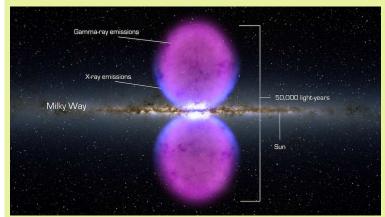


## GAZETTE DE DURBUY 91/1 29 OCTOBRE 2019

# Une gigantesque explosion dans notre voie lactée, il y a 3,5 millions d'années.

Les échelles de temps humaines et cosmiques sont bien différentes. Pour l'espace, 3,5 millions d'années c'est aujourd'hui, pour les humains, et bien, les humains n'existaient pas à ce moment là, c'étaient au mieux nos ancêtres les australopithèques.



Les deux boules de Fermi avec les restes de l'explosion (des rayonnements gamma et X). Le soleil est à droite. Depuis une vingtaine d'années, les astronomes s'interrogent sur des observations difficiles à expliquer. (La science est souvent affaire de patience, encore une autre échelle des temps).

Ils s'accordent maintenant pour expliquer ces phénomènes par une explosion du centre de notre Voie Lactée, où se trouve un trou noir supermassif Sagittaire A (Sgr A\*) avec 4,2 milliards de fois la masse du soleil. Cette explosion aurait duré 300.000 années. Et elle aurait été ressentie jusqu'à 200.000 années lumière du centre de l'explosion.

Avoir résolu une énigme, c'est bien, mais pour ce faire plusieurs nouvelles interrogations surgissent. Comment un trou noir peut-il exploser? Quelle est la nature de notre Voie Lactée et des autres galaxies? Observe-t-on de telles explosions ailleurs, dans d'autres galaxies?

Tailleur de crayons (avec Futura)

### Erdogan est un terroriste

Ne nous voilons plus la face.

Marc Blasband

#### La Catalogne

Honte à la Justice espagnole confisquée par le pouvoir, qui condamne des indépendantistes



catalans dont le seul crime est d'avoir lutté pour la LIBERTÉ du peuple catalan. Vive la Catalogne libre! Vive la Wallonie libre! Vive la France!

Paul Melot

#### L'économie mondiale - les intérêts négatifs

Les intérêts de certains prêts des états sont négatifs: on paie ceux qui empruntent. L'état belge a ainsi gagné de l'argent au lieu de le dépenser en intérêts. Car il faut consommer de plus en plus pour éviter un effondrement du monde de la finance.

Le FMI (Fonds Monétaire International) annonce que la croissance en 2019 sera moindre que prévu. Ces réductions de taux sont inutiles. La réalité arrive finalement aux ordinateurs des économistes: la croissance sans fin dans un monde fini est impossible.

Il est clair que je n'y comprends rien, mais je me prépare à un effondrement à côté duquel la crise de 2007 ou l' effondrement de l'URSS sous Gorbatchev sembleront sans importance.





## GAZETTE DE DURBUY 91/2 29 OCTOBRE 2019

"Quand tout le monde vous ment en permanence,
le résultat n'est pas que vous croyez ces mensonges
mais que plus personne ne croit plus rien. Un peuple qui ne
peut plus rien croire ne peut se faire une opinion.
Il est privé non seulement de sa capacité d'agir mais aussi
de sa capacité de penser et de juger. Et avec un tel peuple,
vous pouvez faire ce que vous voulez."

(Hannah Arendt)

#### Les incendies



Nous connaissons bien les incendies en France, en Espagne, au Portugal ainsi que les feux aux États-Unis ou en Australie. Que la Laponie et puis la forêt boréale se

soient embrasées est déjà plus étonnant. Les incendies en Amazonie et en Indonésie ont été provoqués par des agriculteurs en quête de terres. Le dernier foyer en date: le Liban où de nombreuses habitations sont menacées par les flammes.

