# Appel: Non, le nucléaire ne sauvera pas le climat! <a href="http://bit.ly/2xUcAZC">http://bit.ly/2xUcAZC</a>

Devant l'urgence climatique, l'énergie nucléaire est souvent évoquée en France, malgré les risques qui s'y attachent, comme une solution crédible au niveau mondial à la lutte contre le réchauffement climatique, à l'égal des économies d'énergie et des énergies renouvelables.

Aujourd'hui, la production d'origine nucléaire représente 10% de la production d'électricité mondiale (en régression de 7 points depuis 1996) à peine 2% de la consommation d'énergie finale, et ne permet d'éviter que 2,5 % des émissions mondiales de gaz à effet de serre!

L'âge moyen du parc mondial continue d'augmenter et atteint 30 ans en 2018. Pas étonnant puisque le nombre des débuts de construction de nouveaux réacteurs a chuté de 44 en 1976 à 15 en 2010 et 5 en 2017.

Alors que <u>260 milliards de dollars ont été investis au monde dans les filières photovoltaïque et l'éolien en 2017,</u> dont les coûts d'investissement et de production décroissent de façon continue depuis une décennie, seuls <u>16 milliards l'ont été dans la filière nucléaire</u> dont les coûts ont subi un facteur deux d'augmentation durant la même période (1). L'Agence Internationale de l'Energie Atomique ne s'y trompe d'ailleurs pas quand elle s'inquiète de la baisse prévisible de la participation du nucléaire au bilan énergétique mondial en 2030.

Il est totalement invraisemblable de prétendre assurer à court et moyen terme (2030-2040) un développement mondial du nucléaire capable de sortir cette filière de la marginalité actuelle des émissions de gaz à effet de serre qu'elle évite.

Il faudrait en effet pour sortir de la marginalité climatique et atteindre des chiffres de l'ordre de 10%

des émissions évitées, nouveau réacteur chasans qu'on ait la moindre susceptibles de les acréseau, des pôles indusper intensivement et de mes gigantesques à rasnancer ces investisseque et à temps de retour cennies.

Sans compter la multiplitielle des risques d'accicumulation de déchets à très longue durée de vie sait que faire mais aussi



De Bangkok à San Francisco en passant par Paris, et Agen...(bravo Anne ) des marches pour le climat (8-9-18)

démarrer un que semaine, idée des pays cueillir sur leur triels à dévelop-l'origine des somsembler pour fiments à haut risde cinq ou six dé-

cation exponendent majeur, l'achaute activité et dont personne ne les risques de

prolifération vers les activités militaires que susciterait une dissémination trop rapide des technologies nucléaires dans des pays qui ne disposent ni de la stabilité politique, ni des infrastructures ni de la culture de sûreté et de sécurité indispensables.

La France, dont les émissions de gaz à effet de serre, contrairement à ses propres engagements au titre de l'accord de Paris, ont augmenté de 3% en 2017, devrait elle échapper à cette analyse ? C'est la conviction que tentent de continuer à nous imposer l'industrie nucléaire, une bonne partie de la classe politique française, le gouvernement et la haute administration.

Les signaux d'alerte se multiplient pourtant dangereusement : l'opérateur historique s'avère incapable de maîtriser techniquement et financièrement le chantier de l'EPR de Flamanville supposé préfigurer le parc nucléaire des années 2030. L'Autorité de Sûreté Nucléaire se voit contrainte d'accorder des dérogations injustifiables à EDF pour lui permettre la poursuite de sa construction, dont la mise en service recule d'année en année. Le devis du « grand carénage » indispensable à la mise aux normes de sûreté du parc français actuel dépasse déjà le coût d'investissement initial de ce parc, sans qu'EDF puisse assurer pour autant une prolongation significative de production d'électricité sans risque. L'Etat s'est vu dans l'obligation d'aligner 5 milliards d'euros pour éviter la faillite d'Areva, englué dans les aventures minières, le surcoût de l'EPR en Finlande et les suites des falsifications effectuées dans son usine Creusot Forge. C'est pourtant dans ce contexte délétère qu'EDF, qui a déjà réussi à convaincre le gouvernement de décaler d'au moins dix ans le calendrier de

fermeture de la vingtaine de centrales nécessaire au respect de la loi de transition énergétique de 2015, tente, pour maintenir coûte que coûte son parc au niveau actuel, d'imposer sa vision d'un nucléaire « sauveur du climat ». La solution proposée par EDF consiste à faire augmenter le plus rapidement possible la consommation française d'électricité, stagnante depuis plusieurs années, de telle sorte que la part du nucléaire redescende « naturellement » à 50% du total vers 2030, rendant inutile toute fermeture de centrale.

