

Enfouissement des déchets radioactifs et de la démocratie à Bure : la résistance continue...



Procès des « malfaiteurs » de Bure les 1er, 2 et 3 juin à Bar-le-Duc

Blog des malfaiteurs, 12 mai 2021 : <https://cutt.ly/anwpYuW>

A Bure, les opposants racontent en BD un scénario catastrophe

France bleu, 9 mars 2021 : <https://cutt.ly/Nne2c0l>

Distribution de la BD Panique à Bure aux collégiens et aux lycéens

L'Est Républicain, 29 mars 2021 : <https://cutt.ly/QnrfNXW>

Dans la Meuse la démocratie française, déjà bien malade partout ailleurs, laisse carrément place à une **expérience totalitaire locale** (avant généralisation à toute la France?) dont le but est d'empêcher toute opposition à ce qui est pourtant un crime : le projet d'enfouir les déchets les plus radioactifs. Les 1, 2 et 3 juin se tient donc **un procès inique, indigne, indécent**, contre de dangereux « militants », en réalité de courageux citoyens. Ils s'expriment ainsi :

« Cela fait 4 ans que les portes des opposant.e.s au projet CIGEO d'enfouissement de déchets radioactifs à Bure ont volé en éclat sous les coups de boutoir d'une instruction pour « association de malfaiteurs ». Vingt domiciles perquisitionnés, dix militants et militantes interdits de se voir pendant 2 ans et demi, 100 téléphones placés sous écoute, 16 années cumulées de communications enregistrées, des balises posées sous des voitures, un escadron de gendarmes mobiles harcelant les habitants et habitantes au quotidien... Cette scandaleuse traque d'Etat a tenté de paralyser ce mouvement de lutte vieux de 30 ans contre le plus gros projet industriel européen, dont les risques sont connus. ». Quel que soit le résultat de ce procès inique, il faut soutenir les courageux résistants anti-Cigéo...

Signalons par ailleurs une initiative remarquable : **la diffusion à des milliers de collégiens et lycéens d'une BD évoquant un scénario catastrophe dans le site Cigéo**. On notera la « pudeur » extrême de l'Inspecteur d'Académie qui réfuse la diffusion de la BD à l'intérieur des établissements... lesquels sont pourtant **littéralement ensevelis** depuis des décennies par les **brochures pronucléaires et mensongères** d'EDF, Areva (Orano), du CEA, avec la collaboration de la hiérarchie de l'Education nationale...

Le nucléaire attaqué par le climat et le Covid !



Après avoir frôlé la panne totale, le Texas cherche des réponses

Médiapart, 27 février 2021 : <https://cutt.ly/ab3TkMc>

Bilan 2020 : la production nucléaire française au plus bas depuis 1993

RTE, mars 2021 : <https://cutt.ly/Cb4xYNL>

Nous entendons souvent des sornettes racontant que le nucléaire permettrait de lutter contre le changement climatique, ce qui est **parfaitement faux** (voir à ce sujet **notre dossier** publié par l'excellent magazine **Nature et Progrès** : <https://cutt.ly/YnuQX5y>).