Un tailleur de crayons (avec Science et Avenir)

http://www.rutabagac.be/contact.html - info@rutabagac.be



#### RutabaGac

Le GAC de la commune de Durbuy

commandes 11 novembre - livraisons 16 novembre



<u>www.ferreole.be</u> - <u>www.cociter.be</u>

### Notre Titanic ne coulera pas

À Baltimore, les quartiers pauvres renaissent grâce aux fermes urbaines

### Avant de commencer un projet, il faut toujours vérifier la disponibilité des ressources!



Commentaire sur l'article du 15/10/19 Issu de l'internet et anonyme. Mais pas vraiment faux

MOI, JE dis: la 3<sup>e</sup>guerre mondiale est en cours. Son enjeu: l'appropriation de TOUTES les ressources au profit de la ploutocratie que d'autres nomment le 1%.

Toi et moi, "ressources humaines", ne sommes qu'une ressource utilisable et jetable. Ceux qui demandent que son utilisation soit plus responsable sont l'ennemi, l'autre camp.

Ne nous étonnons pas de recevoir de coups et des coups bas. Il n'y a plus de guerres en dentelles...

Et comme de toute façon, nous sommes trop de bouches à -mal- nourrir, il n'y aura pas de quartier...

Christian Merten

# Pour ceux qui espèrent que la science est la solution

Des américains fabriquent de l'hydrogène à partir d'eau et d'électricité. C'est solide et bon marché.

Avant de se réjouir, déterminons d'où viendra l'électricité. Du carbone ou du nucléaire?

Marc Blasband



## GAZETTE DE DURBUY 91/3 29 OCTOBRE 2019

- A ton avis, je m'acier ou je métal, que fer?

- Étain et d'or !



Pour la première fois de son histoire, le Royaume-Uni a produit, au cours du 3e trimestre 2019, plus d'électricité d'origine renouvelable que d'origine fossile.



Samedi 23/11/2019 à 14h

ISC Rue des marais



Commentaire sur l'article du 15/10/19 La disparition des glaciers en Suisse

Cela est bien triste.

Les Américains nous feraient un glacier en plastique.

Et les Suisses?

Gilles Landry



#### La Violence et l'auto-défense.

Si on nous agresse, nous avons le droit à l'autodéfense. C'est un principe reconnu dans tous les systèmes de droit.

Mais, si l'autre m'insulte, ce qui est une agression, ai-je le droit de lui mettre le poing dans la figure?

Que puis-je faire si l'autre m'agresse légalement, comme Marc Coucke l'a fait plusieurs fois à Durbuy?

Que puis-je faire si l'état m'agresse ou agresse mon groupe social, comme les Allemands en 40-45, ou plus près de nous les Espagnols en Catalogne, les Chinois à Hong Kong, et dans le cas des gilets jaunes en France ou encore des fermiers néerlandais? Nous pouvons démontrer pacifiquement, certes, mais c'est inutile; les gouvernements ne réagissent pas,. Ils font plutôt charger la cavalerie. Pouvons-nous réagir contre cette violence de l'état? La justice ne poursuit jamais, ni les ministres, ni les officiers de gendarmerie, ni les policiers pour abus de violence. Pouvons-nous accepter le monopole de la violence physique auprès des gouvernements, alors qu'ils détiennent déjà le monopole de la violence légale et administrative

Des paysans ou des policiers qui se suicident ont-ils le droit (ou le devoir?) de tirer l'arme plutôt vers ceux qui les poussent au désespoir: des banquiers, des commerçants de produits agricoles, des politiciens, des commissaires?

Marc Blasband

https://bullesdenergie.be



## GAZETTE DE DURBUY 91/4 29 OCTOBRE 2019



### Engagement Wallon pour le climat

Notre gouvernement régional a des couilles. Il ose. Il s'engage à réduire la production de CO2 de la région wallonne de 34.114 millions de tonnes d'équivalent CO2 à 25.198 d'ici 2030. En fait il s'est engagé pour nous. Nous, les Wallons, allons réduire nos émissions de CO2 de 3% par an. Donc si une année nous avons été vertueux et effectué notre diminution de 3%, l'année suivante ce sera 3% pourcent à nouveau. Donc si une année nous avons volé moins, l'année suivante il faudra voler encore moins, ou alors rouler moins en voiture.

Parce que, ne vous méprenez pas, ces réductions c'est nous tous qui devrons les réaliser (c'est-à-dire vous, les autre Wallons, pas moi). Si on consomme moins, nous consommerons moins. Si on chauffe moins, nos maisons seront moins confortables.