Sous le prétexte d'une « transition bas carbone » de bon aloi, c'est en fait d'une promotion discrète mais intense du nucléaire qu'il s'agit. Quitte à proposer des scénarios improbables sur le plan technique et économique de pénétration massive de l'électricité dans les transports individuels (en particulier sous forme d'hydrogène) et le triplement des exportations d'électricité vers nos voisins européens, avec les problèmes d'extension massive des lignes haute tension transfrontières et les aléas

politiques et économiques

stratégie.

Il faut revenir à la raison : beaucoup plus risquée du beaucoup plus onéreuse, coup plus longue à mettre litiques d'économie d'énermies d'électricité) et de dégies renouvelables. Elle majeurs, d'abord pour mais aussi pour nos voique d'accident majeur



une telle aventure est point de vue technique, moins efficace et beauen oeuvre que des pogie (dont les éconoveloppement des énerprésente des risques nos concitoyens, sins européens. : risqui augmente avec le

que suppose une telle

dérèglement climatique, risque de restriction de la production en cas de canicule, risques de rupture d'approvisionnement d'uranium d'origine géopolitique, risques provoqués par l'aval du cycle, le démantèlement des centrales et le traitement des déchets nucléaires, risques de prolifération vers les armes atomiques.

A ceux, encore nombreux, qui pensent que le nucléaire est un « mal » mais un « mal nécessaire », voire indispensable, vue l'urgence climatique, nous disons que cette filière n'a aucune chance d'apporter une solution à la hauteur des enjeux climatiques au niveau mondial dans les délais nécessaires (d'ici 2030 ou 2040).

La France, si elle s'obstine seule dans cette voie d'une primauté au nucléaire, s'isolera donc chaque jour davantage dans le concert des nations qui se sont engagées résolument dans une transition énergétique rapide fondée sur les trois piliers que sont la sobriété, l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables.

Elle devra en assumer tous les risques qu'elle fait courir à ses voisins, sans en recueillir de profits économiques, tout en retardant d'un bon demi siècle son entrée dans la modernité énergétique.

Premiers signataires: Christian Chavagneux, éditorialiste (Alternatives Economiques), Michel Colombier, directeur scientifique de l'IDDRI, Christian Couturier, président de l'association négaWatt, Benjamin Dessus, président d'honneur de l'association Global

l'association Global Chance, Guillaume Duval, éditorialiste (Alternatives Economiques) Philippe Frémeaux, éditorialiste (Alternatives Economiques) Bernard Laponche, physicien nucléaire

http://bit.ly/2xUcAZC

# Energies Citoyennes 47 : l'assos est créée et la SCIC en gestation

l'association néga-Watt, Benjamin Dessus, président d'honneur de l'association Global Chance, Guillaume Une des initiatives concrètes dans le 47 pour lutter contre l'effet de serre et le nucléaire Déjà 72 adhérents en gagés à souscrire une part de 50€, un dossier déposé à la région Nouvelle Aquitaine et 3 projets citoyens envisagés en 2019.

energiescitoyenneslotetgaronne@mailfence.com

## Un projet citoyen

Initiative locale.
Gestion coopérative transparente.
Porté, financé et maitrisé par des citoyens.

#### Production d'énergies locales

Développement des énergies renouvelables.
Gestion locale.
Autonomie du territoire.

## Des retombée économiques locales

Intervention d'entreprises du territoire,
Loyer pour les toitures.
Dividendes pour les actionnaires.
Soutien de projets éthiques.

#### Sensibilité à la sobriété énergétique

Elle vise également à développer des actions d'information et de sensibilisation à la sobrété et l'efficacité énergétique, ainsi que la lutte contre la précarité énergétique.