

Stratégie nationale de

# transition écologique vers un développement durable

2015-2020

LES INDICATEURS



Ministère  
de l'Écologie,  
du Développement  
durable  
et de l'Énergie

**Des indicateurs :  
pour un suivi chiffré  
des objectifs  
de la stratégie**

La stratégie nationale de transition écologique vers un développement durable (SNTEDD) 2015-2020 identifie 4 enjeux écologiques majeurs. Face à ce défi, les 9 axes transversaux de la stratégie définissent des actions à engager pour avancer sur la voie de la transition écologique.

Pour suivre la stratégie, **39 indicateurs essentiels** et 33 indicateurs complémentaires ont été retenus. Ce jeu ambitieux de 72 indicateurs permettra de rendre compte des avancées sur cette trajectoire et des progrès accomplis à la fois économiques, écologiques et humains.

## Liste des indicateurs

*4 enjeux écologiques majeurs*

### Changement climatique

E1.1 - Émissions de gaz à effet de serre sur le territoire national : évolution depuis 1990 du total et par secteurs économiques

E1.2 - Empreinte carbone de la demande finale intérieure

E1.3 - Évolution de la température en France métropolitaine depuis 1900

E1.4 - Évolution de la concentration en carbone de l'atmosphère (niveau mondial)

E1.5 - Déplacement des espèces avec le changement climatique

E1.6 - Évolution du nombre d'événements naturels très graves

E1.7 - Logements et population en zone basse littorale, exposés à des risques de submersion marine

E1.8 - Montant des indemnités versées par les assurances au titre des catastrophes naturelles

### Perte accélérée de biodiversité

E2.1 - Artificialisation des sols

E2.2 - Évolution des populations d'oiseaux communs spécialistes

E2.3 - Consommation de produits phytosanitaires

E2.4 - État de conservation des habitats naturels

E2.5 - Proportion d'espèces éteintes ou menacées dans les listes rouges

E2.6 - État de santé des récifs coralliens

### Raréfaction des ressources

E3.1 - Consommation intérieure de matières et intensité matières

E3.2 - Consommation d'énergies fossiles

E3.3 - Prix des matières premières : pétrole et gaz

E3.4 - Évolution de la part du territoire occupée par des sols artificialisés, des terres agricoles et par des espaces naturels ou forestiers

E3.5 - Qualité des cours d'eau et des nappes d'eau souterraine (directive cadre sur l'eau)

E3.6 - Population exposée à la vulnérabilité énergétique

### Risques sanitaires environnementaux

E4.1 - Évolution de l'indice de pollution de l'air en milieu urbain

E4.2 - Évolution de l'indice de pollution des cours d'eau (nitrates, phosphates) et de l'indice de pollution des eaux souterraines (nitrates)

## AXE 1 : développer des territoires durables et résilients

### A1.1 - Niveau de qualification des jeunes par zones d'emploi

### A1.2 - Population exposée au risque d'inondation par cours d'eau

A1.3 - Consommation d'espaces agricoles, naturels ou forestiers par l'artificialisation

A1.4 - Évolution des superficies boisées

A1.5 - Utilisation des transports en commun pour les trajets domicile-travail

A1.6 - Temps d'accès au travail en voiture dans les aires urbaines

A1.7 - Nombre d'agendas 21 locaux et part de la population concernée

A1.8 - Part du territoire national couvert par des Scot incluant les enjeux de préservation de la biodiversité et de limitation de la consommation d'espace

## AXE 2 : s'engager dans l'économie circulaire et sobre en carbone

### A2.1 - Productivité matières et consommation intérieure de matières par personne

### A2.2 - Évolution de la consommation finale d'énergie, son intensité et par secteurs

### A2.3 - Taux de recyclage des déchets municipaux

A2.4 - Quantité de déchets non minéraux acheminés en centres de stockage

A2.5 - Part modale des transports collectifs de voyageurs (hors aérien) dans le transport intérieur terrestre de voyageurs

A2.6 - Part modale des transports de marchandises non routiers dans le transport intérieur terrestre de marchandises

A2.7 - Nombre de vélos mis en libre-service

A2.8 - Évolution de la consommation primaire d'énergies fossiles et part des énergies fossiles dans la consommation primaire d'énergie

