



### L'accord nucléaire avec l'Iran

On reproche à l'Iran de ne pas respecter les termes de l'accord conclu. Mais dans l'accord, il y avait d'autres parties, c'est la définition d'un accord.

Or les États-Unis ne le respectent pas et l'Europe ne le respecte pas non plus. Au moins Total et Peugeot ont quitté le marché iranien pour garder le marché américain.

De toute façon, pourquoi l'Iran ne pourrait pas disposer d'armes nucléaires, alors que les États-Unis, la France et la Grande Bretagne, co-signataires de l'accord en regorgent.

Reprocher le rôle douteux joué par l'Iran en Syrie et en Irak est d'une hypocrisie rare de la part des Américains et des Européens qui n'ont fait que cela pendant toute l'histoire récente.

Ou bien, est-ce la loi: «moi je peux tout et toi tu ne peux rien». Et une signature solennelle au bas d'un traité n'a aucune valeur.

Interdisons toutes les armes nucléaires, partout.

Marc Blasband

### La révolte paie.

Les Gilets Jaunes ont arraché plus de 17 milliards (20 selon certaines sources) d'euros au gouvernement français.

Est-ce encourager la révolte et la violence? Cela a-t-il servi à apaiser le mal-être de beaucoup?

Un tailleur de crayons (avec Reporterre)



### Comment se passer de la voitures?



### Easyjet veut devenir neutre en émissions de CO2

Il faut se réjouir de cette action publicitaire. L'entreprise a prévu de dépenser 25 millions d'euros par an pour planter des arbres et produire de l'énergie verte afin de compenser les émissions des avions.

Easyjet participe aussi à des projets pour développer des avions à très faibles émissions.

La direction se vante d'avoir diminué les émissions par passager d'un tiers depuis 2000. Quand rentabilité rime avec environnement.

Du vent au moulin de ceux qui tablent sur l'ingéniosité humaine pour nous sortir de réchauffement climatique.

Et aussi, supposons que toutes les compagnies aériennes fassent de même. Voyager en avion ne posera plus aucun cas de conscience.

Un tailleur de crayons (avec Challenges)



### La Peste

C'est le retour que personne au monde ne veut voir. Deux personnes en Chine sont traitées pour la peste, la maladie de la mort noire qui a éliminé 50 millions de personnes en Europe pendant le Moyen Âge. Croyez-le ou non, la peste fait régulièrement des apparitions isolées dans le monde entier. Selon l'Organisation mondiale de la santé, plus de 3 200 cas et 584 décès ont été signalés dans le monde de 2010 à 2015. Environ sept Américains par an attrapent une forme de la peste. Bien qu'il n'y ait pas de vaccin commercial contre la peste, la maladie peut être traitée avec des antibiotiques (alors que certaines formes soient beaucoup plus mortelles que d'autres). Voici ce qui est vraiment effrayant: avec près de 50.000 cas humains au cours des 20 dernières années, la peste est maintenant classée par l'OMS comme une maladie réémergente.

Un tailleur de crayons (avec CNN)



### Pour les joueurs d'échec



La reine sur un carré noir peut bouger dans toutes les directions (aussi si elle est sur un carré blanc)



Place St Marc, à Venise le 12/11/19 sous une marée exceptionnelles de 1,8m

**J'ai une question:  
si le ski alpin,  
qui a le beurre et la confiture?**

**Notre Titanic ne coulera pas**

**Un champagne vegan et sans  
insecticides ni pesticides, ça existe**



Je suis chez  
**CUCITER**  
Comptoir Citoyen des Energies  
et vous ?



[www.ferreole.be](http://www.ferreole.be) - [www.cociter.be](http://www.cociter.be)



### L'homosexualité et l'évolution

L'origine de l'homosexualité intrigue. Si elle n'a pas vocation à la reproduction et si elle demande des coûts énergétiques importants, comment a-t-elle bien pu apparaître? Et pourquoi?

Dans le domaine de la sexualité, nos normes culturelles brident l'apparition de nouvelles théories, comme pour l'origine de l'homosexualité.

Depuis la théorie de l'évolution de Darwin, les scientifiques essayent de justifier l'existence de l'homosexualité. Surtout que celle-ci a eu l'idée saugrenue d'être retrouvée dans plus de 1.500 espèces animales! Jusqu'à présent, on parlait du principe qu'elle était apparue comme un événement indépendant chez chacune de ces espèces. C'est-à-dire que tous nos ancêtres auraient été hétérosexuels, mais l'évolution aurait introduit une dose d'homosexualité chez 1.500 de leurs descendants.