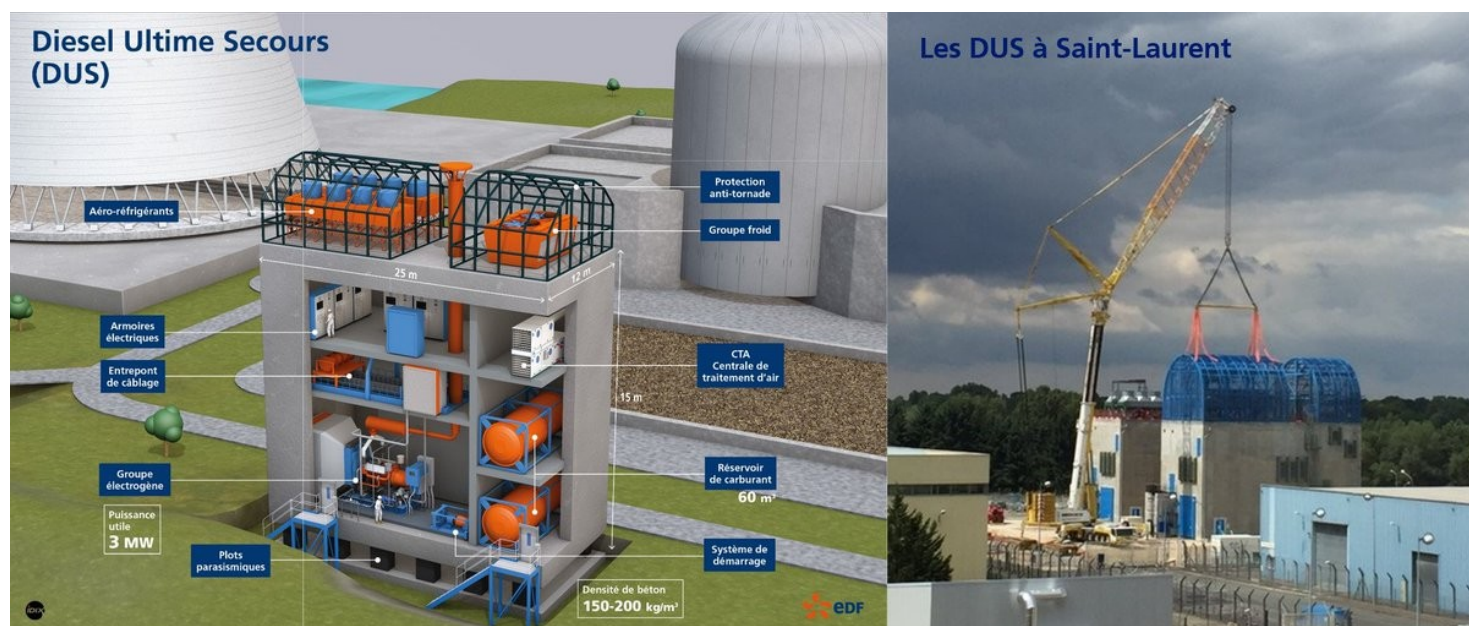
En réalité, **c'est exactement l'inverse qui se produit** : qu'ils s'agisse de canicules, d'ouragans, ou d'autres événements, c'est le changement climatique qui s'attaque au nucléaire, obligeant les opérateurs à arrêter les centrales préventivement... ou en urgence, frôlant parfois la catastrophe.

C'est ainsi qu'une terrible vague de froid a frappé le Texas en février, avec des conséquences graves dont **de longues coupures d'électricité**. Comme le précise Médiapart, « *beaucoup de questions demeurent sur la gestion de la crise, en particulier sur les coupures d'électricité. Le bilan national s'élève au moins à 70 morts* ». Ce qui est très notable, c'est qu'il a fallu **arrêter des réacteurs nucléaires** car... leurs refroidissement était devenu impossible, l'eau étant gelée ! Alors que les pronucléaires pointent l'intermittence de certaines énergies renouvelables en particulier lors d'événements climatiques, la réalité montre que **le nucléaire est au moins aussi fragile et vulnérable !**

L'actualité récente a montré que, contrairement à la plupart des énergies renouvelables, **le nucléaire est aussi très vulnérable face aux pandémies** et en l'occurrence face au Covid 19. Si l'on sait de source officielle que la situation a été extrêmement compliquée (voire dangereuse) dans plusieurs centrales alors que le personnel était touché par le Covid, EDF et sa filiale RTE (Réseau de transport de l'électricité) admettent officiellement que cela a eu des conséquences importantes sur la production :

« **La production nucléaire sur l'année est en baisse de 11,6% (44TWh) par rapport à 2019 et se situe à son niveau le plus bas depuis 1993.** Elle représente 67,1% de la production totale d'électricité en France. La baisse de la production d'origine nucléaire s'explique par la fermeture de la centrale de Fessenheim, mais **surtout par une moins bonne disponibilité des centrales** et par la crise sanitaire. On estime à 34 TWh le déficit de production par rapport à 2019 lié directement à la crise Covid ».

Le nucléaire hexagonal en folie...



