

**définir nos**

**zones**

**d'accélération  
des énergies  
renouvelables, les...**

**ZAEnR**

**livret d'info  
communale**

**janvier 24**



**2- consommation énergétique :**

**- quelques repères**

**- l'estimer à Saulgé**

2

quelques repères

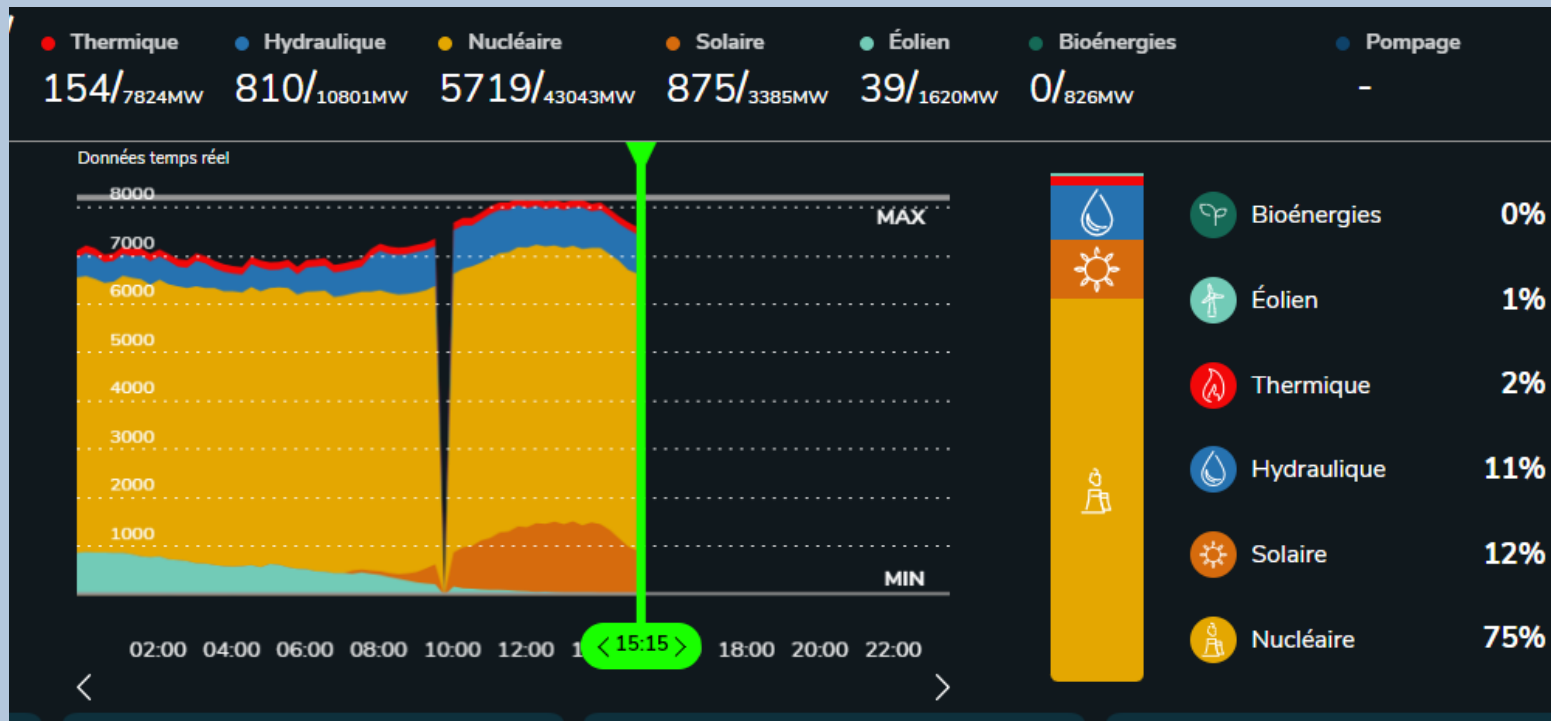


# sur la **conso énergétique**

ex en Nouvelle  
Aquitaine

conso  
électrique  
instantanée  
le 28  
novembre 23

Source : <https://www.rte-france.com/eco2mix>



2

quelques repères



# sur la **conso énergétique**

juste pour  
avoir le tournis

du watt/heure au  
térawatt/heure

TABLEAU DE CONVERSION DU Wh

TWh	GWh	MWh	kWh	Wh
