



# Rapport sur l'environnement en France Édition 2019

**CNIS**

Commission Environnement et  
Développement durable

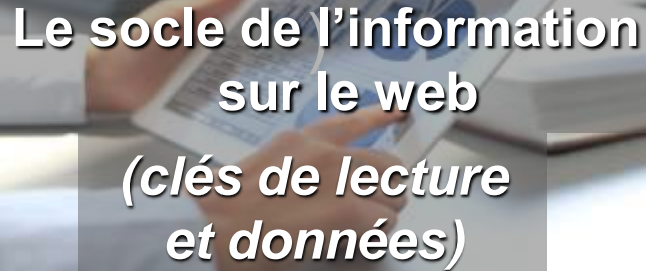
**20 novembre 2019**

**Valéry MORARD  
Christelle LARRIEU**

# Tous les 4 ans depuis 1994 ...



# En 2019, une structure rénovée valorisée par différents outils



Le socle de l'information  
sur le web  
*(clés de lecture  
et données)*



Des focus  
transversaux  
*(environnement & santé /  
ressources naturelles /  
biodiversité /  
transitions...)*





## **la question :**

***quelle(s) exposition(s) des populations aux dégradations de l'environnement et impacts sur la santé humaine***

## **la méthode :**

***synthèse des données existantes avec partenariats notamment Santé Publique France***

## **la structure :**

***4 grandes thématiques  
impacts sanitaires du changement climatique  
pollution de l'air et nuisances sonores  
exposition aux produits chimiques  
exposition aux rayonnements***



<https://ree.developpement-durable.gouv.fr>

# Le site internet de l'information environnementale

# Plus de 3000 ressources



### Les espèces exotiques envahissantes

Fiches Informatives

**Sommaire**

La pollution des espèces exotiques envahissantes (PEEE) représente la troisième cause de perte de biodiversité à l'échelle mondiale. Ce phénomène, associé à d'autres facteurs tels que les changements climatiques, est devenu un enjeu majeur de la politique de l'environnement de l'Union européenne. En France, les espèces exotiques envahissantes (EEE) sont définies comme des espèces animales ou végétales introduites par l'homme, qui ont des impacts négatifs sur la biodiversité, les écosystèmes, les activités économiques ou la santé humaine.

**Une forte dynamique des espèces exotiques envahissantes sur le territoire métropolitain**

De par sa diversité de climats et de milieux, ainsi que sa position de carrefour géographique privilégié pour les échanges maritimes et terrestres, la France est un territoire favorable à l'établissement des espèces exotiques envahissantes. En métropole, on recense 6 espèces exotiques envahissantes sur les 100 espèces exotiques introduites. Cette proportion est en constante augmentation depuis les années 2000.

### Comparaisons internationales

- Production de déchets - Comparaison européenne
- Conservation de matières - Comparaison internationale
- Les émissions et concentrations de polluants dans l'air en Europe
- Les déchets radioactifs - Comparaison internationale
- Le risque industriel - Comparaison internationale
- Le risque nucléaire - Comparaison internationale
- L'empreinte carbone - Comparaisons mondiales
- L'érosion des sols en Europe
- Dégradation des sols - Comparaisons européennes

### LA POLLUTION DE L'AIR c'est quoi ?

C'est la contamination de l'atmosphère de l'air par des polluants nocifs à la santé et à l'environnement. Les polluants proviennent des activités humaines et de la nature.

[↓ Télécharger le fichier de données \(Document Excel 803.5 ko\)](#)

- Base de données
- Cartes (244)
- Glossaire (828)
- Graphiques (617)
- Infographies (47)
- Liens utiles (190)
- Organisme (151)
- Publication (378)
- Tableaux (81)
- Vidéo (42)

### Les espèces exotiques envahissantes

Fiches Informatives

**Sommaire**

Les espèces exotiques envahissantes (EEE) sont des espèces animales ou végétales introduites par l'homme, qui ont des impacts négatifs sur la biodiversité, les écosystèmes, les activités économiques ou la santé humaine.

**Tout savoir**

Qu'est-ce qu'une EEE ?  
Comment reconnaître une EEE ?  
Quels sont les impacts des EEE ?  
Comment lutter contre les EEE ?