Il semble plus simple que l'homosexualité et l'hétérosexualité aient été présentes simultanément chez les ancêtres de tous les animaux. Puis que, selon différents processus, l'homosexualité ait disparu chez certaines espèces.

Nos ancêtres n'auraient pas été strictement hétérosexuels, mais plutôt toujours bisexuels.

Plusieurs espèces animales ont été observées durant des ébats avec des espèces différentes, des corps morts, des objets inanimés, mais aussi pratiquant la masturbation. Ainsi, l'homosexualité n'est pas la seule forme de sexualité n'ayant pas vocation à la reproduction. Avec une touche d'humour, on peut penser qu'elle n'aurait persisté que chez les animaux avec suffisamment d'énergie à consacrer à une forme sexuelle non reproductive. Chez les autres, la fainéantise l'aurait emporté.

Un tailleur de crayons (avec Futura)

**ça marche très bien en pratique,  
mais est-ce que ça se vérifie  
en théorie?**

### Le conflit palestinien

LN24, la nouvelle chaîne belge de nouvelles continues se profile. Elle a soulevé le problème des colonies israéliennes après le décret de la Justice européenne qui interdit d'étiqueter les produits des territoires occupés comme étant «made in Israël».



Ce qui permet d'évoquer le présent: 600,000 israéliens dans les colonies, protégés par l'armée à côté de 2,5 millions de palestiniens aux droits plus que réduits et sans avenir. De plus, depuis les accords d'Oslo, les possibilités politiques sont bouchées.

Tous les intervenants au forum de LN24 reconnaissent qu'il fallait sortir de cette situation. Le représentant de la communauté juive de Belgique a proposé de favoriser les contacts entre les peuples si les contacts entre les dirigeants ne mènent à rien. Maigre consolation, mais sans doute mieux que rien. Comme pour le climat s'appuyer sur les populations souvent plus sensibles et plus réalistes que leurs élites. Une lueur d'espoir?

Marc Blasband

### Réduire la dette ou investir

C'était la manchette du soir du 22/11/19: «Réduire la dette ou investir».

Faux choix: il faut faire payer les entreprises et les riches ce qu'ils doivent à la communauté: introduire la taxe tobin, taxer les plus values, faire payer les GAFAs et autres airbnb, attaquer la fraude fiscale.

Les riches ont-ils tellement de pouvoir que l'on ose même pas en parler?

Marc Blasband (avec Le Soir)

### Au Bar

Client: Donnez moi un doigt de Whisky.

Barman: le doigt, avant ou après les deux Whiskys?



### Arabie Saoudite, Pétrole et Monopoly

L'Arabie saoudite veut vendre une partie de la société Aramco qui exploite son pétrole.

Officiellement pour diversifier son économie, en réalité je crois, parce qu'elle lit l'avenir aussi bien que vous et moi: le futur du pétrole est sombre.

Cette société bat tous les records. Elle génère 100 milliards d'euros de bénéfices par an. Les vendeurs pensaient qu'elle valait 2000 milliards de dollars, après les hésitations des acheteurs potentiels elle a rabaisé ce montant à 1750.

La vente concerne 5% de l'entreprise. Quand même plus de 35 milliards! Même au rabais les acheteurs ne se pressent pas. En plus du futur hypothétique, les risques politiques, l'influence de la famille royale et ses lutes intestines refroidissent plus d'un.

Quels que soient les postures des grands financiers et les enjeux dignes de Monopoly, il faut se poser la question: ce pétrole qu'Aramco tire du sol, à qui appartient-il? Au roi dont un ancêtre a conquis le pays au bout de son glaive? Au peuple saoudien? (peuple de plus en plus gâté par le régime d'ailleurs). À tous les êtres humains?

Est-il normal que cette ressource naturelle soit vendue? Est-ce un bien commun?

En général, nous exploitons ce que nous donne la terre, l'eau, les carrières chez nous. Sont-ils des biens communs ou des biens privés? Avons-nous le droit de les épuiser et ne rien laisser à nos descendants?

Marc Blasband (avec the Times)

### Les Zoos de Francfort

Les zoo de Francfort sont bien connus:

- le premier héberge des grands fauves;
- le deuxième, des oiseaux;
- le zoo 3, des poissons;
- le quatrième, je ne sais plus;
- le zoo 5, des reptiles;
- et puis il y a zoo 6 de Francfort.

Prise d'écran

### Jésus-Christ — Wikipédia

<https://fr.wikipedia.org> > wiki > Jésus-Christ ▾

**Jésus-Christ** (prononcé [ʒezykri] ou [ʒezykrist]), le Christ donné par l'ensemble des chrétiens à Jésus de Nazareth

**Naissance:** entre 7 et 5 av. J.-C. Bethléem, Judée

**Fête:** 25 décembre (Noël), Pâques

Naître avant sa naissance, ça c'est un miracle.

