



www.IPPNW.org

www.Dont-nuke-the-climate.org

L'énergie nucléaire n'est ni exempte de CO₂ ni pauvre en CO₂ !

- Selon le mode de production de l'uranium ²³⁵ l'énergie nucléaire produit jusqu'à 6 fois plus de CO₂ que l'énergie éolienne (Sovacool, University of Sussex, UK, 2008).
- L'ensemble de la chaîne depuis l'exploitation minière, l'enrichissement de l'uranium, en passant par la construction, l'entretien, le démantèlement des centrales jusqu'aux déchets nucléaires produit du CO₂.

La part de l'énergie nucléaire dans la production mondiale d'énergie est trop petite pour pouvoir influencer le bilan global du CO₂ !

- L'énergie nucléaire ne répond qu'à 5% de la demande énergétique mondiale.
- Les réserves d'uranium tiennent actuellement encore pour maximum 60 ans. En multipliant par deux, sur le plan mondial, le nombre de centrales nucléaires l'uranium serait épuisé dans 30 ans.
- L'énergie nucléaire est à bout de souffle !

L'électricité d'origine nucléaire entrave le développement des énergies renouvelables !

- La grande quantité d'énergie produite par les centrales nucléaires et les centrales au charbon bloque les réseaux électriques aux dépens des énergies renouvelables.
- La recherche sur la technologie des centrales nucléaires engloutit d'immenses sommes d'argent et nécessite un personnel nombreux, argent et personnel qui pourraient être consacrés à approfondir la recherche dans le domaine des énergies renouvelables, des technologies de réseau et de stockage et visant un comportement moins énergivore.

L'expansion de l'énergie nucléaire est extrêmement chère !

- Déjà maintenant les constructeurs de centrales nucléaires, surtout EDF, sont dépassés par les coûts de la centrale Hinkley-Point (UK). L'EU doit subventionner pendant 35 ans le prix de l'électricité provenant de cette centrale avec 12ct par kWh, à quoi s'ajoute la compensation due à l'inflation. Actuellement l'énergie éolienne ne reçoit pendant 20 ans que 5,4 à 7,4ct par kWh. Google : Hinkley-Point

Les vrais coûts de l'énergie nucléaire sont masqués !

- L'exploitation de l'uranium se fait au détriment des peuples indigènes dans des conditions de travail catastrophiques au Canada, en Australie, en Afrique du Sud, en Namibie, au Niger, au Gabon, aux Indes, au Kirghizstan et même aux Etats-Unis.
- Jusqu'à présent personne n'est en mesure de prévoir les coûts d'un stockage définitif durant des milliers d'années.
- Les centrales nucléaires ont une assurance de responsabilité minimale.

L'énergie nucléaire n'est pas fiable !

- En cas d'arrêt urgent d'une centrale nucléaire plus de 1000MW seront subitement déconnectés du réseau. Une capacité de réserve doit donc être prête pour intervenir à tout moment.
- Durant l'hiver 2018/19, en Belgique, 6 centrales nucléaires sur 7 étaient à l'arrêt pour cause de réparations urgentes.

L'énergie nucléaire rend malade et dévaste des régions entières !

- Les travailleurs dans les centrales nucléaires souffrent plus souvent de cancer (p.ex. Inworks Study, Lancet 2015).
- Le taux d'enfants atteints de cancer est de 60 à 75 % plus élevé dans un rayon de 5 km, de 20 à 40 % dans un rayon de 10 km autour d'une centrale nucléaire (KIKKStudie).
- La radioactivité menace l'humanité pendant des milliers d'années.
- Les centrales nucléaires peuvent exploser et libérer tout leur matériau radioactif, ce qui entraîne la pollution catastrophique de vastes territoires (Tchernobyl 1986, Fukushima 2011 ; voir aussi Atomunfall.de).

L'énergie nucléaire sert à produire des armes nucléaires !

- L'utilisation d'armes nucléaires va ruiner le climat de façon définitive. Un « hiver nucléaire » en serait la conséquence (nombreux auteurs Etats-Unis/URSS 1980 et sv.)

Google : nuclear winter

Vous trouverez de plus amples informations sur : www.Ippnw.de/bit/aachen »Don't nuke the climate «