Les problèmes se multiplient sur les « diesels d'ultime secours »

Bastamag, 11 mars 2021 : <https://cutt.ly/TnwkRGe>

EDF mis en demeure après une inspection surprise à Flamanville

Les Echos, 3 mars 2021 : <https://cutt.ly/hb4zJn2>

À Narbonne : usine d'uranium, cancers du poumon, et des questions

Reporterre, 10 mars 2021 : <https://cutt.ly/Tne4a0c>

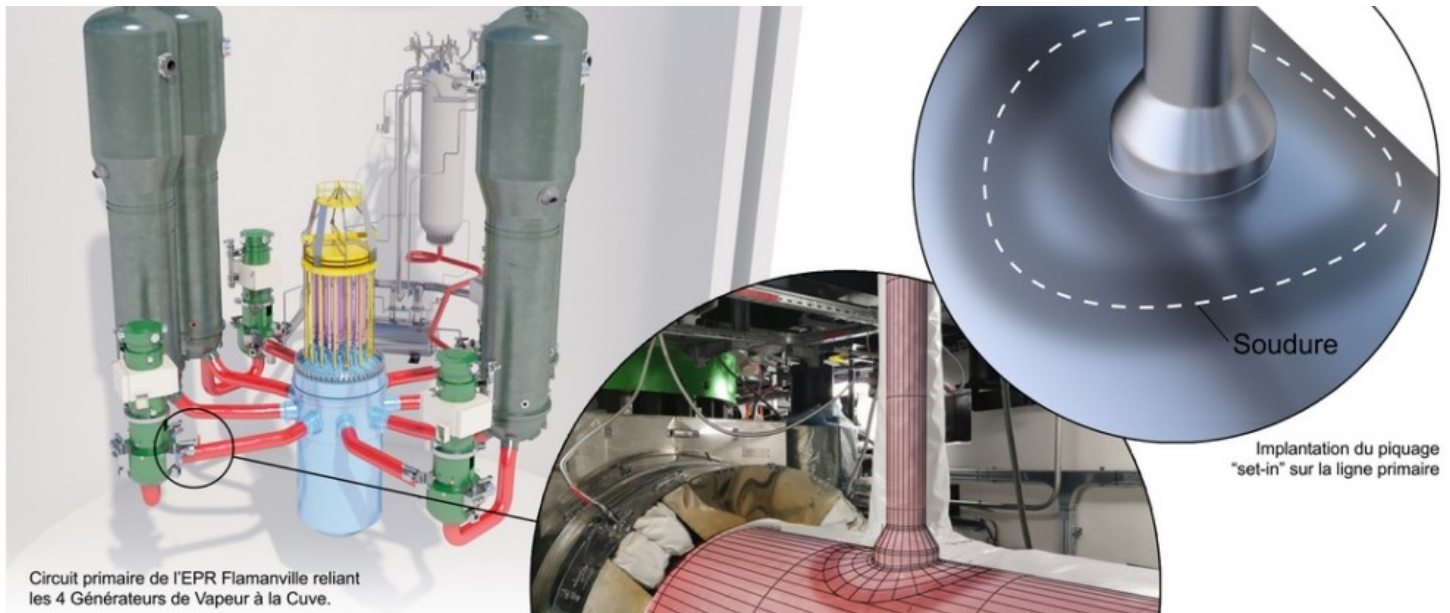
En France, les mesures « post-Fukushima » ne sont toujours pas en place... dix ans après le début de la dite catastrophe ! Loin de là d'ailleurs : dans son immense (et criminelle) indulgence, la prétendue « Autorité » de prétendue « sûreté » (ASN) a accordé à EDF un délai **jusqu'à... 2034** ! EDF essaie néanmoins de mettre en place des « Diesels d'ultime secours » (DUS) censés permettre le refroidissement des réacteurs dans toute situation et éviter ainsi la fusion des cœurs.

Vous pensez peut-être que, en cas de danger, il suffit d'appuyer sur un bouton et, hop, les diesels prennent le relais et sauvent la situation. Que nenni : **la procédure de lancement est une véritable usine à gaz (!)** qui prend au bas mot 4 heures, et encore il faudrait voir en situation dramatique (inondation, attentat, etc). De plus, ces machines ont surtout tendances **à ne pas démarrer ou... à prendre feu** ! Il faudrait peut-être des machines de secours pour soutenir l'« ultime secours » !

