



Il y a de l'eau sur Mars



La patinoire dévoilée ici par l'ESA est le cratère Korolev, 82 km de diamètre pour 2 kilomètres de profondeur, cicatrice circulaire sur les plaines au

nord de la planète Rouge, elles-mêmes situées un peu plus bas de la calotte polaire de Mars. Le relief a été baptisé du nom de Sergei Korolev, ingénieur aérospatial considéré comme le père de la technologie spatiale soviétique.

Le cratère Korolev est en permanence glacé, parce qu'il fonctionne comme un "piège à froid". Autrement dit l'air qui glisse au-dessus de cette cuvette naturelle se refroidit au contact de la glace d'eau : en conséquence, le gaz plonge au fond du relief et fonctionne à la façon d'un bouclier thermique qui maintient au froid les glaçons martiens. Ceux-ci ne peuvent donc jamais se réchauffer, assurant tout au long de l'année au Korolev son apparence de patinoire extraterrestre.

Science et Avenir

L'origine de la vie est-elle extra terrestre ?

Cette question a taraudé beaucoup de monde. La vie a-t-elle été créée sur Terre ou a-t-elle été apportée de l'espace. Y a-t-il quelque part dans l'Univers le berceau de la vie d'où nous sommes développés ?

La réponse est subtile. La vie aurait sa source dans l'espace interstellaire. On y a trouvé des tas de produits chimiques nécessaires à la vie (plus de 150). Ces produits auraient été amenés sur la Terre lors de sa création, il y a quelques 4 milliards d'années. Ils se seraient alors recombinaisonnés pour fabriquer toute la chimie de notre vie. Cela devrait se passer maintenant, ailleurs dans l'univers, là où des planètes sont créées.

Malgré le froid, le vide et les rayonnements intersidéraux ces produits complexes sont observés partout.



Je suis chez
COCITER
Comptoir Citoyen des Energies
et vous ?



www.ferreole.be - www.cociter.be

Si tu ne sais pas où tu vas

Regarde derrière toi

Tu verras au moins d'où tu viens

La fin des subsides au charbon

L'Union Européenne a enfin décidé de cesser de soutenir le charbon. C'est une bonne chose, mais il faudra attendre 2025 pour que ce soit effectif.



RutabaGac

Le GAC de la commune de Durbuy

<http://www.rutabagac.be/contact.html>

info@rutabagac.be

livraison : samedi 12 janvier

commandes : lundi 7 janvier 2019



La Vérité et ma vérité

Je viens de lire un article de Françoise Gaillard, « *de l'effectif à l'affectif* », où elle compare la réalité factuelle à la réalité affective. Cette dernière apparaît en liaison avec les fake news, ces nouvelles que l'on aimerait être vraies, mais qui ne le sont pas nécessairement. Ce choix affectif devient plus important que la réalité factuelle.

Je retrouve souvent cette attitude dans les difficultés que nous avons, humains, à rejeter certaines de nos opinions, malgré une multitude d'arguments rationnels. Quelques exemples.

À cause de mon origine juive, il ne m'est pas simple d'accepter que le traitement qu'Israël inflige aux Palestiniens est inhumain. Pour beaucoup de mes amis athées, d'origine chrétienne, il est difficile d'accepter les crimes de la chrétienté ou les culturicides des missionnaires, pour d'autres de rejeter le créationnisme qu'ils ont chéri toute leur vie.

Nous avons retrouvé ceci, je crois, lors des dernières élections communales. La population a été imperméable aux arguments rationnels pour préférer son sentiment affectif. J'ai fait l'erreur d'insister sur le premier, notre bourgmestre a eu l'intelligence de pousser les sentiments en avant.

Marc Blasband

Urgence climatique

En une année, on a mis 372 millions d'euros dans nos aéroports et on se vante d'avoir mis 17 millions dans des pistes cyclables... Tout est dit !