### Les prélèvements d'eau douce par usages et par ressources

Fiches Informatives

**Sommaire**

Les prélèvements d'eau douce par usages et par ressources sont un enjeu majeur de la politique de l'environnement de l'Union européenne. En France, les prélèvements d'eau douce sont en constante augmentation depuis les années 2000.

**Panorama général**

Depuis le milieu des années 2000, le volume d'eau douce prélevé pour satisfaire les besoins des Français a augmenté de manière constante. Ce phénomène est lié à l'augmentation des prélèvements d'eau pour les usages domestiques, industriels et agricoles.

**Évolution des prélèvements d'eau douce par usages**

### Les nitrates dans les cours d'eau

Fiches Informatives

**Sommaire**

Les nitrates dans les cours d'eau sont un enjeu majeur de la politique de l'environnement de l'Union européenne. En France, les nitrates sont en constante augmentation depuis les années 2000.

**Panorama général**

Les nitrates sont des polluants d'origine humaine et animale qui ont des impacts négatifs sur la biodiversité, les écosystèmes et la santé humaine.

# Des informations rangées par thème



## Défis environnementaux

Changement climatique  
Érosion de la biodiversité  
Limites planétaires



## Milieux et territoires à enjeux

Sols et sous-sol  
Mer et littoral  
Montagne  
Forêt  
Espaces urbains  
Zones humides  
Espaces agricoles



## Risques, nuisances, pollutions

Pollution de l'eau douce  
Pollution de l'air extérieur  
Pollution des sols  
Risques naturels  
Risques technologiques  
Santé et environnement



## Pressions exercées par les modes de production et de consommation

Rejets de polluants  
Prélèvements de ressources naturelles  
Usages de matières potentiellement polluantes  
Occupations du sol  
Production de déchets



## Économie verte

Activités de l'économie verte  
Emplois  
Formations  
Dépenses pour l'environnement  
Fiscalité environnementale



## Enjeux de société

Objectifs de développement durable  
Les Français et l'environnement  
Modes de vie des ménages  
Tourisme

# par région



**Données générales sur la région**

**Climat - Air - Énergie**

**Biodiversité**

**Eau**

**Emploi, métiers, formations**

**Mer et littoral**

**Risques**

**Santé**

**Sols**

**Éducation à l'environnement**



# L'implication de l'internaute



## Participez au débat public

"La meilleure façon de traiter les questions d'environnement est d'assurer la participation de tous les citoyens au niveau qui convient" (Source : principe 10 de la déclaration de Rio de 1992). En réponse à cet objectif, cette rubrique donne accès à quatre portails de consultation publique au travers desquels chacun peut exprimer son avis et ses suggestions sur les différents projets mis en consultation.

[Commission nationale du débat public →](#)

[Portail des enquêtes publiques de projets soumis à étude d'impact →](#)

[Portail des consultations publiques sur les projets de texte normatif du ministère de la Transition écologique et solidaire →](#)

[Portail des consultations publiques européennes →](#)



## Vos questions, nos réponses

Cette rubrique s'attache à apporter des réponses synthétiques aux questions ou demandes d'informations complémentaires formulées par les usagers du site.

[Comment évoluent les prélèvements d'eau douce en France ?](#)

[Toutes les questions / réponses →](#)