A Flamanville, dans la nuit du 11 au 12 janvier, l'Autorité de sûreté nucléaire a lancé une inspection surprise simulant une situation de crise sévère. Cette centrale regroupe deux réacteurs mis en service en 1985 et 1986 mais aussi le chantier catastrophique du réacteur EPR. Le résultat de ce test est édifiant : **EDF est dans l'incapacité absolue de réagir correctement**. L'ASN a adressé à EDF une « mise en demeure » : quelle autorité !

A Narbonne, **le taux de cancers du poumon mortels est supérieur à la moyenne régionale**, et les regards se tournent vers le site de purification d'uranium de Malvési. Plusieurs études ont en effet relevé la présence d'éléments radioactifs dans l'environnement narbonnais. Des habitants réclament une large étude épidémiologique. Les résultats dans 50 ans ?

Des nouvelles des chantiers EPR sans fin...



Nucléaire: un nouveau contre-temps pour l'EPR de Flamanville

La Presse de la Manche, 5 mars 2021 : <https://cutt.ly/cnwaOchH>

EPR de Flamanville : "Le démarrage pas avant 2023... et peut-être jamais"

Franceinfo, 7 avril 2021 : <https://cutt.ly/UnrTuVf>

Avec 13 ans de retard, l'EPR finlandais pourrait démarrer en 2022

La Tribune, 26 mars 2021 : <https://cutt.ly/gnrE4NS>

EPR finlandais: Areva va devoir payer 600 millions d'euros de plus

AFP, 17 mai 2021 : <https://cutt.ly/ynrR3XF>

C'est devenu d'une banalité absolue : **de nouveaux problèmes graves ont été découverts sur le chantier de l'EPR de Flamanville** ! EDF a en effet déclaré le 2 mars à l'ASN un nouvel « événement significatif ». Il s'agit de défauts détectés sur trois piquages (des soudures spéciales) du circuit primaire principal.

Dit ainsi, ça n'a pas l'air terrible mais c'est en réalité doublement problématique : d'abord parce que ces défauts pourraient avoir des conséquences graves, ensuite parce que cette affaire démontre une nouvelle fois **les tricheries d'EDF et l'incapacité de l'ASN à les débusquer**.

Ce n'est en effet qu'après la révélation des fameuses **48 soudures défectueuses** (dont 8 très difficiles à réparer, affaire toujours en cours) que l'ASN a exigé des contrôles sur d'autres soudures. **Que ne l'avait-elle fait d'office ?** D'autre part, comme pour la fameuse cuve du même EPR, il apparaît que le problème existe depuis près de 10 ans et avait été caché...

Quand à l'EPR finlandais, il n'est pas plus surprenant : **une facture supplémentaire de 600 millions pour Areva, c'est à dire pour nous** (citoyens de France). Il est vrai qu'on n'est pas à ça près, pour ce réacteur qui devait entrer en service... **en 2009** ! Aux dernières nouvelles, le grand lancement serait pour 2022, mais il serait très étonnant que, d'ici là, on ne nous annonce pas de nouveaux retards... et de nouveaux surcoûts !

Un "miracle" pour sauver le nucléaire : les SMR

Le petit réacteur atomique SMR fait rêver les nucléaristes

Reporterre, 4 mai 2021 : <https://cutt.ly/qntg6bG>

Nucléaire : EDF compte revenir dans le match des petits réacteurs

Les Echos, 6 avril 2021 : <https://cutt.ly/bntgZ5T>



Petits réacteurs, gros bla-bla...

