

## Vue d'ensemble

### Émissions domestiques de gaz à effet de serre (GES)

(en millions de tonnes en équivalent CO<sub>2</sub>)



### Besoins d'investissements supplémentaires bruts

+110 Md€/an en 2030 versus 2021



Sources : Baromètre de la Planification Écologique, Direction générale du trésor (document de travail)

## Transports : mieux se déplacer

### Émissions CO<sub>2</sub> du secteur des transports

(en millions de tonnes en équivalent CO<sub>2</sub>)



### Besoins d'investissements supplémentaires bruts

+43 Md€/an en 2030 versus 2021



### Part des voitures particulières électriques dans les immatriculations annuelles (en %)



### Données départementales du parc de voitures selon le carburant et la vignette crit'air



Sources : SDES

## Bâtiments : mieux se chauffer

### Émissions de CO<sub>2</sub> des bâtiments résidentiels et tertiaires

(millions de tonnes en équivalent CO<sub>2</sub>)



### Besoins d'investissements supplémentaires bruts

+39 Md€/an en 2030 versus 2021



### Nombre de passoires thermiques parmi les résidences principales

(en millions)



### Données départementales du parc de logements selon leur étiquette DPE



Sources : SDES

## Énergie

### Production primaire ENR électrique

(en térawattheures)



### Besoins d'investissements supplémentaires bruts

+17 Md€/an en 2030 versus 2021



### Éolien terrestre Puissance installée

(en milliards de watts)



### Solaire Puissance cumulée installée

(en milliards de watts)



### Biogaz Production d'énergie

(en milliards de kilowattheures)



### Données départementales du parc des installations photovoltaïques, éoliennes et de biogaz

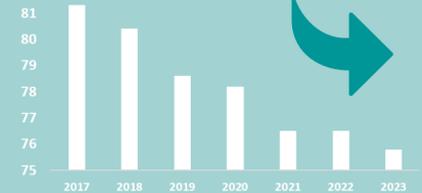


Sources : SDES

## Agriculture et forêt

### Émissions tous GES en agriculture / sylviculture

(en millions de tonnes en équivalent CO<sub>2</sub>)



### Besoins d'investissements supplémentaires bruts

+5 Md€/an en 2030 versus 2021



## Industrie : mieux produire

### Émissions de GES des 50 sites très émetteurs

(en millions de tonnes en équivalent CO<sub>2</sub>)



### Besoins d'investissements supplémentaires bruts

+5 Md€/an en 2030 versus 2021



## Déchets

### Émissions GES du secteur des déchets

(en millions de tonnes en équivalent CO<sub>2</sub>)



### Besoins d'investissements supplémentaires bruts

+1 Md€/an en 2030 versus 2021



## Eau - écosystèmes

### Prélèvements d'eau douce

(en milliards de mètres-cubes)



### Artificialisation des espaces naturels, agricoles et forestiers

(en milliers d'hectares)



Sources : Baromètre de la Planification Écologique, Direction générale du trésor document de travail, SDES