A2.9 - Part des énergies renouvelables dans la consommation finale brute d'énergie

A2.10 - Part du nucléaire dans la production d'électricité

A2.11 - Part de l'électricité d'origine renouvelable dans la consommation d'électricité nationale et par région

A2.12 - Dépenses de R&D publiques et privées dont en environnement

A2.13 - Investissements antipollution dans l'industrie et l'agroalimentaire

A2.14 - Évolution des émissions de CO2 du parc automobile

A2.15 - Surfaces cultivées en agriculture biologique

A2.16 - Consommation de produits phytosanitaires

## AXE 3 : prévenir et réduire les inégalités environnementales, sociales et territoriales

### A3.1 - Espérance de vie : disparités par catégories socio-professionnelles, disparités régionales, F-H

A3.2 - Évolution des inégalités de niveau de vie aux niveaux national et territorial

A3.3 - Part du budget des ménages consacré à l'énergie (logement et déplacements)

A3.4 - Montant des indemnités versées par les assurances au titre des catastrophes naturelles

A3.5 - Exposition de la population aux risques climatiques

A3.6 - Logements et population en zone basse littorale, exposés à des risques de submersion marine

A3.7 - Population exposée au risque d'inondation par cours d'eau

A3.8 - Part des agglomérations ayant dépassé dans l'année le seuil journalier de protection de la santé humaine pour les particules PM10

A3.9 - Nombre de captages pour l'eau potable fermés

A3.10 - Proportion de captages pour l'alimentation en eau potable, ou part des volumes d'eau prélevés, dont la concentration en nitrates est supérieure à 50mg/l

A3.11 - Inégalités de temps d'accès aux soins de proximité





## **AXE 4 : inventer de nouveaux modèles économiques et financiers**

**A4.1 - Part des recettes fiscales environnementales dans les prélèvements obligatoires et dans le PIB**

**A4.2 - Part des investissements consacrés à l'économie d'énergie dans l'industrie**

**A4.3 - Évolution des encours d'investissements socialement responsables (ISR)**

**A4.4 - Évolution des encours d'obligations durables**

A4.5 - Évolution de l'emploi dans l'économie sociale et solidaire

## **AXE 5 : accompagner la mutation écologique des activités économiques**

**A5.1 - Valeur ajoutée des éco-activités**

A5.2 - Effectifs en dernière année de formation initiale en environnement

A5.3 - Demandes et offres d'emplois pour les métiers verts et verdissants

A5.4 - Insertion professionnelle des jeunes issus des formations environnementales par domaine

## **AXE 6 : orienter la production de connaissances, la recherche et l'innovation vers la transition écologique**

**A6.1 - Dépenses de R&D publiques et privées dont en environnement**

A6.2 - Investissements d'avenir opérés par l'Ademe : effet d'entraînement de l'intervention publique sur les investissements privés

A6.3 - Nombre de participants aux sciences participatives dans le domaine de la biodiversité

A6.4 - Évolution du nombre de ressources mises à disposition sur le portail « Tout sur l'environnement »

A6.5 - Évolution du nombre de données dans le système d'information sur la nature et les paysages

## **AXE 7 : éduquer, former et sensibiliser pour la transition écologique et le développement durable**

**A7.1 - Effectifs en dernière année de formation initiale en environnement**

**A7.2 - Nombre de projets d'éducation au développement durable dans les écoles, les collèges et les lycées**

A7.3 - Nombre de participants aux sciences participatives dans le domaine de la biodiversité

A7.4 - Évolution de la fréquentation du portail « Tout sur l'environnement »

A7.5 - Consommation déclarée de produits écolabellisés

## **AXE 8 : mobiliser les acteurs à toutes les échelles**

**A8.1 - Nombre d'agendas 21 locaux et part de la population concernée**

A8.2 - Population couverte par une tarification incitative déchets

A8.3 - Part du territoire national couvert par des Scot incluant les enjeux de préservation de la biodiversité et de limitation de la consommation d'espace

## **AXE 9 : promouvoir le développement durable au niveau européen et international**

**A9.1 - Part de l'aide publique au développement dans le revenu national brut**

**A9.2 - Montant de l'aide publique au développement pour la biodiversité et le climat**

A9.3 - Part des eaux marines françaises en aires marines protégées

A9.4 - État de conservation des habitats naturels