

Besoins de statistiques pour le suivi des objectifs nationaux énergie-climat

Anne Bringault, Responsable Transition énergétique, Réseau Action Climat

L'observatoire Climat-énergie

} Objectifs

- Evaluer le niveau d'atteinte des objectifs climatiques et énergétiques de la France
- Permettre un débat éclairé, fondé sur un état des lieux neutre et partagé

} Méthodologie

- Indicateurs de la SNBC et de la PPE
- Des graphes présentent les écarts entre les objectifs et les valeurs réelles

Les émissions de GES sont issues des inventaires réalisés par le CITEPA

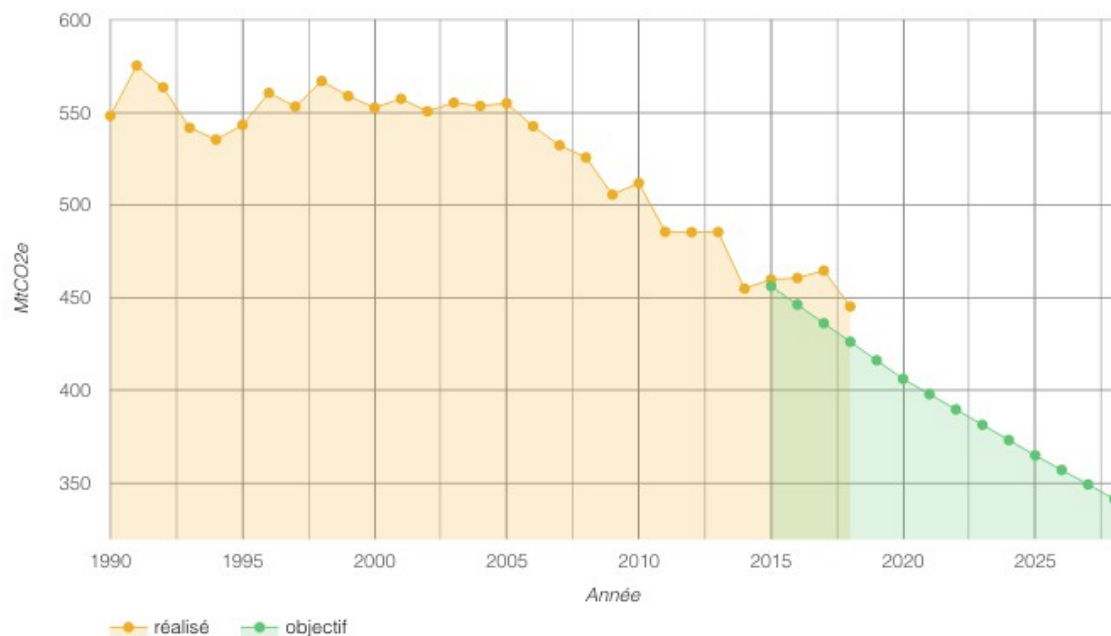
Climat | Emissions de gaz à effet de serre en France

Emissions de gaz à effet de serre de France métropolitaine et des territoires d'outre-mer inclus dans l'Union européenne. Des budgets carbone (plafonds d'émissions à ne pas dépasser) sont fixés depuis 2015 dans la Stratégie nationale bas carbone.

Secteur d'activité

Global

CSV



+4,5 %

par rapport à l'objectif 2018

Les chiffres

 Transport	+12,6 %
 Résidentiel / tertiaire	+14,5 %
 Agriculture	+2,5 %
 Industrie	+0,6 %
 Transformation d'énergie	-17 %
 Déchets	-0,3 %

