

# Initiation à la datavisualisation en classe de seconde (AP/SVT)

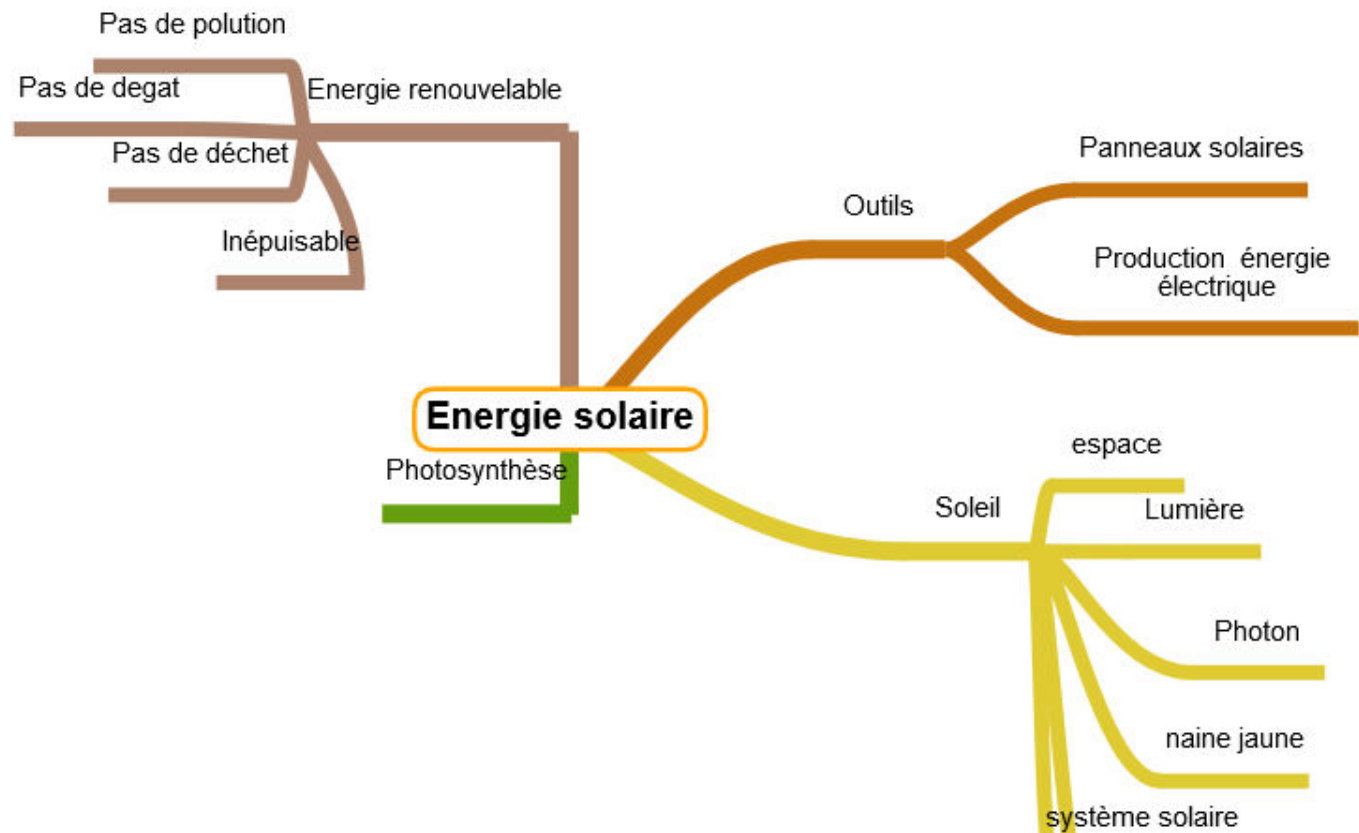
**Nathalie Alouis, professeure de SVT.  
LGT S. Beckett.  
La Ferté sous Jouarre  
Académie de Créteil**

Enjeux planétaires contemporains : énergie, sol.

