

3°) Comment se situe la France pour les prix de l'électricité payé par le consommateur ? Pourquoi les prix de marché flambent ?

a) La France bénéficie d'un prix en dessous de la moyenne européenne

Il convient d'abord de rappeler que **les pays qui ont le plus développé l'éolien ont les prix les plus élevés**. Dans le tableau ci-dessous on constate que les 5 pays qui ont l'électricité la plus chère ont aussi une part d'énergie intermittente conséquente, surtout l'éolien. La Norvège dont plus de 90% de l'électricité est d'origine hydraulique vient après la France qui bénéficie d'un bon prix en raison de son mix électrique constitué majoritairement par le nucléaire et l'hydraulique.

Ce tableau date du premier semestre 2021, avant les perturbations que nous connaissons.

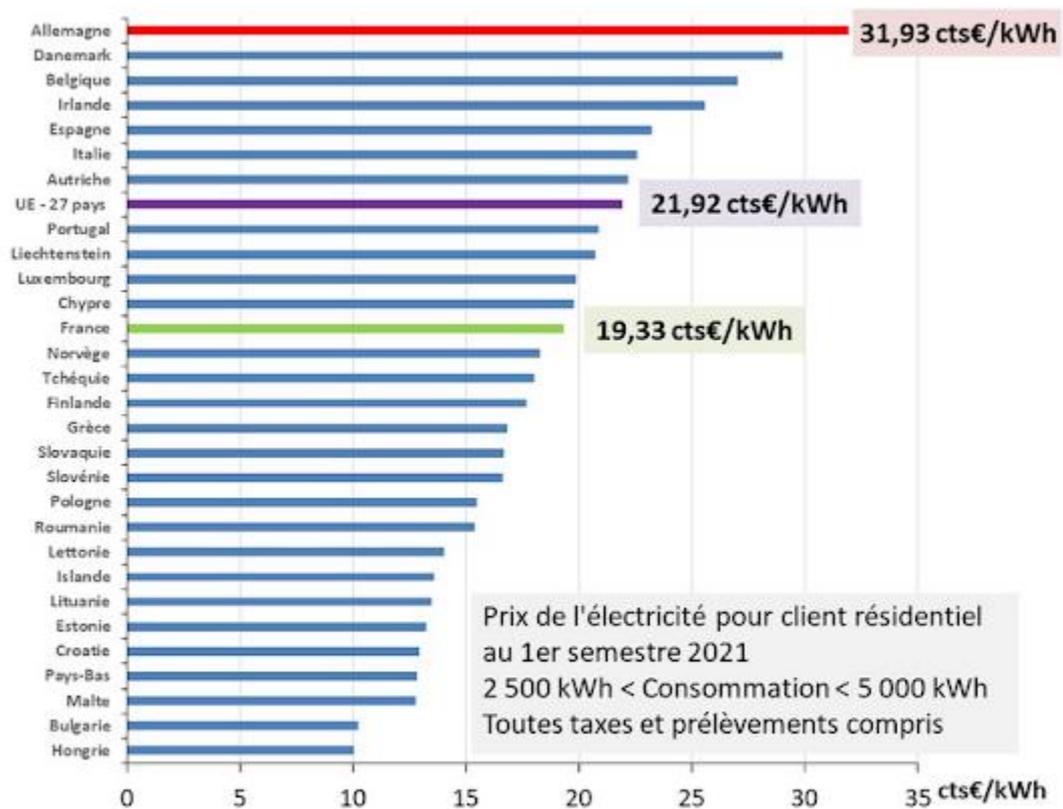


Figure 16 : prix de l'électricité pour les ménages au 1er semestre 2021 en cts€/kWh (Eurostat, nrg_pc_204)

b) Comment sont calculés les prix de marché en France actuellement ? Pourquoi ont-ils flambé ?

Il n'y a quasiment pas eu d'augmentation des coûts de production de l'électricité en France récemment.

La part du gaz et du pétrole ne représente que 7% dans la production électrique française (elle est de 20% pour l'Europe).

La demande d'électricité est relativement stable. Alors d'où vient cette flambée des prix sur les marchés ?..

Les **prix de gros** sur les marchés de l'énergie sont calés sur les **coûts marginaux**. En fait, à chaque instant **le prix de marché est égal au coût de production de la centrale la plus chère de tout le réseau interconnecté européen**. Et cela même si cette part de production est infime par rapport à la production totale. La tension sur le gaz russe a fait exploser les prix de ce combustible. L'Espagne et le Portugal ont réussi à se désolidariser de ce système de prix européen, la France et les Français subissent malgré quelques propos de Mr Le Maire sur sa remise en cause !