



Une ONG engagée dans la défense
du climat et du patrimoine nucléaire

Avril 2021

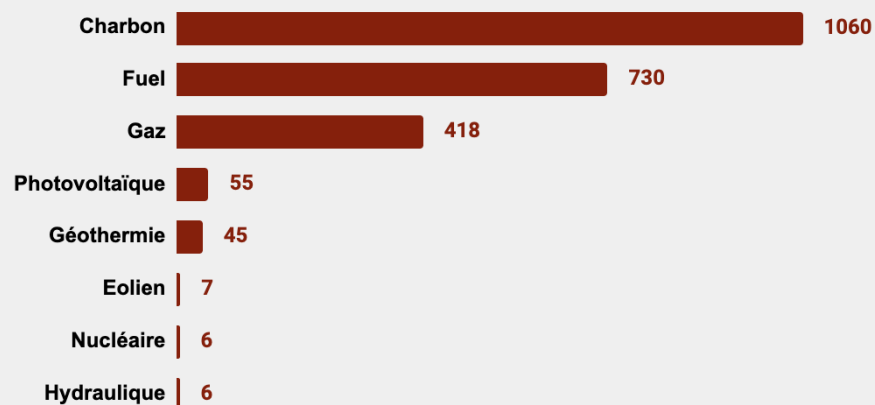


Une écologie raisonnée

- La question climatique est au cœur des sujets écologiques aujourd'hui. Si, en effet, « *la planète brûle* », c'est l'existence même de l'humanité qui est en jeu et, dès lors, de multiples sujets, aussi importants soient-ils, deviennent secondaires. **Décarboner les activités humaines est devenu la priorité.**
- Seul un programme écologique mûrement réfléchi, fondé sur des études scientifiques et économiques, **ne laissant place ni aux émotions ni aux idéologies**, permettra de traverser la période difficile qui s'annonce et de nourrir l'optimisme nécessaire à son accomplissement.

Le nucléaire émet 9 fois moins de CO₂ que le photovoltaïque et 70 fois moins que le gaz

Contenu en CO₂ du kWh à la production (en g de CO₂/kWh) par filière de production électrique

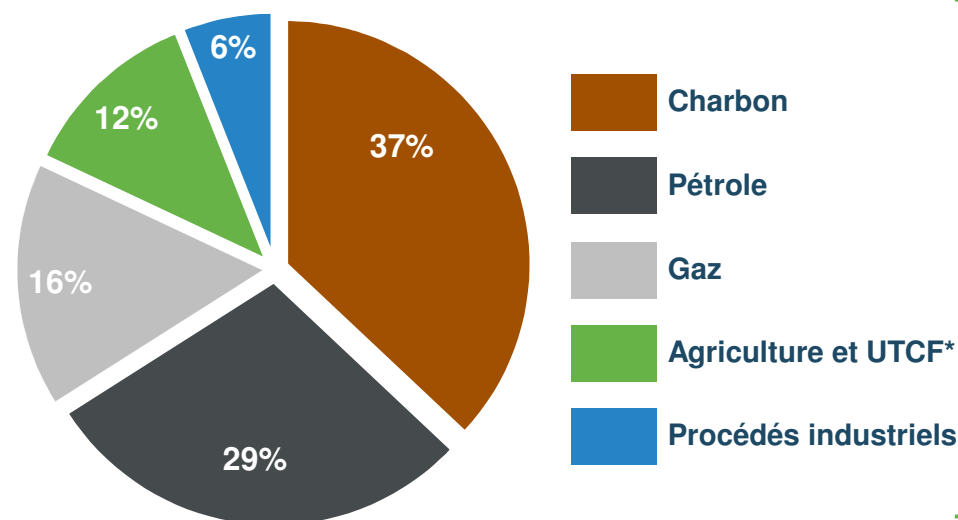


Source : Base Carbone ADEME

Effet de serre et climat

L'effet de serre résulte du piégeage des rayons infrarouges par l'atmosphère, un effet lié à la quantité de gaz à « effet de serre », et notamment le CO₂ qu'elle contient. **L'accroissement constaté des émissions de ces gaz résulte essentiellement de la combustion de carburants fossiles.**

Origines des émissions mondiales de CO₂ en 2017



Source : Jancovici/BP Statistical Review

82%

des émissions de CO₂ mondiales proviennent des combustibles fossiles. Seuls 42% de ces gaz sont repris par la biosphère continentale et par les océans, en les acidifiant dangereusement



Pour limiter le réchauffement climatique à 2 degrés, seuil considéré comme le maximum supportable, les émissions de CO₂ devront tendre vers zéro au cours des prochaines décennies.