Le soleil : une source d'énergie essentielle

**Productions réalisées par les élèves.**

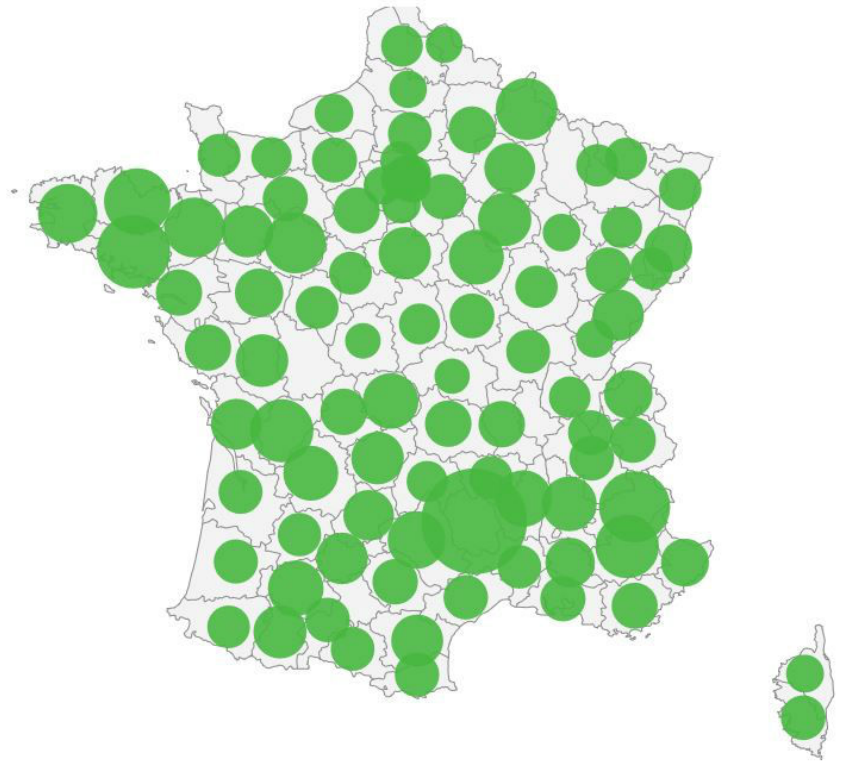
# Initiation à la datavisualisation en classe de seconde (AP/SVT)