445,3
MtCO2e

Emissions de GES
en 2018

426,2
MtCO2e

Budget carbone
pour 2018

Source: CITEPA

Des indicateurs définis dans la SNBC éclairent sur les raisons des écarts

Climat | Emissions de gaz à effet de serre des transports en France

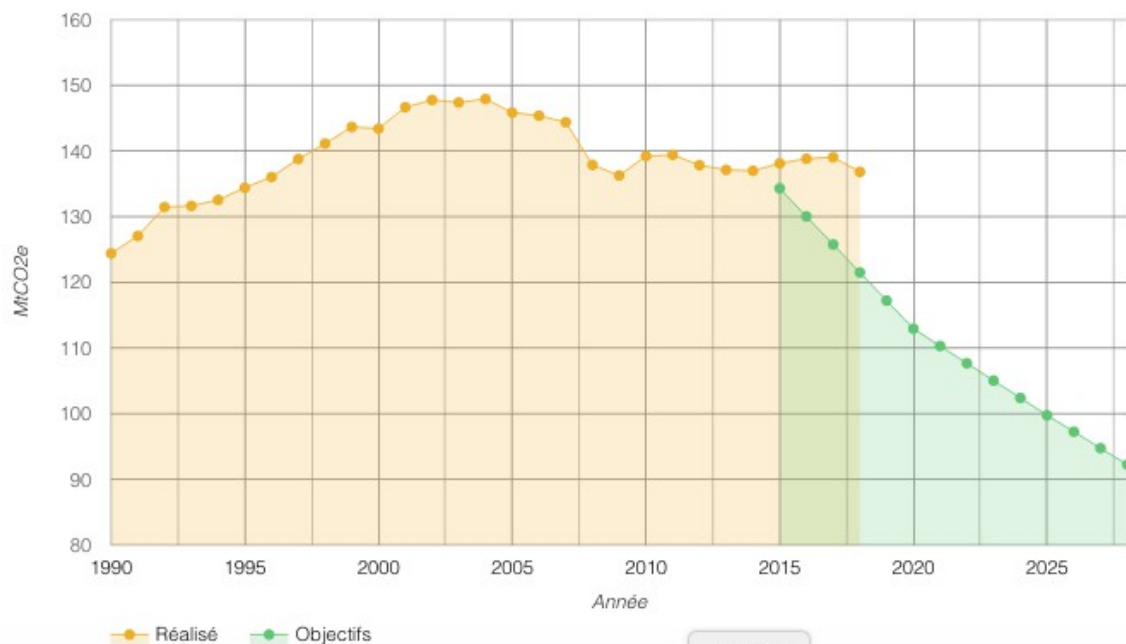
Emissions de gaz à effet de serre du secteur des transports en France. Des budgets carbone (plafonds d'émissions à ne pas dépasser) sont fixés depuis 2015 dans la Stratégie nationale bas carbone, avec une valeur indicative par secteur d'activité.

Secteur d'activité

Transport

Indicateur

CSV



Firefox

+ 12,6 %

par rapport à l'objectif 2018

Les chiffres

Mobilité des voyageurs	+3 %
Transport de marchandises	-0,7 %
Fret routier	+4 %
Fret ferroviaire et fluvial	-23,9 %
Emissions des VP neufs	+22,9 %

136,8
MtCO2e

Emissions GES des
transports en 2018

121,5
MtCO2e

Objectif max pour
2018

Source: CITEPA (données provisoires)