# L'environnement en France Édition 2019

## Rapport de synthèse

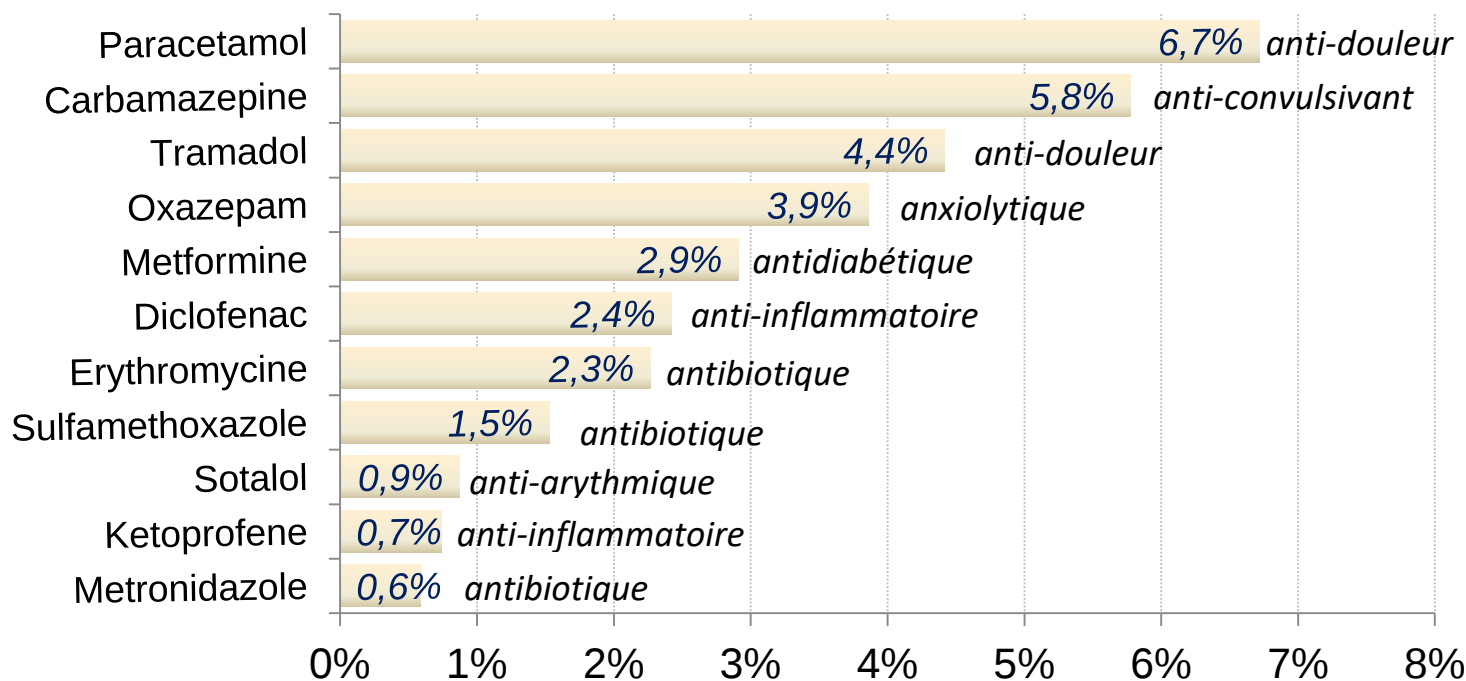
### Présentation des 10 points clés

## Nous mesurons de mieux en mieux les impacts de nos modes de vie



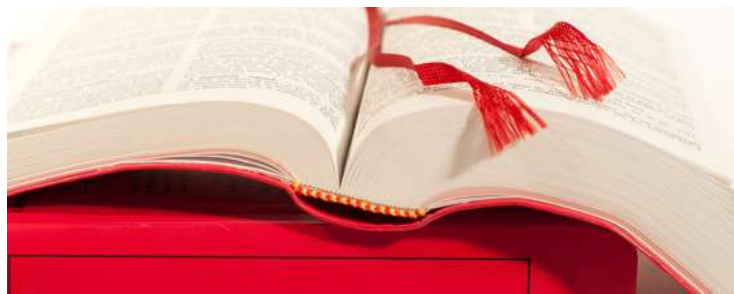