# Initiation à la datavisualisation en classe de seconde (AP/SVT)

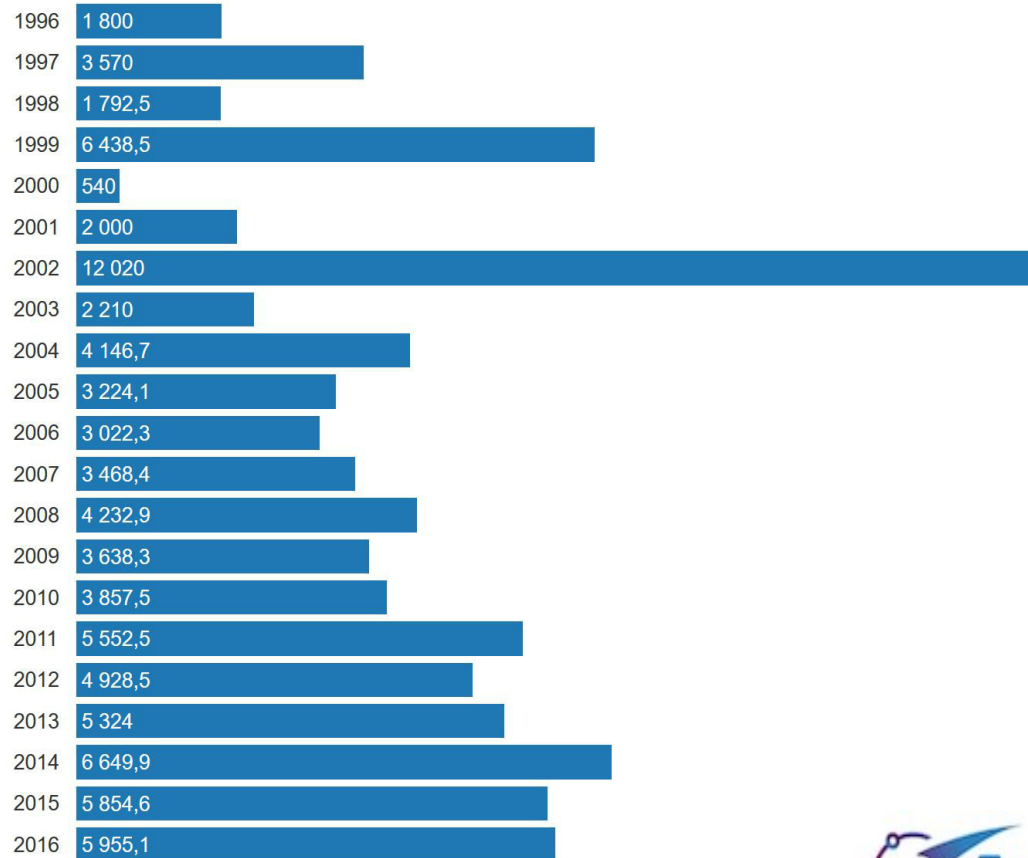
on produit partout en France

puissance en kWc



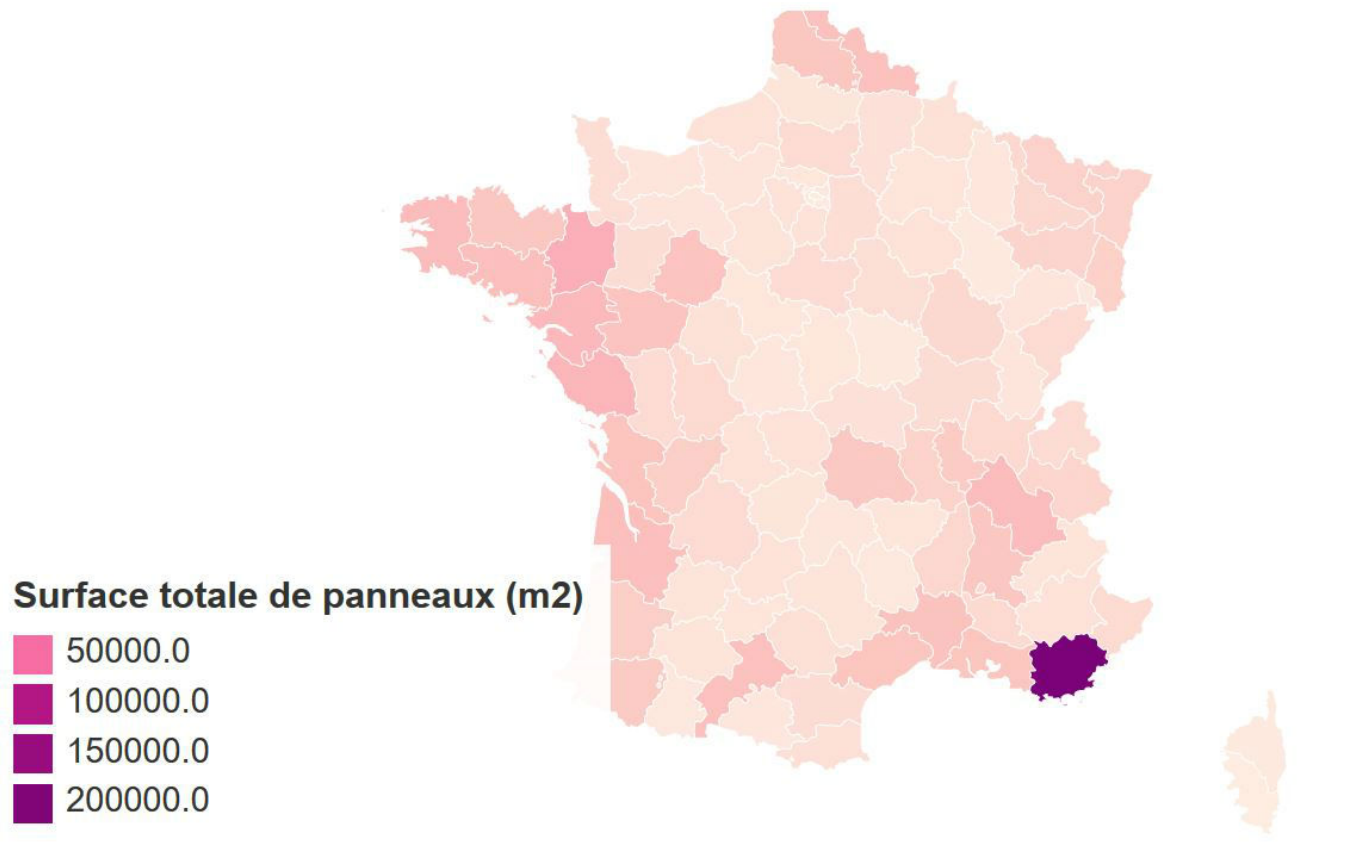
# Initiation à la datavisualisation en classe de seconde (AP/SVT)

