5 juin, avec ses 17 objectifs :</u>





































La volonté est de sensibiliser le grand public au développement durable et plus particulièrement, cette année, sous le signe de la « lutte contre les inégalités » - avec des visites pédagogiques sur des réalisations et initiatives exemplaires.

Initialement organisée seulement à niveau national (pour la première fois en 2003), dès 2015 on est passé à une vitesse supérieure : la scène du théâtre s'est élargie, à une échelle européenne.

Au fil des années cette semaine a aidé à mettre sous la loupe toutes les grandes thématiques du développement durable et de **la transition énergétique** vers une économie basée sur les énergies renouvelables et sur une meilleure efficacité et sobriété énergétique :

énergie, bien sûr, mais aussi consommation, emplois verts / formations développement durable, ville durable, déchets, habitat, transports, biodiversité, alimentation, eau, tourisme / loisirs, sport, responsabilité sociétale des entreprises, etc.

Au cours de cette semaine collectivités, associations, entreprises, administrations, établissements scolaires... ...présentent leurs actions et manifestations pour :

- sensibiliser le grand public
- apporter des solutions concrètes pour agir
- inciter chacun à adopter des comportements responsables



Comme chaque année depuis sa création, **Rendez-vous : la Terre Sarl** a répondu à l'appel à projet du Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire et nous avons le plaisir de vous informer que, cette année aussi, notre participation a été validé par l'équipe du Ministère et figure dans le programme officiel Semaine Européenne du Développement Durable.

Vous pouvez retrouver notre événement en cliquant ici :

http://evenements.developpement-durable.gouv.fr/campagnes/evenement/11157

Rendez-vous: la Terre Sarl, engagée depuis toujours en faveur de ces thématiques, continue à donner sa contribution permettant la visite pédagogique du Centre-habitation, véritable maison « témoin » des énergies renouvelables et du développement durable. Une démarche HQE/BBC pour un habitat individuel respectueux de l'environnement : isolation en chanvre, électricité éolienne-PV, chauffage solaire-bois-géothermie,

toilettes sèches accessibles aux handicapés, phyto-épuration et un petit trésor botanique d'une centaine de variétés.

Le site est une vitrine opérationnelle sur la maîtrise de l'énergie, de l'eau, de l'air, ainsi que sur la limitation des déchets.

Bureau d'étude pionnier du secteur et organisme de formation, Rendez-vous : la Terre **Sarl** étudie, dimensionne et assure la mise en œuvre chez particuliers, coopératives, entreprises et collectivités, des solutions adaptées à chaque cas spécifique, grâce à une longue et unique expérience de terrain.

L'approche de Rendez-vous : la Terre Sarl veut ainsi contribuer d'une façon concrète au développement durable :

- Protection Environnement > Démarche de sensibilisation envers un mode de vie respectueux des ressources et un comportement individuel de consommation durable et de respect de la
- Progrès Social > Hors des grandes agglomérations, Rendez-vous : la Terre Sarl aide à évoluer vers besoins et techniques durables sur le territoire
- Développement Économique > Les nouvelles technologies d'éco-construction et d'écorénovation favorisent le développement d'une économie durable avec la création de nouveaux métiers, nouvelles entreprises, nouveaux emplois.

Dates: Jeudi 30 et Vendredi 31 mai

Horaires: Matin de 10h à 12h - Après-midi de 14h à 17h

Adresse: Les Maisons Rouges - 45340 Boiscommun

Type de manifestation : Portes ouvertes (entrée gratuite)

d'un coût abordable, Vie terrestre

Notre contribution abordera les thèmes : Eau propre et assainissement, Energie propre et







Public concerné : tous (enfants, jeunes, adultes, grand public, élus, professionnels, spécialistes)

Dans l'attente de vous accueillir au Centre-habitation, veuillez accepter nos salutations les plus cordiales.

Giorgio DANIELE RENDEZ-VOUS: LA TERRE SARL Les Maisons Rouges 45340 Boiscommun tél.fax: 02 38 33 82 14 rendezvouslaterre@wanadoo.fr www.rendezvouslaterre.com

Dès 2005 Rendez-vous: la Terre est le Centre-habitation des énergies renouvelables et du développement durable. Première initiative privée en France avec un tel déploiement d'équipements installés sur le même site, le Centre intervient dans toutes les missions de maîtrise de l'énergie et de l'eau.

Visites pédagogiques, conférences et formations sont organisées pour les plus petites classes jusqu'aux auditoires les plus techniques.

Rendez-vous la Terre est adhérant du CLER, qui a apporté son savoir-faire unique à niveau national en matière d'environnement au bénéfice du Grenelle.

Le CLER est désormais passé à une phase de régionalisation, afin que les conclusions du Grenelle soient portées sur le territoire et se traduisent en actions concrètes.

Ce n'est pas dans la politique de Rendez-vous : la Terre de faire du spam. Si vous recevez ce mail c'est parce que vous avez montré intérêt à nos initiatives ou à celles d'un de nos partenaires du secteur. Si vous ne souhaitez pas rester dans notre liste de diffusion n'hésitez pas à nous le faire savoir par un simple mail.