© Laurent Mignaux/Terra

### Traces de médicaments mesurées dans les eaux souterraines – Période 2015-2017



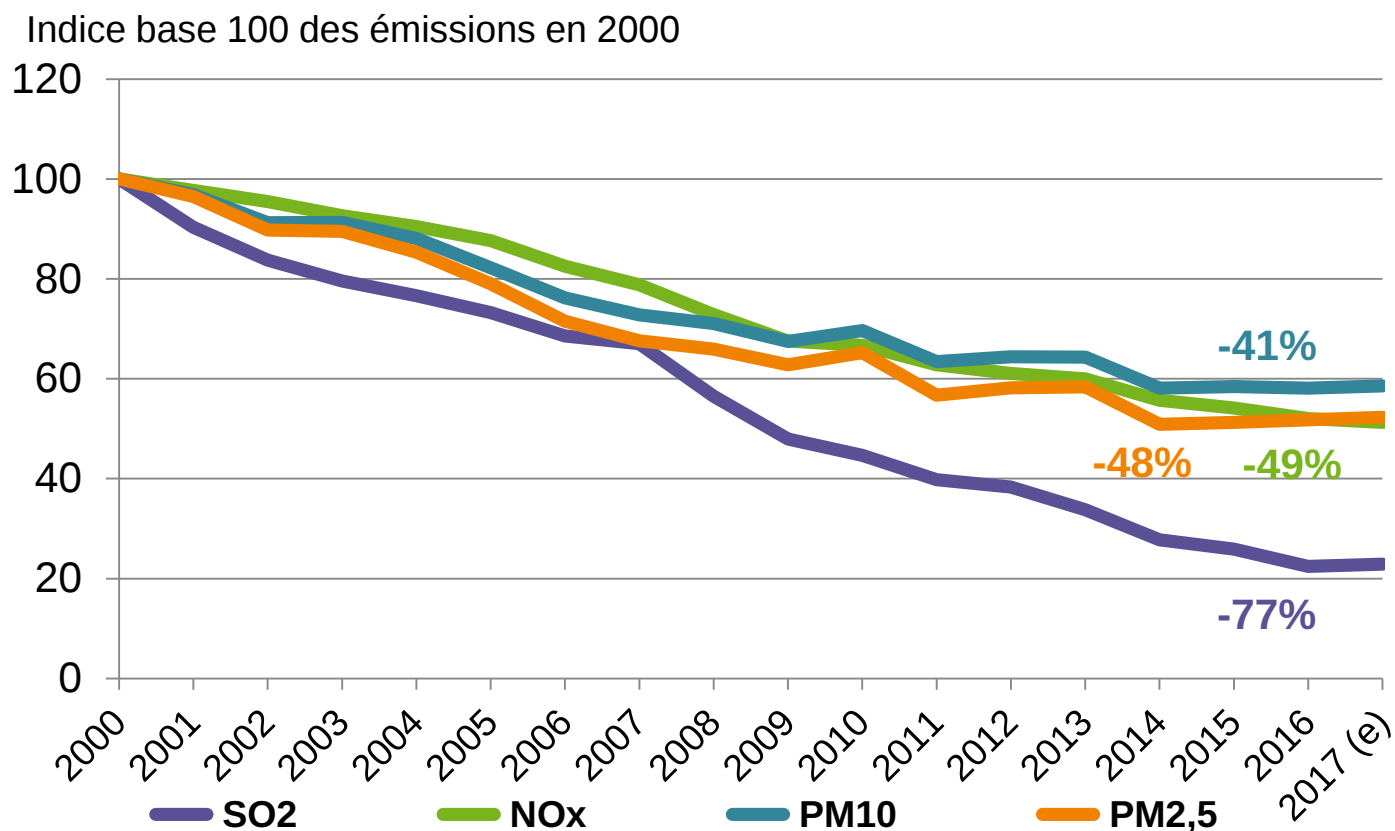
Source : Système d'Information sur l'Eau Eaufrance. Traitements : SDES, 2019.