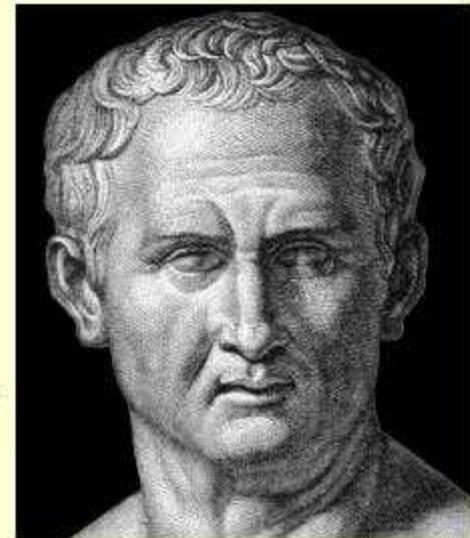
Véronique Waroux (Peruwelz)

Commentaire sur l'article du 18 décembre, le parking sauvage à Durbuy

Si la police tolère le comportement asocial et dangereux des touristes, pouvons-nous exiger qu'elle ferme les yeux quand nous, les résidents, parquons nos véhicules de façon illégale ou ne payons pas les parcmètres ?

Rien de neuf dans la gestion de l'état

Les finances publiques doivent être saines, le budget doit être équilibré, la dette publique doit être réduite, l'arrogance de l'administration doit être combattue et contrôlée et l'aide aux pays étrangers doit être diminuée de peur que Rome ne tombe en faillite. La population doit encore apprendre à travailler au lieu de vivre de l'aide publique.



Cicéron. 55 Avant Jésus Christ

MORALITÉ : La crise dure depuis 2065 ans ! Est-ce rassurant ?

Rappelé à notre attention par JvH

Théorie du même Cicéron

- 1. Le pauvre : Travaille,
- 2. Le riche : Exploite le 1,
- 3. Le soldat : Défend les deux,
- 4. Le contribuable : Paye pour les trois,
- 5. Le vagabond : Se repose pour les quatre,
- 6. Le poivrot : Boit pour les cinq,
- 7. Le banquier : Escroque les six,
- 8. L'avocat : Trompe les sept,
- 9. Le médecin : Tue les huit,
- 10. Le croque-mort : Enterre les neuf,
- 11. Et le politicien: Vit des dix.

Ne dites pas trop de mal de vous-même. On vous croirait.

André Maurois



L'industrie de la charité

La lutte contre la pauvreté, le cancer du sein, les violences conjugales, le sida, la maltraitance et autres relèvent de la responsabilité et de l'action des élus politiques.

La solution à cette pauvreté est du devoir de la justice sociale et non de la charité laissée à la discrétion de bienfaiteurs. Il s'agirait de définir ou redéfinir le rôle de l'État, des institutions, afin de lutter efficacement et de manière pérenne. Ces problèmes doivent être prioritaires.

Nous ne sommes plus au temps des rois, des tsars, des empereurs qui jetaient quelques pièces aux manants ou organisaient des jeux pour endormir le peuple.

Aujourd'hui, les plus riches participent très peu à cette protection de tous par la communauté. Son financement doit dès lors être réalisé par des particuliers. Cependant de gros efforts sont nécessaires pour les convaincre, bien que ces dons soient exonérés de taxes.

Pouvons-nous justifier que cette récolte de fonds réduise de plusieurs dizaines de pourcent les montants dépensés pour l'objectif annoncé ?

La charité non, la protection de tous oui. Pas de système anglo-saxon, pas de charity business en Belgique pour suppléer aux manquements institutionnels.

Mouvement Demain

Concours de photographies La biodiversité à Durbuy



Admirez et participez sur
www.durbuytude.be

L'Union Européenne : une possibilité de sortie de crise.