Situation de la France et engagements pris

Chiffres clés (émissions domestiques)



Environ 6,3 t de CO₂/hab



Environ 8,8 t de CO₂/hab

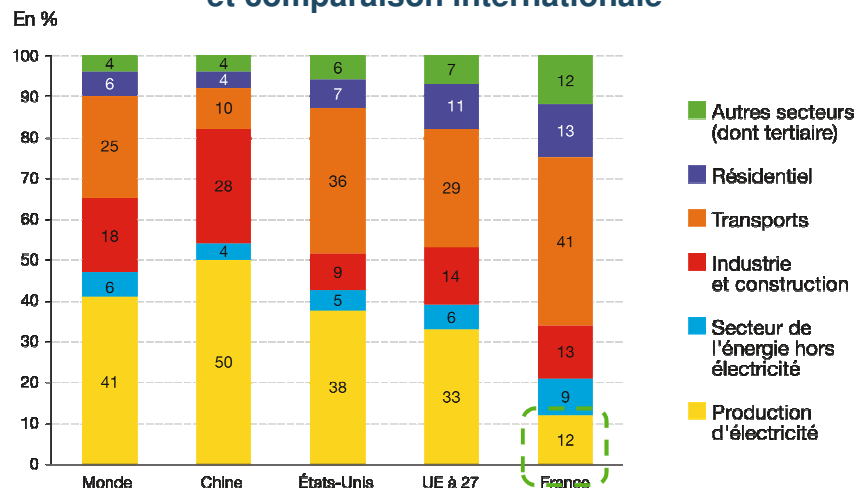


Environ 4,6 t de CO₂/hab

Source : Banque Mondiale

→ La France est l'exemple à suivre, grâce au nucléaire

Répartition des émissions françaises par secteur et comparaison internationale



Source : Agence Internationale de l'Energie, 2020

Engagements du gouvernement *

A l'horizon 2050 :

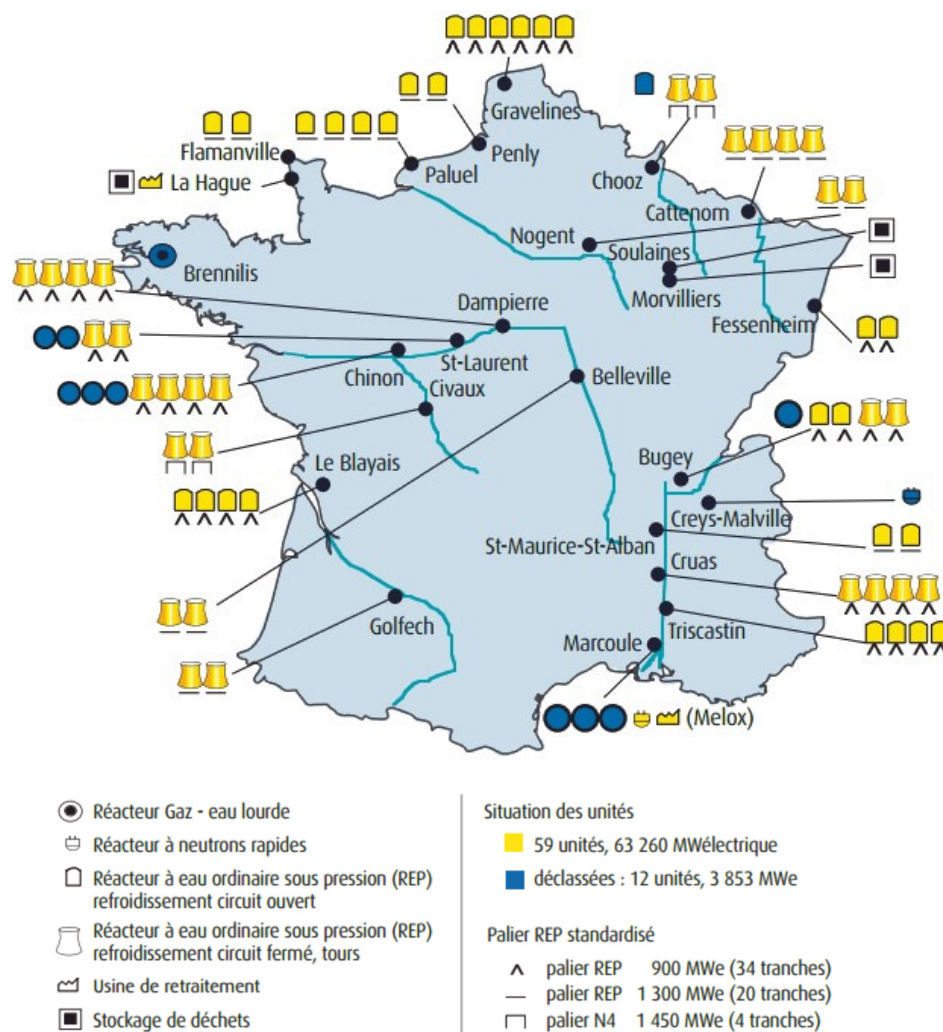
- 1 Décarboner complètement l'énergie utilisée (à l'exception du transport aérien)
- 2 Réduire de moitié les consommations d'énergie dans tous les secteurs d'activité
- 3 Réduire au maximum les émissions non énergétiques, issues très majoritairement du secteur agricole et des procédés industriels