Notre nouvelle équipe wallonne a pris cet engagement courageux et nécessaire en notre nom. Espérons que nous réussirons à le réaliser.

Marc Blasband

### Le romantisme des grands voyages

Le 10 octobre dernier, la NASA a ajouté deux exoplanètes à sa liste d'exoplanètes. Elle portent des noms romantiques à souhait GJ 15 A, b et c. Elles orbitent une naine rouge située à seulement 11 années-lumière de nous. Elles constituent un des systèmes planétaires connus les plus proches de notre Système solaire.

La plus proche de son étoile, GJ 15 A b en fait un tour complet en seulement 11 jours terrestres. Elle présente une masse de trois fois la masse de notre Terre. De quoi la classer dans la catégorie des superterres. Sa température de surface est estimée à pas moins de 276°C.

GJ 15 A c est radicalement différente. Il s'agit d'une planète géante gazeuse de 36 fois la masse de la Terre. Pour faire un tour complet de son étoile, il lui faut quelque 20 années terrestres. Et les astronomes estiment qu'il doit s'agir d'un monde glacé, de type Saturne.

L'orbite de cette dernière planète pourrait avoir été influencée par le compagnon de son étoile, une autre naine rouge baptisée GJ 15 B. Les astronomes ont l'art de choisir des noms qui font rêver. Mais ce n'est pas ce week-end que nous nous y rendrons, ce serait de toutes façons un voyage d'au moins 100 ans, même avec un moteur superfragalestique.,

Un Tailleur de crayons (avec Futura)

# Extinction Rebellion: "Sans désobéissance civile, on n'y arrivera pas"

C'est depuis les années soixante qu'on sait qu'on a un problème avec le réchauffement climatique. Nous sommes presque en 2020 et l'humanité n'a toujours pas pris le virage. La maison est en feu. Clairement, sans pression maximale de la population, les choses ne vont pas avancer. Sans désobéissance civile, je pense qu'on n'y arrivera pas."

17/10/19

député européen Ecolo Philippe Lamberts



## GAZETTE DE DURBUY 91/5 29 OCTOBRE 2019

# Le Petite Mère Veille: Réchauffement climatique et vieux tacots

Marc Coucke a dit: *«les moteurs à explosion n'ont pas droit de cité à Durbuy»*.

Ce même Marc Coucke organise les 2 et 3 mai 2020 un réunion de vieilles bagnoles à Durbuy, pour fêter l'ouverture de son nouveau Jean de Bohème.

Que le vrai Marc Coucke se lève.

Si cette aberration qui détruit notre nature et notre atmosphère vous désole, téléphonez à votre conseiller communal, organisez une action au conseil d'état, préparez une pétition. Ou bien faut-il mettre une manifestation sur pied pendant ces deux jours à Durbuy vieille ville?

J'entends déjà parler de dictature de l'écologie, ne s'agit-il pas plutôt de la dictature des financiers qui placent leurs profits avant notre survie.

Marc Blasband



# Commentaire sur la destitution des présidents des USA

Tu as oublié le républicain Nixon, qui a démissionné pour ne pas être destitué. Les raisons étaient l'éthique et la transparence.

**CBVO** 



Grande collecte à destination des sdf et précarisés

#### Nous recherchons:

- Gants, bonnets, écharpes et chaussettes chaudes,
- Matériel de toilette (Rasoirs, savon, gel douche,...)
- Petites douceurs (Biscuits, snacks, sucreries,...),

Vous pouvez créer votre boîte et nous la remettre lors de nos collectes ou encore nous faire parvenir de quoi remplir une boîte ou même faire un don sur le compte de l'asbl BE 31 7320 5175 96 55 avec la communication "le coeur dans la boîte"

Contact: Domi 0479 | 04. 53. 26

donneriedurbuy@gmail.com

Collectes: 23/11 carrefour Barvaux 30/11 Spar Bomal com

√es Piets Dogs de Pétillens

Editeur responsable: Bengler Dominique

### Sur le chantier du Jean de Bohème

Le contremaître à un manœuvre: Pourquoi ne portes-tu que six briques et non douze comme tes collègues?

L'ouvrier: je ne suis pas paresseux, moi. Je fais deux fois le trajet.