Taux de présence



# La réglementation environnementale, un levier efficace

## Évolution des émissions de quelques polluants dans l'air – Période 2000-2017

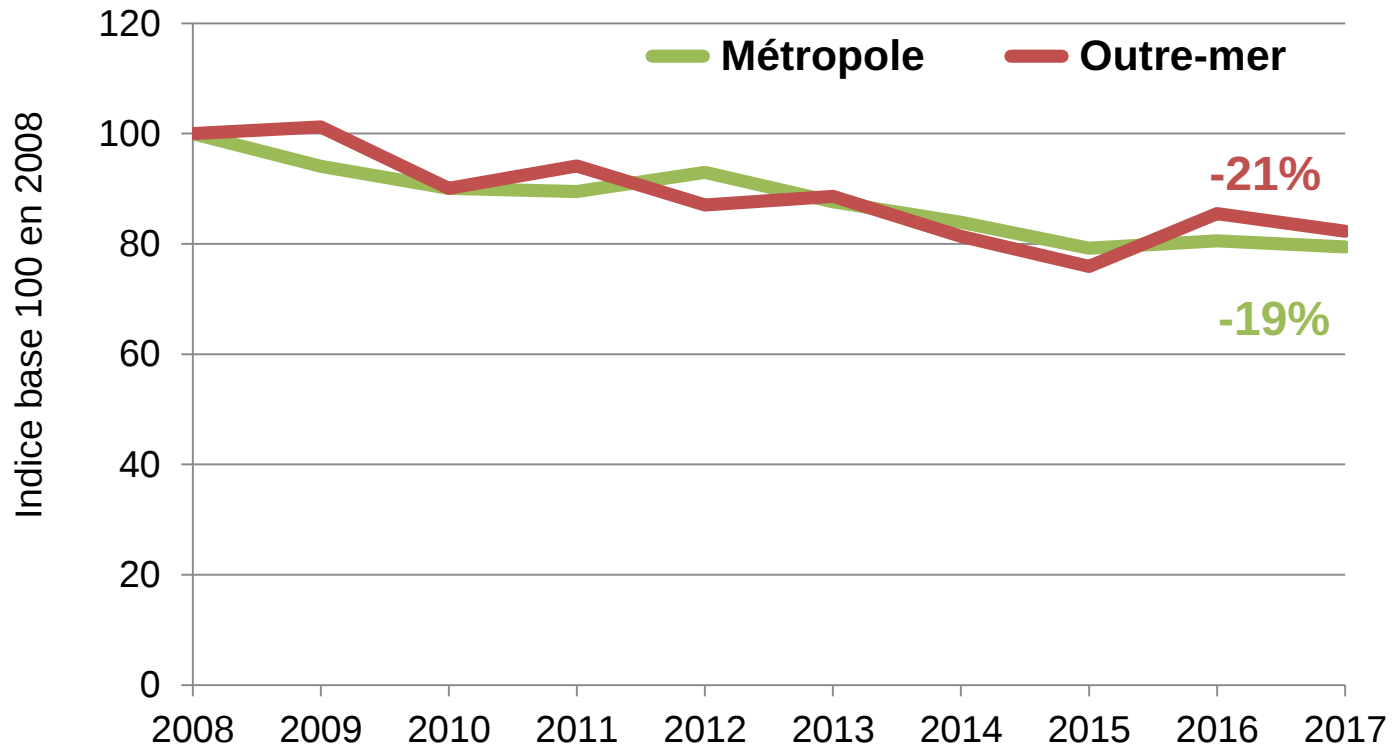


# Moins de nitrates, de phosphates et de pesticides dans les rivières



© Arnaud Bouissou/Terra