Alors que l'électricité est amenée à jouer un rôle primordial pour la décarbonation de notre économie, nos gouvernements successifs ont paradoxalement pris des engagements de fermeture progressive de nos centrales nucléaires, source principale de production de notre électricité décarbonée

* Engagement pris dans le cadre de la « Stratégie Nationale Bas Carbone » (SNBC)

La France et son patrimoine nucléaire



Source & copyright image : arcicen.fr

Un atout économique et social ...

- en assurant aux entreprises et aux citoyens une **électricité stable, pilotable et bon marché**,
- en constituant la **troisième filière industrielle française** (220 000 emplois),
- en contribuant à la **réduction du déséquilibre de notre balance commerciale** (par exportation d'électricité et d'installations nucléaires).

... et surtout environnemental

~ 75%

d'électricité d'origine nucléaire en France, **une des électricités les plus bas carbone au monde.**

~ 35
gCO₂eq/kWh

d'intensité carbone moyenne en France, **l'une des plus faibles au monde ***.

Source : RTE

Un avantage comparatif majeur pour lutter contre le réchauffement climatique, que la France, à défaut de disposer de ressources naturelles, s'est créé.

PNC France et ses missions

C'est pour promouvoir cette vision que des femmes et des hommes, d'origines très diverses, se sont mobilisés pour faire comprendre, avec recul et objectivité, les réalités que sous-tendent les questions écologiques et, par-là, contribuer en toute indépendance à éclairer leurs élus.

Ils se sont réunis au sein de l'ONG PNC France et se sont donné pour missions de:

- 1** Faire connaître la réalité du réchauffement climatique et les moyens permettant de le limiter, notamment en faisant appel au nucléaire.
- 2** Souligner les performances du nucléaire en matière de protection de l'environnement, de sûreté, de recyclage des matières et de gestion des déchets.
- 3** Alerter sur les impérities des politiques énergétiques actuelles, en France et en Europe, qui auront inéluctablement de lourdes conséquences climatiques et écologiques.
- 4** Agir localement pour sensibiliser les populations et les élus aux menaces pesant sur notre patrimoine nucléaire et aux conséquences économiques et sociales dramatiques auxquelles conduirait l'arrêt de nos centrales.
- 5** Mener l'action en France et agir au niveau communautaire pour des choix de politique énergétique cohérents face au double objectif climatique et de croissance durable.

Vous partagez nos valeurs et notre vision ?

NE DÉSESPÉRONS PAS DE L'AVENIR, LE TEMPS DE L'ACTION EST VENU.

PNC-FRANCE À BESOIN DE VOUS !

- Pour sensibiliser les citoyens aux enjeux climatiques et à la valeur ajoutée du nucléaire.
- Pour exiger des pouvoirs publics une réorientation de la politique énergétique en faveur du développement durable.
- Pour lutter contre la désinformation organisée par les opposants au nucléaire.



Rejoignez PNC-France et osez une écologie portée par la raison :

Pour adhérer à PNC-France :

<https://pnc-france.org/devenir-membre-pnc-france/>