�chelle : nationale, internationale	échelle : territoire, communale		échelle : familiale	1
			1	0 0 0
		1	0 0 0	0 0 0
	1	0 0 0	0 0 0	0 0 0
1	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0

pour exprimer :

> une **puissance** = kilowatt-crête = **Kwc**

> une **production** ou une **consommation** = kilowatt heure / an = **Kwh /an**

2

quelques repères



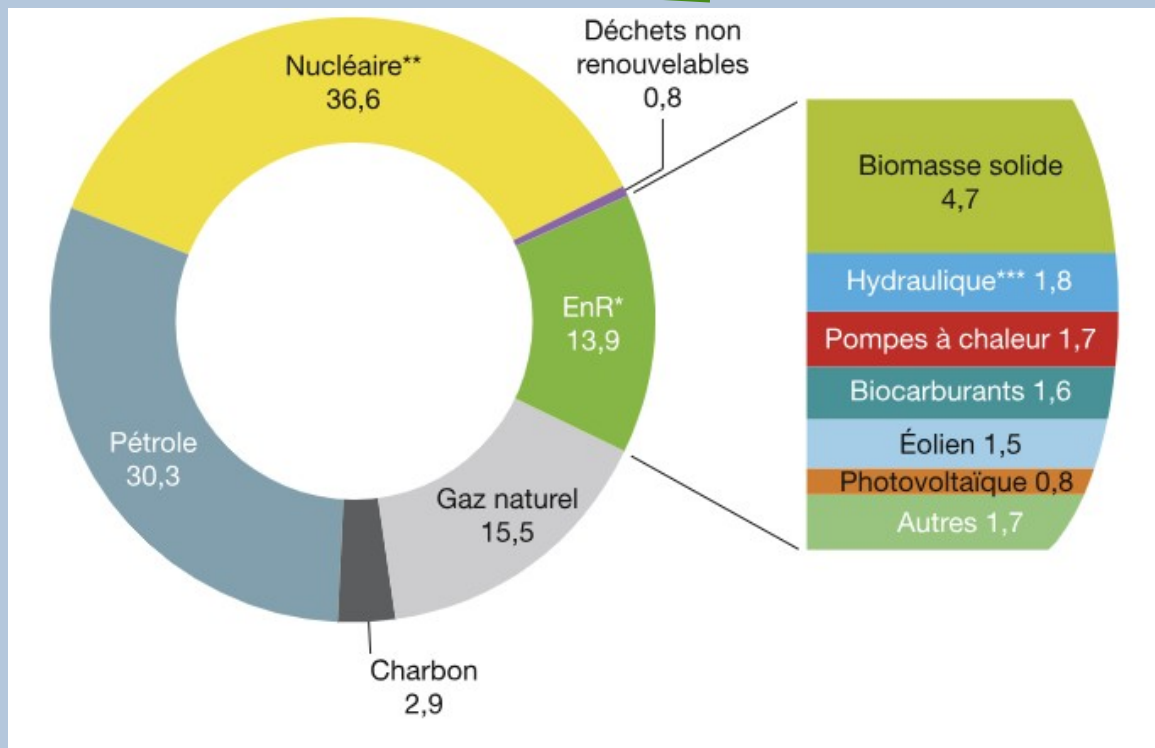
# sur la **conso énergétique**

en France

la conso  
par  
secteur en  
2022

=  
**2 482 TWh**

Source : <https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/edition-numerique/chiffres-cles-energie-2023/7-bilan-energetique-de-la-france#ancre1>