Évolution de la présence de pesticides dans les rivières – Période 2008-2017

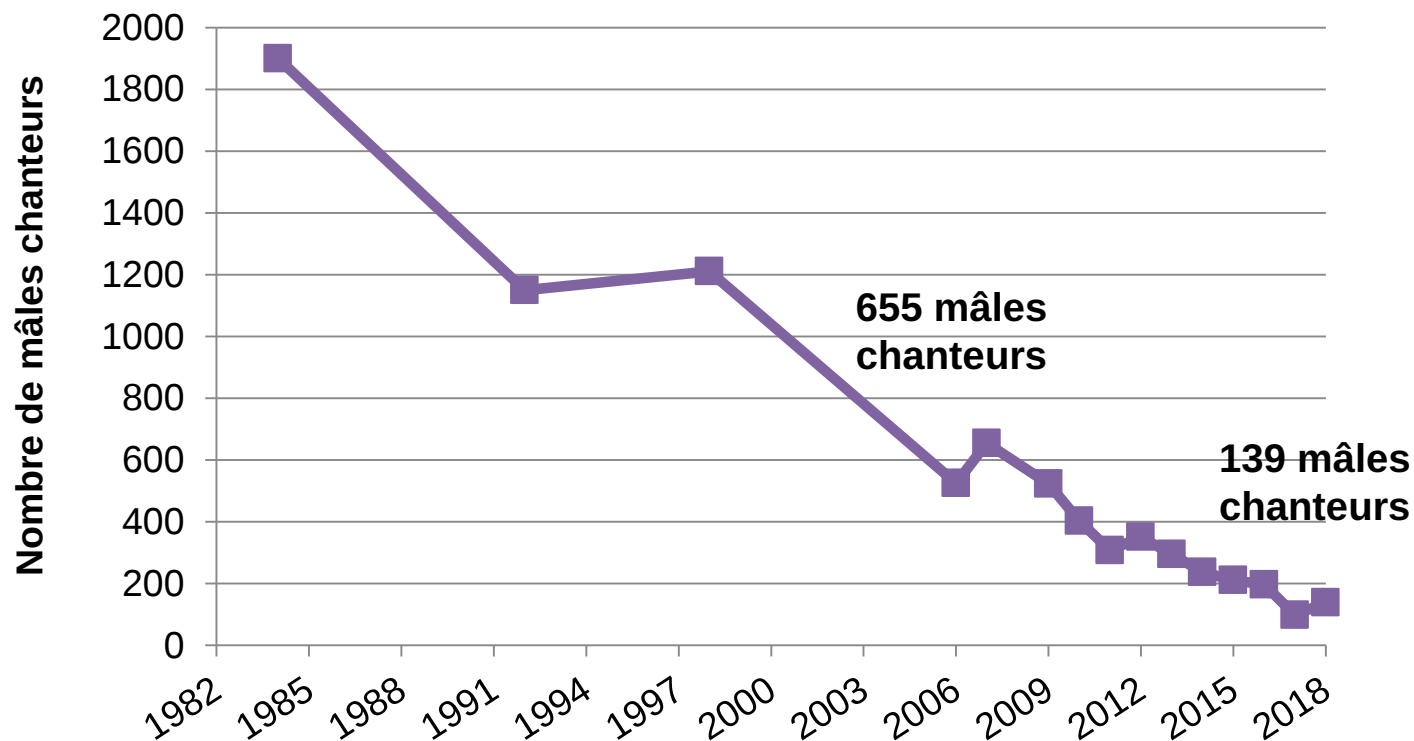




© Victor Tyakht

# L'érosion de la biodiversité se poursuit, dans le monde comme en France

Évolution du nombre de mâles chanteurs de Râle des genêts en France métropolitaine

