



◆ ça nous regarde



Compteur *LINKY*

Par Marielsa Salsilli

Nouvelle pollution à domicile

La loi sur la transition énergétique, en cours d'examen par le Sénat, devrait autoriser la généralisation de compteurs électricité et gaz « intelligents », dont le fonctionnement entraînera de nouvelles émissions d'ondes électromagnétiques cancérigènes dans les habitations.

À propos de l'auteure

Ancienne ingénieure spécialisée en mécanique des fluides et en énergétique, **Marielsa Salsilli** se consacre depuis dix ans à expérimenter des façons de vivre parmi les hommes qui cautionnent *a minima* le système dans ce qu'il a de plus défaillant.



J

'avais obtenu de mes ados qu'ils coupent le Wifi la nuit et qu'ils éteignent leurs portables. Peine perdue. Bientôt, les ondes électromagnétiques viendront de plus belle hanter nos jours et nos nuits via... le réseau électrique. De quoi s'agit-il? Sauf miracle, au cours du deuxième examen par le Sénat de la « loi sur la transition énergétique », les articles 7/7bis/7ter de cette loi autoriseront le déploiement d'une nouvelle génération de compteurs qui engendreront une pollution électromagnétique additionnelle dans tous les foyers français¹.

Au moment où la durée d'exploitation des centrales nucléaires va être prolongée au-delà de quarante ans, faute de meilleure solution, où les lampes basse consommation fluocompactes sont un fiasco², et où l'EPR de Flamanville est dans une impasse³, les dirigeants d'ERDF et de GRDF ont une nouvelle « solution miracle » à proposer: les compteurs « intelligents » Linky et Gazpar.

À quelle problématique Linky est-il censé répondre? À l'effacement des pics hivernaux de consommation d'électricité des particuliers, quand l'accroissement de la demande nécessite la mise en route de centrales thermiques, coûteuses et polluantes⁴.

4 à 6 milliards d'euros

Pour répondre à cet objectif, qui ne fait pas débat, des téléopérateurs d'effacement proposaient déjà, depuis 2009, des ristournes aux clients qui acceptaient de réduire leur consommation pendant ces périodes. Pour améliorer ce dispositif, ERDF va-t-il proposer aux clients volontaires, comme en Angleterre, une tablette permettant de connaître en temps réel le coût en euros des consommations électriques du foyer? Impossible, au pays de la centralisation. Pourquoi faire simple quand on peut faire des choix technocratiques, inefficaces et hors de prix? Ainsi, ce ne sont pas moins de 35 millions de compteurs « intelligents » qui devraient remplacer les

compteurs actuels, d'ici 2021. Coût de l'opération? 4 à 6 milliards d'euros⁵, pour une valeur ajoutée quasi nulle du côté des utilisateurs⁶. Ils permettraient à ERDF de piloter à distance la distribution d'électricité client par client, si cette technologie n'est pas obsolète d'ici là⁷. L'obligation de remplacement du compteur électrique existant s'appliquera d'abord aux bénéficiaires de minima sociaux et aux rénovations thermiques de logement, bref aux pauvres, avant d'être généralisée.

Énergivore et fragile

L'effacement des consommations sera piloté unilatéralement et à distance. La restriction électrique imposée au client ne serait plus négociable ni compensée financièrement, mais bénéficierait à l'opérateur d'effacement, sur le principe d'un pourcentage de type cost-killers⁸. Espérons que ces restrictions resteront partielles, sinon il ne restera plus au pauvre, forcément chauffé à l'électricité, qu'à