

Chères amies, chers amis, adhérentes et adhérents,

A l'heure des menaces globales, celles du changement climatique, de la fonte des glaces, de la guerre à nos portes, nous osons vous proposer, avec ce numéro de *Rencontre*, d'entrer dans un cercle vertueux. Celui de l'engagement individuel, élément constitutif du nécessaire engagement collectif, vers davantage de sobriété dans nos choix de consommation.

Economiser les énergies, toutes les énergies, rénover les bâtiments, individuels et collectifs, c'est faire œuvre utile pour notre avenir à tous, notre qualité de vie personnelle et ... notre porte-monnaie.

Pour le Comité de Direction, Michel Mangonau, Président

Comité de Direction (Codir) :

Michel Mangonau	Président
Isabelle Maupetit	Trésorière
Florent Grandouiller	Secrétaire
Christine Coquet	
Michèle Guiraud	
Gérard Cariteau	
Jacques Drouhin	
Bernard Lachot	
Gérard Lizard	

Economisons l'énergie !

Florent Grandouiller

Le sujet de l'énergie est revenu dans l'actualité, non pas à cause du changement climatique mais de la guerre en Ukraine. Ces tensions nous rappellent notre trop forte dépendance aux énergies fossiles (pétrole, gaz, charbon). Le secteur du bâtiment étant responsable à lui seul de 45% de la consommation d'énergie de notre pays et de 27% des émissions de CO₂, réduire notre consommation d'énergie est donc essentiel, pour le climat évidemment mais aussi pour notre indépendance énergétique et notre pouvoir d'achat.

C'est là qu'intervient la rénovation énergétique.

Ces travaux sur nos habitations, en plus d'agir favorablement pour le climat, améliorent le confort des habitants et leur permettent de réduire leurs factures. De plus, le critère du DPE (Diagnostic de Performance Energétique) suscite de plus en plus l'intérêt des acheteurs : votre maison est donc valorisée par une rénovation énergétique.

De quels travaux parlons-nous ?

Les plus efficaces sont les travaux d'isolation, des toits, des combles et des murs, et si possible des planchers bas. Ces éléments représentent 45 à 65% des déperditions d'un logement.

Viennent ensuite les ouvertures (portes et fenêtres), les ponts thermiques, et enfin les fuites d'air.

Il est important de commencer par isoler pour réduire les besoins en énergie, puis de changer son moyen de chauffage, dont la puissance pourra être diminuée.

Il est très utile de se renseigner auprès de l'Espace Info Energie Côte d'Or (Association BER) ou de Rénovéco Dijon ainsi que via la plateforme France-Rénov'. Ces espaces vous conseillent à la fois sur les solutions techniques à employer, sur les aides - nombreuses - auxquelles vous avez droit. Ils peuvent également vérifier vos devis et vos choix d'entreprises afin de vous éviter de mauvaises surprises.

Pour en savoir plus :

<https://www.infoenergie-bfc.org/contactez-nous/cote-d-or/>

<https://france-renov.gouv.fr/>

<http://www.ber.asso.fr/>



Suite au verso

L'association vit grâce à vous

Cotisation (20 € par an) pour :

- . participer à la vie de l'association,
- . recevoir cette lettre de l'AFRA par internet ou en format papier sur simple demande

Effectuer un don :

- . Pour soutenir durablement votre Association, ses projets, sa communication


Si ce n'est déjà fait...

Nous profitons de ce *Rencontre* pour vous rappeler amicalement que votre cotisation annuelle est l'élément de base de notre budget.

AFRA, votre Association (statut « loi de 1901 ») siège social : Centre d'Animation Pierre Jacques

site : <http://www.fontaine-reflexionaction.fr/>

Courriel : contact@fontaine-reflexionaction.fr

 <https://www.facebook.com/Fontaine-R%C3%A9flexion-Action-110564064944284>

Le troisième volet du rapport du GIEC est paru début avril. Celui-ci évoque les possibles voies pour atténuer les modifications du climat engendrées par notre mode de vie et rappelle combien s'engager dans ces voies est urgent. Le chantier est immense ! Il faut être conscient que notre part est loin d'être négligeable, les pays les plus riches représentant l'immense majorité des émissions de CO₂... Chaque maison isolée, chaque voiture qui reste au garage, sont donc des petites victoires. Les changements de comportement que cette bifurcation nécessite doivent être envisagés à toutes les échelles, depuis l'individu jusqu'à l'Etat, en passant par les diverses collectivités. L'échelon municipal doit prendre toute sa place, en informant, en guidant les habitants, et en agissant sur ses propres comportements et sur nos structures communes. Nous devons être force de propositions, et à l'instar de Cloé et Florent, partager nos expériences pour démultiplier

La rénovation énergétique

F.G.

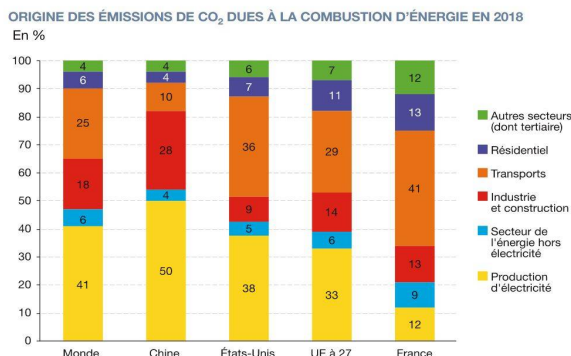


Pour prendre un exemple concret, nous avons fait rénover notre pavillon fontainois lors de notre arrivée en 2018. La maison, construite en 1955, est passée d'une passoire thermique classée F à une maison BBC (Bâtiment Basse Consommation) classée B. Nous avons isolé les combles, les murs par l'extérieur, remplacé portes et fenêtres et installé une ventilation double flux. En plus d'avoir fortement réduit le besoin en chauffage, la qualité de l'isolation nous procure un confort très agréable l'été. Nous n'avons pas dépassé les 26° C lors des canicules des deux dernières années. Grâce au conseil de l'Espace Info-Energie nous avons pu bénéficier d'un audit énergétique (DPE beaucoup plus poussé) financé par la région. Beaucoup de pavillons similaires au nôtre ont été construits à Fontaine-lès-Dijon. Une rénovation de tous ces bâtiments aurait un gros effet sur l'empreinte écologique de la ville.

Les émissions de CO₂

Source : Ministère de la transition écologique 2020

Répartition sectorielle des émissions de CO₂ dans le monde



En 2018, la production d'électricité reste le premier secteur émetteur de CO₂ dans le monde, avec 41 % du total des émissions dues à la combustion d'énergie. Elle est suivie par les transports (25 %) et l'industrie (18 %, y compris la construction). En Chine, l'industrie et le secteur de l'énergie (électricité et hors électricité) représentent à eux deux 83 % des émissions de CO₂ dues à la combustion d'énergie, contre 65 % en moyenne mondiale. Les transports ont une place plus importante aux États-Unis (36 %) et dans l'Union européenne (29 %), tout comme les secteurs résidentiel et tertiaire.

Sur votre agenda, prochain rendez-vous : Dimanche 15 mai pour une sortie rando / vélo (et auto) au Leuzeu organisée avec l'Association Fontaine Marche et Rêve. Tout renseignement au 03 80 56 26 85 ou par courriel et sur...