

Les chiffres-clés

En 2020

- Émissions de gaz à effet de serre
 - Union européenne : -20% par rapport à 1990
 - France : -14% par rapport à 2005 pour les secteurs non visés par le système SCEQE
- Consommation d'énergie
 - Union européenne : -20% par rapport à une augmentation tendancielle
- Parts des énergies renouvelables
 - Union européenne : 20% de la consommation finale
 - France : 23% de la consommation finale

Objectifs pour 2030

- Émissions de gaz à effet de serre : - 40% par rapport à 1990
- Consommation d'énergie : +27% d'efficacité énergétique
- Parts des énergies renouvelables
 - Union européenne : 27% dans la consommation d'énergie
 - France : 32% dans la consommation finale

Climat et qualité de l'air

- 459 Mt CO₂ eq émises soit 7,2 tCO₂ eq. par habitant
- +1%/an d'ozone en sites urbains et périurbains sur les 15 dernières années
- 55% des émissions NO_x dues du transport routier

Situation énergétique

- production : 140 Mtep d'énergie primaire
- consommation : 257 Mtep d'énergie primaire et 149 Mtep d'énergie finale
- -1,6%/an d'intensité énergétique finale depuis 2010
- 39 Mds euros de facture énergétique

Ménages

- 30 Mtep d'énergie consommées pour les résidences principales
- + de 283 000 petites installations photovoltaïques résidentielles

Énergies renouvelables (EnR)

- 23,4 Mtep d'énergie brute renouvelable produites soit +4% par an d'énergie primaire depuis 2005
- 15% d'EnR dans la consommation finale d'énergie

Transports

- 49,4 Mtep d'énergie finale consommées
- 120 Mt de CO₂ émises en 2014
- 109 g CO₂/km émis en moyenne par voiture neuve

Résidentiel (logements)

- 38 Mtep d'énergie consommées pour le parc résidentiel soit 186 kWhep par m² en moyenne pour le parc français en 2012
- -26% de consommation d'énergie unitaire entre les résidences principales construites avant 1975 et construites après 1999

Industrie

- 32,7 Mtep d'énergie finale consommées
- -37% d'intensité énergétique entre 1990 et 2014
- -47% de CO₂ émis entre 1990 et 2014

Agricultures et forêts

- 52 Mt de CO₂ évités grâce à l'utilisation des terres, leur changement d'affectation et la forêt
- Surface forestière : 15,2 Mha et +12% de surfaces artificialisées en France entre 2006 et 2014

Tertiaire

- 19,4 Mtep d'énergie finale consommées soit +29% et -10,5% par m² entre 1990 et 2014
- 47% des consommations d'énergie finale d'origine électrique