

LE SAVIEZ-VOUS ?

1

55,1%, C'EST LE TAUX D'INDÉPENDANCE ÉNERGÉTIQUE QUE LES AUTORITÉS FRANÇAISES AIMENT AFFICHER.

Pour atteindre un tel niveau, l'Hexagone intègre dans son calcul la chaleur dissipée par les tours de refroidissement des centrales nucléaires, alimentées par de l'uranium importé.

2

LE COÛT ANNONCÉ DE L'EPR 2 OUBLIE SOIGNEUSEMENT DE COMPTABILISER LES INTÉRÊTS D'EMPRUNT,

ce que, dans le jargon nucléaire, on nomme un coût « overnight » (construit en une nuit).



3

LE COÛT DES 6 PREMIERS EPR 2 A DÉJÀ AUGMENTÉ DE 5,7 MILLIARDS

passant de 46 à 51,7 milliards alors même que la décision définitive n'a pas encore été prise et le design des réacteurs fait encore l'objet d'échanges techniques.

4

EDF A VENDU À PRIX FIXE DEUX EPR À LA GRANDE-BRETAGNE.

Tous les surcoûts (déjà 15 milliards) seront à la charge de l'opérateur historique et par conséquent des clients et/ou des contribuables français.



5

UN MIX ÉOLIEN/PHOTOVOLTAÏQUE PERMETTRAIT D'ÉVITER QUATRE FOIS PLUS D'ÉMISSIONS CUMULÉES DE CO₂

Selon un rapport de Greenpeace France, à montant d'investissement égal, l'installation d'infrastructures d'énergies renouvelables d'un mix éolien/photovoltaïque permettrait d'éviter quatre fois plus d'émissions cumulées de CO₂ d'ici à 2050 que la construction de six EPR 2, tout en produisant trois fois plus d'électricité en cumul sur toute la période.

6

L'EPR UTILISE COMME COMBUSTIBLE DU MOX, MÉLANGE D'URANIUM ET DE PLUTONIUM,

contribuant ainsi à la prolifération nucléaire et donc potentiellement de la bombe atomique.



7

L'EPR DE FLAMANVILLE A MULTIPLIÉ PAR 6 LE COÛT DE CONSTRUCTION ANNONCÉ

passant de 3,3 milliards à 19,1 milliards d'euros. L'EPR devait être connecté au réseau électrique en 2012 ; et connaît donc un retard d'au moins 12 ans.

8

LES COÛTS DE L'EPR2 INDICQUÉS PAR EDF N'INTÈGRENT PAS LES PROVISIONS POUR DÉMANTELEMENT.

10

DES DÉCHETS ATOMIQUES JUSQU'EN 2150

À Bure, un centre de stockage va accueillir, à 500 mètres sous terre, des déchets atomiques jusqu'en 2150 suivi d'une phase de surveillance durant cinq siècles, soit jusqu'en l'an de grâce 2650.

9

EN FRANCE, LA MOITIÉ DES PRÉLÈVEMENTS EN EAU, TOUTES ACTIVITÉS CONFONDUES, L'EST POUR REFROIDIR LES RÉACTEURS ATOMIQUES,

soit 26 milliards de m³/an. Cette quantité d'eau représente l'équivalent de la totalité de l'eau s'écoulant à l'embouchure de la Loire chaque année.



QUELQUES CHIFFRES

➔ 413 réacteurs sont actuellement en fonctionnement dans le monde (56 en France soit 14% des réacteurs mondiaux) ;

➔ Seuls deux pays au monde dépendent du nucléaire pour fournir plus de 50% de leur électricité, la France... et l'Ukraine ;

➔ La dette d'EDF est de 64,5 milliards d'euros en 2022 (contre 22 milliards en 1998) soit une augmentation de 5 292 653 euros par jour, de quoi embaucher chaque jour 150 salariés pour un an, au salaire de 1600 euros ;

➔ L'âge moyen des réacteurs est de 31,9 ans dans le monde tandis que celui des centrales françaises est de 38,6 ans ;

➔ En 2022, les investissements dans les énergies renouvelables dans le monde ont représenté 495 milliards d'euros, soit 14 fois plus que pour le nucléaire.

CONSULTER LES SOURCES CITÉES DANS CE DOCUMENT
<https://qrco.de/bejLep>