Au début des années 2000, le renouveau du nucléaire devait provenir de la construction de **très gros réacteurs nucléaires** dont le plus admirable représentant devait, bien entendu, être **le réacteur français EPR**. Le raisonnement tenu était des plus simples : la construction, l'exploitation et la maintenance d'un réacteur entraînant de lourds coûts fixes, la rentabilité est assurément meilleure avec un réacteur qui produit **beaucoup d'électricité** : un seul réacteur de 1600 MW vaut mieux que deux de 800 MW et beaucoup mieux que quatre de 400 MW

Bien que limpide, ce constat s'est fracassé sur la réalité : l'EPR est si lourd et complexe qu'il est **impossible à construire**, comme le démontrent admirablement Areva et EDF en Finlande et à Flamanville. Par ailleurs, on n'entend plus du tout parler des autres projets de « mastodontes » comme le japonais APWR de 1700 MW **que Mitsubishi semble avoir abandonné**.

Mais aujourd'hui, **l'avenir du nucléaire est subitement dans les petits réacteurs**, les SMR : small modular reactors. En français, ça donne petits réacteurs modulaires mais, comme toujours, c'est plus cool en anglais. Et bien sûr la France, royaume de l'atome, se prétend « en avance » dans ce domaine grâce à son modèle de 300 MW baptisé « Nuward ». Notez bien que l'atome hexagonal a déjà été « en avance », par exemple avec les fameux réacteurs Superphénix et EPR, des fiascos gigantesques, ou avec l'Atmea... qui n'a carrément jamais vu le jour.

Mais bien sûr, personne ne peut dire comment ces petits réacteurs seraient finalement rentables. De toute façon, à part **un tout petit modèle russe** de deux fois 35 MW posé sur une barge pour alimenter à grands frais une bourgade sibérienne, ce qui n'a rien à voir avec l'alimentation d'une métropole, **les SMR n'existent que sur le papier**. Encore beaucoup de bla-bla...

Des mensonges pour tenter de sauver le nucléaire



Jean-Marc Jancovici ment en faveur du nucléaire... et de son portefeuille !

Reporterre démasque l'imposteur pro-nucléaire Jean-Marc Jancovici

Reporterre, 26 mai 2021 : <https://cutt.ly/XntjGuk>

Bayrou attrapé au filet par le lobby nucléaire

Charlie Hebdo, 24 mars 2021 : <https://cutt.ly/unrgUuX>

EDF conteste la nocivité du tritium de la centrale de Brennilis

Le Télégramme, 14 mars 2021 : <https://cutt.ly/enwvo67> , <https://cutt.ly/9nwvGTU> et <https://cutt.ly/tnwvXU4>

10 ans après Fukushima, le Japon réactive l'atome

Challenges, 13 mars 2021 : <https://cutt.ly/5nrdNaB>

C'est un dossier de salubrité publique qui est publié par Reporterre : le décryptage du « bla bla » de **l'imposteur Jean-Marc Jancovici**, nouvelle idole des pronucléaires sous prétexte de « sauver le climat ». Notons déjà que les « lucratives » activités de ce beau parleur (et gros menteur) sont **financées par des amis de la planète comme EDF, Bouygues, Vinci ou BNP-Paribas**, ce qui suffit déjà à disqualifier le bonhomme. Bravo Reporterre !

Autre **menteur pronucléaire**, le nouveau « Haut commissaire au plan », François Bayrou. Cette fois c'est **Charlie-Hebdo, sous la plume de l'excellent Fabrice Nicolino**, qui décrypte l'arnaque. Le rapport (démonté par ailleurs par deux experts, cf <https://cutt.ly/vb4hV87>) est une compilation d'arguments pronucléaires et anti-renouvelables éculés, d'imprécisions et de contre-vérités.

En Bretagne, les riverains de **la centrale de Brennilis** (arrêtée depuis 1985 et en démantèlement infini depuis !) ont bien de la chance : d'après EDF, le tritium généré là bas n'est pas nocif. Tant mieux car cette centrale et les opérations de démantèlement en répandent un peu partout ! Mais puisque **ce tritium là est inoffensif...**

Par ailleurs, le magazine Challenges publie un article stupéfiant qui laisse croire que le Japon « réactive l'atome » alors que, au contraire, « **l'avenir du nucléaire au Japon est très sombre** » (voir ci-dessous). Challenges croit peut-être pouvoir sauver l'atome avec de pauvres mensonges...

