

Bar des Sciences

L'énergie

MARDI 1^{er} MARS 2022 à 20 h 33

Café-théâtre « La Baie des Singes »

6 avenue de la République à Cournon

Éclairage, transports, chauffage, besoin incessant de recharger son portable, son ordinateur, son GPS... Les enjeux économiques, environnementaux et géopolitiques liés à l'énergie figurent parmi les grands défis du XXI^e siècle. La hausse du coût des énergies, leur bilan carbone, la croissance de la consommation, la raréfaction de certaines ressources et l'évolution des mentalités ont relancé le débat et la réflexion sur nos choix.

Pourtant, depuis quelques mois, une cacophonie galopante semble s'être emparée des discours sur l'énergie. Au point que le citoyen peine à trouver une information fiable, scientifique, dégagée des discours militants, des postures électoralistes et des contingences idéologiques. Pendant près de trois siècles, nous avons vécu avec des énergies bon marché et assez faciles d'accès : charbon, pétrole, nucléaire... Longtemps disponible "sans limites", cette énergie a été un moteur accéléré du développement et le marqueur de notre mode de vie occidental.

Nos modèles sociétaux nous ont rendu addicts à l'énergie. Mais ce changement d'époque exigera à la fois des innovations technologiques considérables et de nouvelles habitudes.

Quel est l'éclairage des scientifiques sur les innovations à base de nucléaire, d'hydrogène, de d'éolien, de solaire... ? Quel est l'avenir des énergies renouvelables, alternatives, intermittentes ? Sur quoi sont fondées les incitations à la voiture électrique ? Les méthaniseurs sont-ils vertueux ? Les barrages hydroélectriques appartiennent-ils au passé ?

Risquons-nous d'être confrontés à une pénurie ? Comment appréhender, anticiper et vivre cette transition ?

Sans occulter la dimension sociologique d'acceptation des changements ou géopolitique de l'indépendance énergétique de la Nation.

Renseignements

bardessciences.club@gmail.com

<https://aubardessciences.jimdo.com>

FB Au Bar des Sciences

Bar des Sciences

L'énergie

MARDI 1^{er} MARS 2022 à 20 h 33

Café-théâtre « La Baie des Singes »

6 avenue de la République à Cournon

Éclairage, transports, chauffage, besoin incessant de recharger son portable, son ordinateur, son GPS... Les enjeux économiques, environnementaux et géopolitiques liés à l'énergie figurent parmi les grands défis du XXI^e siècle. La hausse du coût des énergies, leur bilan carbone, la croissance de la consommation, la raréfaction de certaines ressources et l'évolution des mentalités ont relancé le débat et la réflexion sur nos choix.

Pourtant, depuis quelques mois, une cacophonie galopante semble s'être emparée des discours sur l'énergie. Au point que le citoyen peine à trouver une information fiable, scientifique, dégagée des discours militants, des postures électoralistes et des contingences idéologiques. Pendant près de trois siècles, nous avons vécu avec des énergies bon marché et assez faciles d'accès : charbon, pétrole, nucléaire... Longtemps disponible "sans limites", cette énergie a été un moteur accéléré du développement et le marqueur de notre mode de vie occidental.

Nos modèles sociétaux nous ont rendu addicts à l'énergie. Mais ce changement d'époque exigera à la fois des innovations technologiques considérables et de nouvelles habitudes.

Quel est l'éclairage des scientifiques sur les innovations à base de nucléaire, d'hydrogène, de d'éolien, de solaire... ? Quel est l'avenir des énergies renouvelables, alternatives, intermittentes ? Sur quoi sont fondées les incitations à la voiture électrique ? Les méthaniseurs sont-ils vertueux ? Les barrages hydroélectriques appartiennent-ils au passé ?

Risquons-nous d'être confrontés à une pénurie ? Comment appréhender, anticiper et vivre cette transition ?

Sans occulter la dimension sociologique d'acceptation des changements ou géopolitique de l'indépendance énergétique de la Nation.

Renseignements

bardessciences.club@gmail.com

<https://aubardessciences.jimdo.com>

FB Au Bar des Sciences