La puissance crête augmente un peu



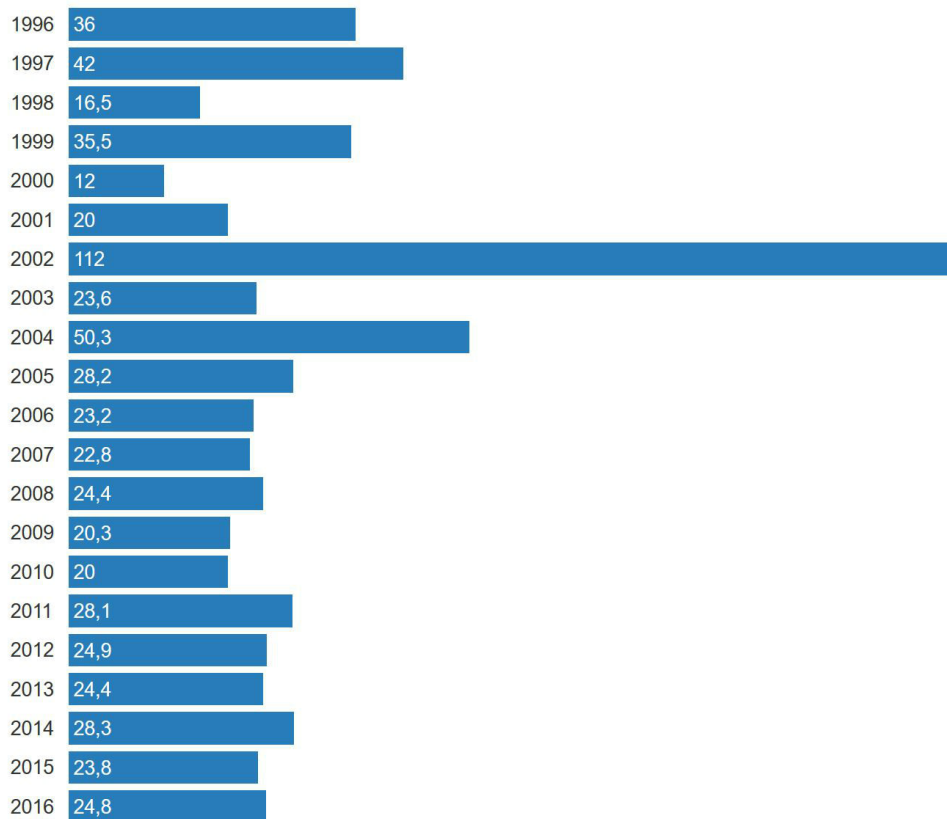
# Initiation à la datavisualisation en classe de seconde (AP/SVT)

## Le var investit dans le photovoltaïque



## La taille des installation française n'évolue pas beaucoup

■ Nombre moyen de panneaux



# Initiation à la datavisualisation en classe de seconde (AP/ SVT)

## Le prix de rachat ne fait que baisser

Prix en €/KWh