Fukushima + 10 ans : une catastrophe en devenir



Foutu Fukushima

Homonuclearus, 9 mars 2021 : <https://homonuclearus.fr/foutu-fukushima>

Les cancers de la thyroïde chez les enfants de Fukushima multipliés par 20

Blog de Fukushima, 25 avril 2021 : <https://cutt.ly/EnthcQp>

Fukushima, chronique d'un désastre

ArteTV, 1^{er} mars 2021 : <https://cutt.ly/tb4xyBO>

Dix ans après Fukushima, le nucléaire toujours moribond au Japon

AFP, 4 mars 2021 : <https://cutt.ly/Lnwthdv>

La plus grande centrale nucléaire du monde à l'arrêt depuis 10 ans !

Energyintel, 26 mars 2021 : <https://cutt.ly/inrQFCo>

A l'occasion des dix ans du début de la catastrophe de Fukushima (11 mars 2011), **l'excellent site Homonuclearus**, que nous vous conseillons, fait le point sur ce désastre et ses conséquences, qui vont hélas continuer à s'aggraver pendant des décennies. Au delà de ce drame, ce triste anniversaire est aussi l'occasion de faire le point sur le nucléaire au Japon.

A contrario des mensonges du lobby atomique et de ses séides, il est avéré que **"l'avenir du nucléaire est très sombre"** au Japon selon Takeo Kikkawa, un expert universitaire conseillant le gouvernement en matière de programmation énergétique. « *Le renouvellement du parc nucléaire n'est pas prévu : les acteurs nippons de la filière préfèrent ainsi davantage investir dans les énergies renouvelables, un secteur bien plus rentable* ».

On notera aussi que **la plus grande centrale nucléaire du monde**, celle de Kashiwasaki (7 gros réacteurs), est **totalelement à l'arrêt depuis 10 ans**, et même depuis **14 ans pour 3 réacteurs**, déjà secoués en 2007 par un séisme annonciateur de celui de 2011.

Mais le fond n'est jamais atteint avec les pronucléaires : le redémarrage de certains réacteurs, espéré par les atomistes, est compromis par **la découverte de nouvelles falsifications** de la part du tristement célèbre opérateur Tepco, aussi propriétaire des ex-centrales du Fukushima...

Fukushima Zéro mort ? Les cruches sont de sortie...



Zéro mort, aucun cancer : le vrai bilan de Fukushima

Le Point, 10 mars 2021 : <https://cutt.ly/ZnryEqD>

Le virage en faveur du nucléaire de François de Rugy

Le Monde, 15 mars 2021 : <https://cutt.ly/LnroFlZ>

Géraldine Woessner est supposée être journaliste, mais en réalité elle n'est qu'un pion (grassement rémunéré il est vrai) au service des intérêts des industries nuisibles, faisant en particulier la promotion **du nucléaire, du glyphosate**, le tout en mentant à tout bout de champ.

Pour elle, la parole de l'UNSCEAR (Comité scientifique des Nations unies pour l'étude des effets des rayonnements ionisants) est d'or, alors qu'il s'agit d'**un des pires repaires du lobby nucléaire**.

Le lendemain, jeudi 11 mars 2021, jour des dix ans du début de la catastrophe de Fukushima, c'est la dénommée **Abnousse Shalmani** qui a développé son "parti pris" dans l'émission de David Pujadas sur la chaîne LCI, en annonçant elle aussi que « *Fukushima a fait zéro mort* » et en assurant que « *l'UNSCEAR est composée d'experts indépendants* ».

Pour info, **le représentant français à l'UNSCEAR vient du Commissariat à l'énergie atomique**, et ceux des autres pays ont des profils similaires : on ne sait pas où Pujadas a dégoté cette intervenante mais, qui l'eut cru(che), elle pense peut-être que l'on trouve des boulangers ou des chanteurs dans ce qui est en réalité, en toute logique, un des bastions de l'atome...

Toujours parmi les cruches (qui sont aussi souvent des hommes que des femmes), on trouve **l'incomparable De Rugy**, véritable prostitué politique : comme son alter ego Barbara Pomipili, il se vend à qui peut lui offrir un strapontin... grassement rémunéré. En retour, sa mission est d'essayer de déconsidérer les engagements écologistes, par exemple en faisant **la promotion du nucléaire ou des OGM**. Triste sire...