Exemple d'indicateur pour les transports

Climat | Niveau de mobilité des voyageurs, en km

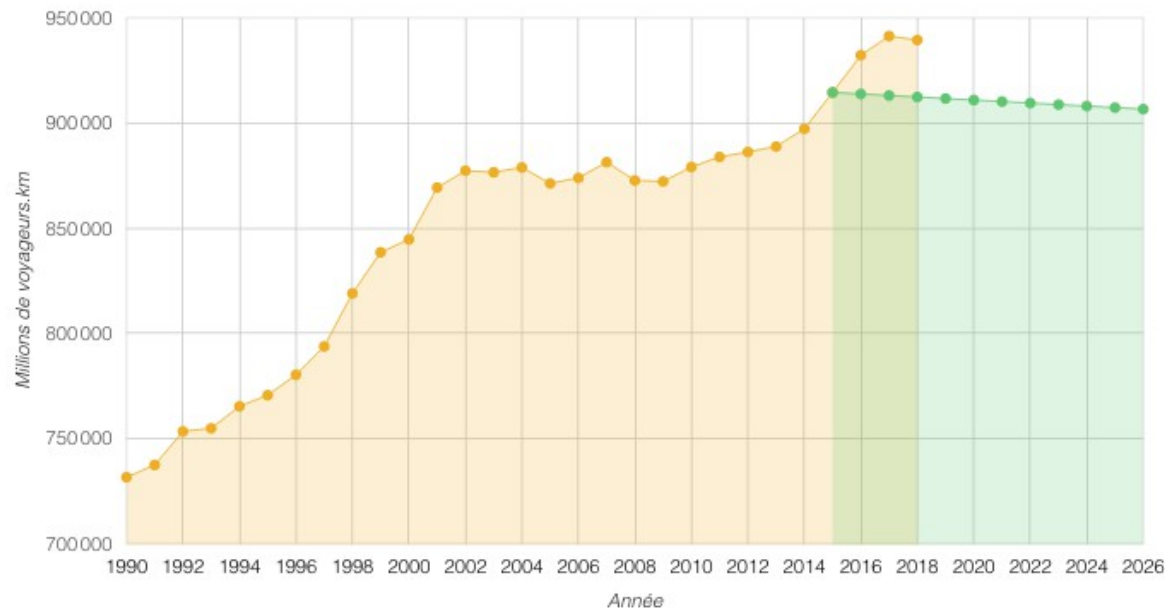
Secteur d'activité

Transport

Indicateur

Mobilité des voya

CSV



+3%

par rapport à l'objectif 2018

Les chiffres

939382
Millions de
voyageurs.km

Niveau de mobilité
des voyageurs en
2018

912300
Millions de
voyageurs.km

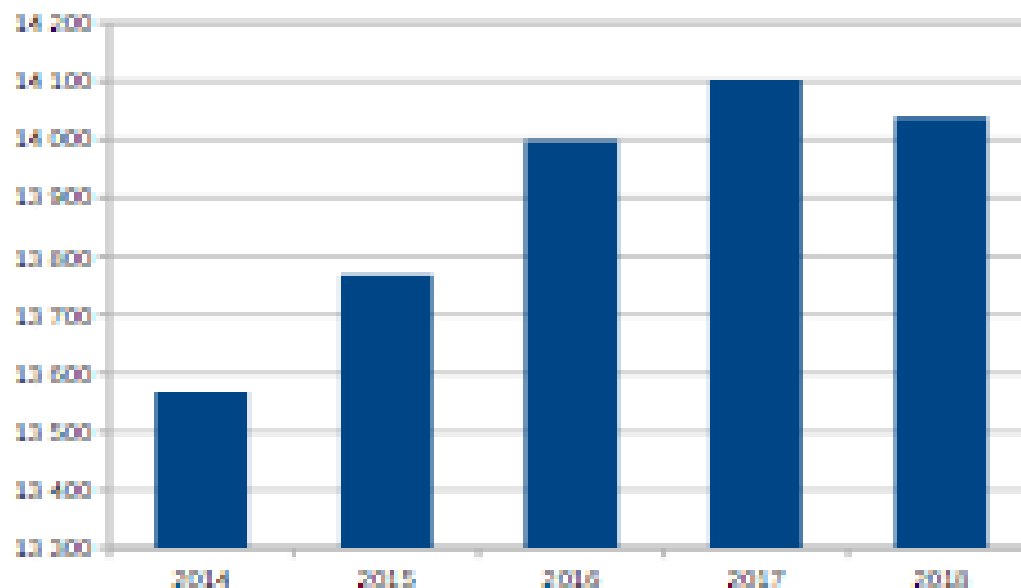
Objectif pour 2018

Source: Comptes des transports – SDES

Ces indicateurs peuvent être présents dans les comptes des secteurs

Figure D1-3 Indicateur de suivi SNBC – Niveau de mobilité

En voyageurs.kilomètres/habitant



Sources : SDES, Insee, estimations de population et statistiques de l'état civil.

Mais les statistiques n'existent pas pour d'autres secteurs ou indicateurs

Climat | Nombre de logements du parc privé rénovés, selon la performance

Secteur d'activité

Bâtiments



Indicateur

Nombre de logements



Les données 2017 ne sont pas disponibles pour cet indicateur

Le périmètre des émissions suivies par un budget carbone va être élargi

- } Avec la loi sur l'énergie et le climat
 - } Emissions du transport international
 - } Empreinte carbone
- } Les parlementaires auront un rôle plus important pour la fixation des budgets carbone
 - } Renforce l'intérêt d'avoir un état des lieux accessible et partagé