2

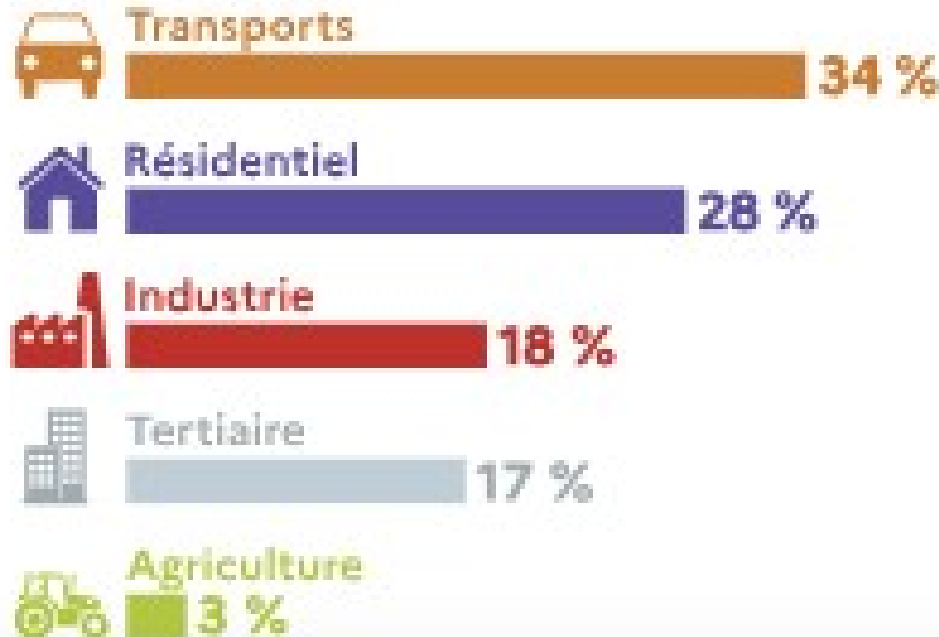
quelques repères



# sur la **conso énergétique**

en France

la conso  
par  
secteur en  
2022



2

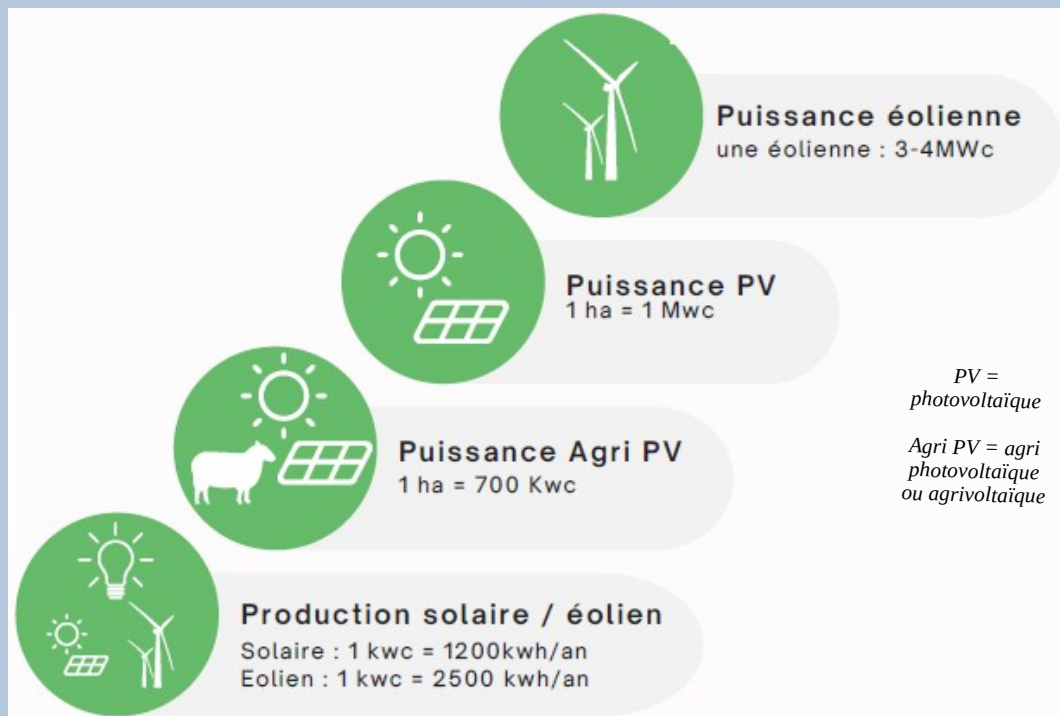
quelques repères



# sur la **conso énergétique**

estimer la

**production  
moyenne  
d'EnR**



**2**

**quelques repères**



sur la **conso énergétique**

**à l'échelle d'un ménage  
(moyenne France :  
2,2 personnes / foyer)**

**estimation  
de 4,5 à  
5,5MWh / an**