Iter : la fusion nucléaire à l'heure de l'apéro...



Le chantier d'Iter a défiguré la Provence... pour rien !

Un airbag glacé pour protéger le futur réacteur à fusion nucléaire ITER

Le Monde, 19 mai 2021 : <https://cutt.ly/Vb79i37>

Nucléaire : le projet Iter sera-t-il bientôt dépassé ?

L'Express, 14 mai 2021 : <https://cutt.ly/1ntjlMe>

Certains médias sont souvent peu objectifs concernant l'atome, mais **le pire est probablement atteint lorsqu'il s'agit de la fusion nucléaire** et en particulier du projet ITER. Ainsi, l'Express se laisse aller : « *C'est le chantier de tous les superlatifs : 22 milliards de dollars investis, 35 pays participants, une enceinte en acier de 5200 tonnes destinée à contenir des particules chauffées à 150 millions de degrés, dix fois la température du soleil* ». Quel lyrisme, on y croirait presque !

Le magazine en rajoute aussi en recopiant mot pour mot **la prose ridicule de l'Elysée** : « *Avec le projet ITER, l'humanité peut rêver d'une source d'énergie quasiment inépuisable, non polluante, décarbonée, sûre et pratiquement sans déchet* ». Rien que ça !

Et si l'ombre d'un doute s'immisce chez ces vrp de la fusion, ce n'est pas à cause **des verrous technologiques que les physiciens sont incapables de lever**, c'est en envisageant que des recherches privées pourraient finalement prendre de vitesse le « tanker » ITER. Il n'y a pas pire aveugle que celui qui ne veut pas voir.

Il est vrai que les chercheurs sont passés maîtres pour masquer leurs échecs derrière de jolies campagnes de communication. C'est ainsi que même Le Monde reprend l'annonce selon laquelle les physiciens auraient mis au point « *un airbag glacé pour protéger le futur réacteur à fusion nucléaire ITER* ». Il s'agit de « *l'injection de « **glaçons** » de **deutérium** dans le cœur de la machine pour en protéger ses parois* ». ».

On pourrait rire de ces balivernes si la construction d'Iter ne revenait pas à **gaspiller des dizaines de milliards** qui auraient été tellement mieux utilisés dans... n'importe quoi d'autre, et si la construction de ce mastodonte inutile (et des routes d'accès) n'avait pas **gravement balaféré la Provence...** Vous reprendrez bien des glaçons de deutérium dans votre pastis ?

Étonnant : en Polynésie, le niveau de la radioactivité lors des essais nucléaires a été sous-évalué !



Mururoa files : enquête sur les essais nucléaires français dans le Pacifique

Disclose.ngo, mars 2021 : <https://cutt.ly/5nwdEdb>

Ce projet éditorial est né il y a deux ans de la rencontre entre le collectif de chercheurs et d'architectes Interprt et le média d'investigation Disclose. Objectif, simple et pourtant inédit à ce jour : **écrire les pages manquantes de l'histoire des essais nucléaires en Polynésie française.**

Classés « secret défense » jusqu'en 2013, quelque **2000 pages de documents ont été déclassifiées** après une longue bataille juridique entre l'Etat français et les organisations de défense des victimes des essais nucléaires. Encore fallait-il les exploiter, **travail titanesque réalisé par ces chercheurs et journalistes.**

Parmi les révélations de cette enquête, il en est une qui est une véritable « surprise » : les autorités françaises (militaires, scientifique et politiques) ont **menti à toute la population** en sous-évaluant nettement le niveau des **contaminations radioactives dues aux essais**. Le lobby nucléaire dans toute sa splendeur...

De la lecture...

Pour finir, voici la présentation du livre d'un abonné de longue date à cette revue de presse :

Agir grâce à l'écoconstruction - Le pari de l'énergie positive

http://www.arkitekto.com/EnergieGrise_BEPOS.htm

[Vous pouvez soutenir l'Observatoire du nucléaire](#)