

Soleil + panneaux solaires = économies ?!

Cette année, les Français ont acheté plus de panneaux solaires que jamais. Avec l'augmentation des prix de l'électricité et le réchauffement climatique, de plus en plus de personnes choisissent cette solution pour faire des économies et pour protéger la planète.

Que pensent les collégiens des panneaux solaires ?

Nous avons réalisé une interview au collège Honoré Racan pour connaître l'avis des élèves à propos du sujet : « *Je pense que les panneaux solaires sont une bonne source d'énergie renouvelable et que c'est assez rentable.* ». Selon Ella M., élève de 3^{ème} 3, l'utilisation de panneaux solaires devrait être encouragée. « *Je vois des panneaux solaires assez souvent autour de moi et je pense qu'il en faudrait certainement plus, mais pas trop non plus pour ne pas gâcher le paysage.* », ajoute Romane A., élève de 4^{ème} 1.

Tout d'abord, qu'est-ce qu'un panneau solaire ?

Pour le savoir, nous sommes allés à l'entreprise d'énergies renouvelables Wewise, filiale photovoltaïque de Butagaz installée sur la commune de Beaumont Louestault. « *Un panneau solaire, c'est un dispositif qui capte l'énergie du soleil et qui la transforme en électricité ou en chaleur, et sa disponibilité est quasiment illimitée.* », nous informe Eric Ossant, directeur général adjoint des travaux.



Pour mettre en place des panneaux solaires et que leur installation soit rentable, il faut qu'ils soient exposés côté sud, et de préférence avec une inclinaison de trente degrés. Malgré le fort développement d'installation de ces dispositifs, Eric Ossant

nous explique que de potentiels clients restent encore méfiants à l'idée d'en installer : « *Certains Français sont hésitants par peur de se faire escroquer par une entreprise malhonnête ou parce qu'il trouve ça trop cher et se demandent si ça vaut vraiment le coup.* »



Photographie de panneaux solaires, par Alice Robert, le 2 mars 2025

Comprendre le fonctionnement des panneaux solaires c'est une chose, mais qu'en est-il dans la réalité ?

Pour en savoir davantage, nous avons rencontré Christine Ossant, elle a fait installer des panneaux solaires chez elle en 2021 et elle nous a partagé son expérience : « *Nous avons énormément réduit notre consommation de kWh : nous sommes passés de 10 499 kWh à 5 870 kWh sur notre facture EDF.* ». Ce témoignage montre que l'énergie solaire permet de consommer moins d'électricité à la maison et donc de faire des économies.

Article rédigé par
Alice R. et Léo T.,
le 26 avril 2025