**très variable en fonction  
taille & type de logement,  
d'appareils électriques...**

2

estimer la consommation d'

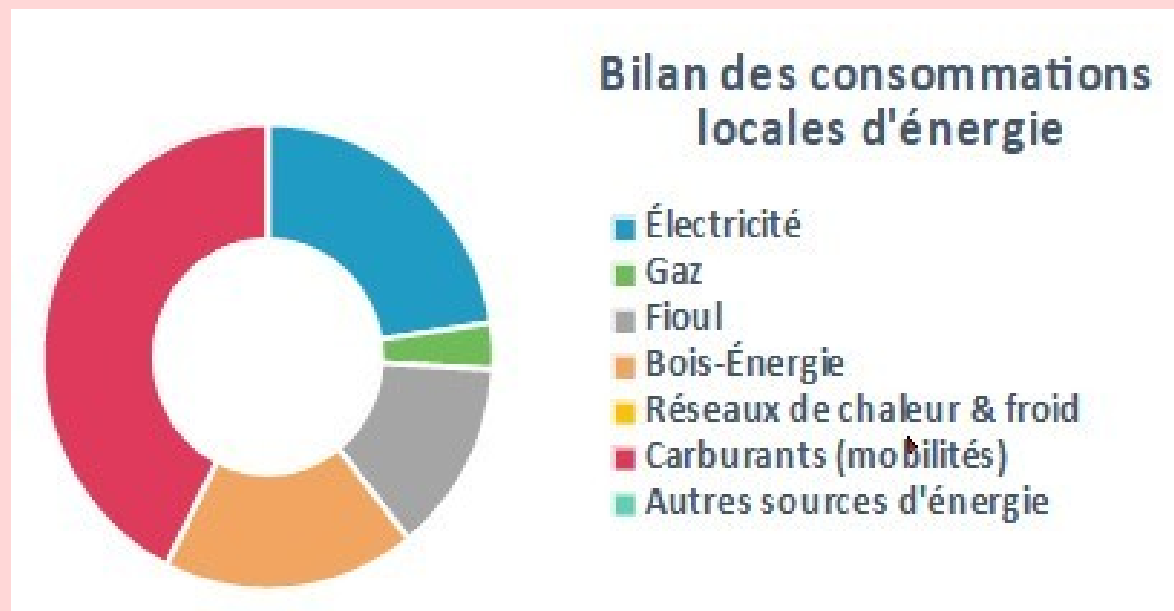


# Énergie à Saulgé

pour ~550 foyers +  
entreprises + agriculture...

22 156  
MWh / an

source : outil Accèl'ENR de l'association AMORCE





2

estimer la consommation d'

# énergie à Saulgé



total production  
EnR estimée\*  
(\* : par ex pour bois-énergie  
familial)

4 307  
MWh / an

= 19 %  
de la conso  
communale