### La dictature des verts ou des billets verts

J'entends des plaintes récurrentes: les écolos, les verts nous imposent leur point de vue. Or ils en ont le droit, puisqu'ils ont gagné les élections, donc la confiance des citoyens pour agir ainsi, pour augmenter nos chances de survie.

Ceux qui se plaignent sont sous le joug d'une autre dictature, celle des billets verts (les dollars), celle des phynanciers (orthographe de Jarry et Ubu roi). Ils doivent consommer, même s'ils n'ont besoin de rien. Ils doivent manger qu'ils aient faim ou non. Ils sont forcés de fumer, de boire de l'alcool même au prix de leur santé et de leur vie. Ils font la guerre pour assurer des profits.

Si dictature verte il doit y avoir, laquelle choisissez-vous?

Marc Blasband



Cociter

<https://bullesdenergie.be>



### Extrait du rapport no 2 du GIEC (1995)

Si, dans l'hypothèse du scénario moyen du GIEC (IS92a), l'on introduit dans les modèles la "valeur la plus probable" de la sensibilité du climat<sup>7</sup> et qu'on tient compte de l'incidence de l'augmentation prévue de la concentration d'aérosols, les modèles aboutissent à une augmentation de la température moyenne globale à la surface d'environ 2 °C entre 1990 et 2100. Cette valeur est d'un tiers inférieure environ à la "valeur la plus probable" déterminée en 1990. Une telle différence est due essentiellement au plus faible niveau d'émissions prévu par le scénario (en particulier pour le CO<sub>2</sub> et les CFC), à la prise en compte de l'effet de refroidissement des aérosols sulfatés et à l'amélioration du traitement du cycle du carbone. Si on combine le scénario du GIEC correspondant aux émissions les plus basses (IS92c), avec une "faible" valeur de la sensibilité du climat et qu'on tient compte de l'incidence de la progression prévue de la concentration d'aérosols, on aboutit à une augmentation de température d'environ 1 °C en 2100. Si on combine le scénario correspondant aux émissions du GIEC les plus élevées (IS92e) avec une valeur "élevée" de la sensibilité du climat, on aboutit à un réchauffement de 3,5 °C environ. Dans tous les cas de figure, le réchauffement se produirait à un taux moyen probablement plus élevé que ce qu'on a connu depuis 10 000 ans, mais l'évolution réelle à échéance de un à dix ans comprendrait une part considérable de variabilité naturelle. Les variations régionales des températures pourraient être sensiblement différentes de leur valeur en moyenne globale. En raison de l'inertie thermique des océans, la température de l'air, en 2100, n'aurait progressé que de 50 à 90 % vers son point d'équilibre; elle continuerait d'augmenter au-delà de cette date, même si la concentration de gaz à effet de serre s'était alors stabilisée.

<https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/2018/05/2nd-assessment-fr.pdf> Page 5

Sans commentaire

### Le Réchauffement Climatique

Le Réchauffement climatique est un sujet délicat. Des amis très chers n'y croient pas. C'est dans leur chef, comme dans le mien une question de croyance plus que de raison. J'essaie donc de limiter les discussions, car la raison gagne rarement de la croyance.

Comme toute approche scientifique des erreurs sont faites. Nous tirons des conclusions opposées de ces erreurs.

Je crois cependant nécessaire de rectifier des jugements portés sur le GIEC avec le texte original du 2<sup>e</sup> rapport de 1995, ci-contre.

Marc Blasband

### Taux de CO<sub>2</sub> minimum à Durbuy

| Jour  | Heure     | Co2 | Temp | Hum |
|-------|-----------|-----|------|-----|
| 24/11 | dim 16:26 | 416 | 8°5  | 86% |
| 25/11 | lun 15:34 | 406 | 9°6  | 76% |
| 26/11 | mar 15:12 | 395 | 10°6 | 79% |
| 27/11 | mer 19:58 | 393 | 9°2  | 94% |
| 28/11 | jeu 15:17 | 397 | 9°3  | 88% |
| 29/11 | ven 13:53 | 399 | 7°9  | 71% |
| 30/11 | sam 23:54 | 415 | 0°9  | 90% |

**WIN RADIO** La Radio Différente  
www.winradio.be

**WIN RADIO À DURBUY**  
**CHERCHE :**  
**ARTISTES**  
**AUDITEURS**

<http://www.rutabagac.be/contact.html> - [info@rutabagac.be](mailto:info@rutabagac.be)



**RutabaGac**

Le GAC de la commune de Durbuy

commandes 9 décembre - livraisons 14 décembre