En premier lieu, elle seule peut aujourd'hui mener une politique fiscale susceptible



de résoudre la crise des finances publiques. Elle peut établir à son niveau le pouvoir fiscal, que les États nations ne sont plus capables d'exercer. L'Union peut aussi instaurer de nouveaux modes de taxation mieux adaptés au capitalisme déterritorialisé. Les projets de taxation des transactions financières ou de taxation des GAFAs vont dans ce sens et gagneraient en efficacité à être appliqués au niveau de l'Union.

En second lieu, l'Union européenne pourrait aussi exercer l'autorité démocratique transnationale dont on a besoin. Elle a par exemple l'envergure suffisante pour interdire les vols aériens internes à l'Union trop coûteux en CO2 ; imposer des négociations collectives européennes; développer un enseignement supérieur du XXIe siècle, dénationalisé et polyglotte, prolongement des opérations Erasmus et Mercator déjà couronnées de succès.

En troisième lieu, elle pourrait fonctionner comme un système de reconstruction de la société européenne désarmée face à la mondialisation. S'il était doté de capacités d'aide sociale et d'investissement, un vrai gouvernement européen mettrait un terme à la spirale de décrédibilisation dans lequel l'Europe est en train de perdre son âme.

Alors, poison ou remède, l'Union européenne ?

D'après Jean De Munck dans Pour

**L'ordre est le plaisir de la raison,
mais le désordre est le délice de l'imagination.**

Paul Claudel



DE L'ARME à LARME

*La meilleure arme pour la Paix
Est l'apostrophe.*

Elle met fin à la catastrophe

*Car si on la dés...arme
L'arme devient larme*

*Larmes de Joie
De soi à soi*

*La Paix est retrouvée ;
Le Tout est Unité*

André Bajot

25 décembre 2018

L'effet placebo

L'effet placebo intervient quand un malade croit recevoir un médicament efficace, qui en fait ne l'est pas et quand le malade ressent malgré tout des effets positifs.

Question à 100 balles: si on donne des pilules de sucre à un sportif et qu'on lui fait croire qu'il s'agit d'un produit augmentant ses performances, y a-t-il dopage s'il y croit?

Je vous souhaite une longue vie

Mais si vous vivez 2 ou 3 milliards d'années, vous vivrez la collision de notre voie lactée avec le nuage de Magellan. Ce qui risque de vous offrir des effets pyrotechniques intéressants (et mortels), quoi que certains chercheurs aient des doutes.

Désastre dans le passé

Une chercheuse américaine s'est penchée sur les conséquences de l'impact de la météorite qui s'est abîmée près du golfe du Mexique il y a 65 millions d'années. Elle a calculé qu'un Tsunami de plus d'un km de haut a fait le tour des océans de la terre. Pas étonnant que les dinosaures n'aient pas survécu.

Commentaire sur la Gazette no 47, du 8/1/19, la justice américaine

Ce n'est pas la règle dans ton discours, mais il faut bien dire que ton appréciation de la justice aux États Unis est à tout le moins erronée. Il y a en effet beaucoup à dire à son sujet, comparée à notre "justice européenne" qui n'est pas parfaite non plus.

La justice américaine souffre de racisme (leurs statistiques le prouvent), est beaucoup plus clémente envers les nantis et est tout simplement inabordable pour monsieur et madame tout le monde vu son coût. Dans certains cas elle ne se montre pas plus rapide, mais plus expéditive ce qui est différent.

Bien sûr je me rends compte que je résume très fort mais c'est pourtant la réalité .

Michel



SAMEDI 16 FÉVRIER 2019

**BAL DU TITANIC
BARVAUX**

Invitation : www.durbuytude.be/Bal

**Dansons
Mangeons
Buyons
Amusons-nous
Créons**



**Puisque
notre civilisation s'effondre**

**Pour nos enfants résolvons:
le climat
la biodiversité
la pollution
la culture.
Que proposer-tu ?**



Sponsors : *l'Amitié, la Fraternité, le Respect*