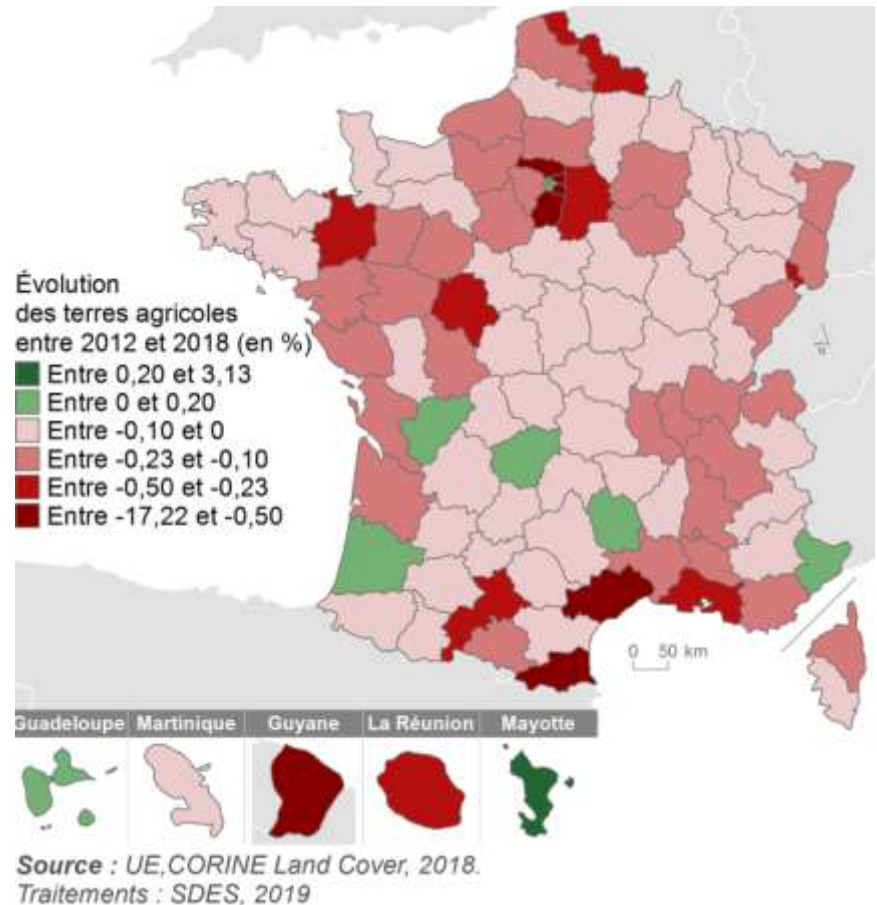


# L'artificialisation des sols, un enjeu majeur



© Laurent Mignaux/Terra

## Pertes des terres agricoles par département entre 2012 et 2018



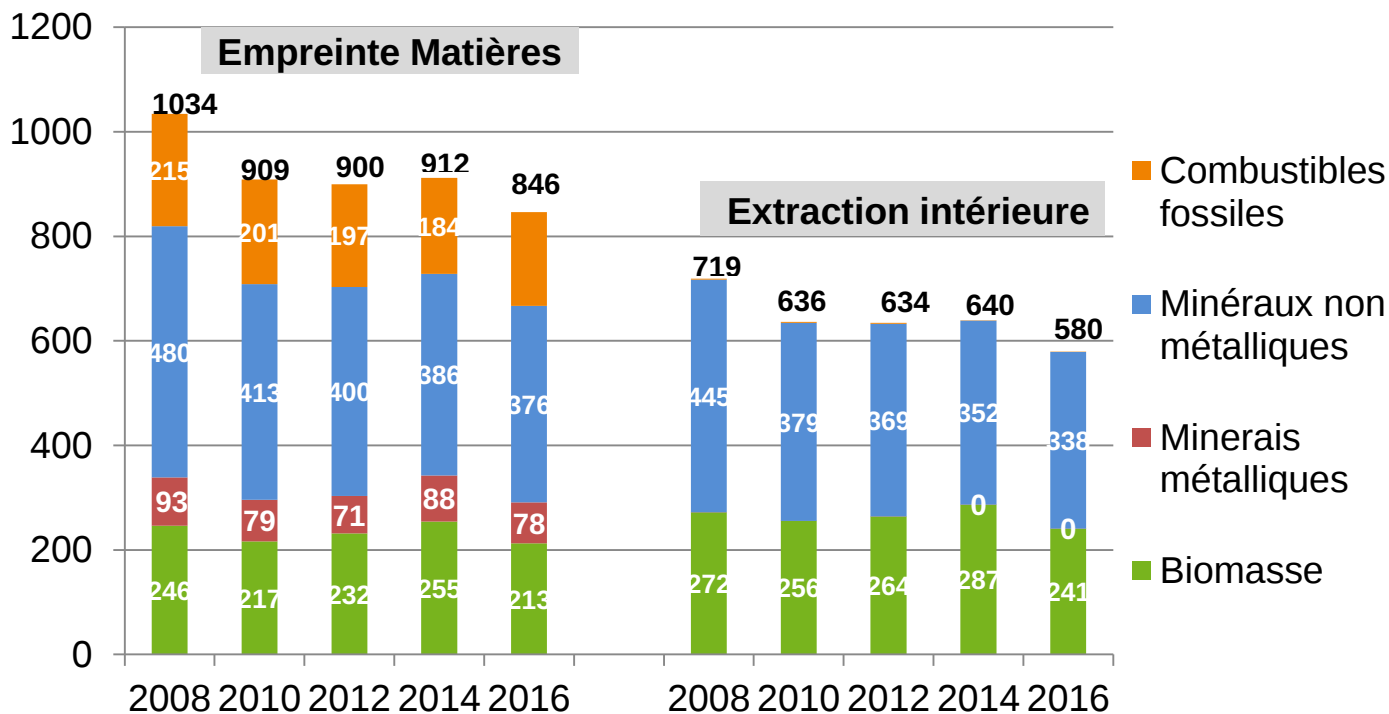


## Chaque Français mobilise près de 13 tonnes de matières par an pour ses besoins en biens et services

© Laurent Mignaux/Terra

### Évolution de l’empreinte Matières et de l’extraction intérieure de matières

Millions de tonnes



Sources : SDES, Douanes, Eurostat. Traitements : SDES, 2019

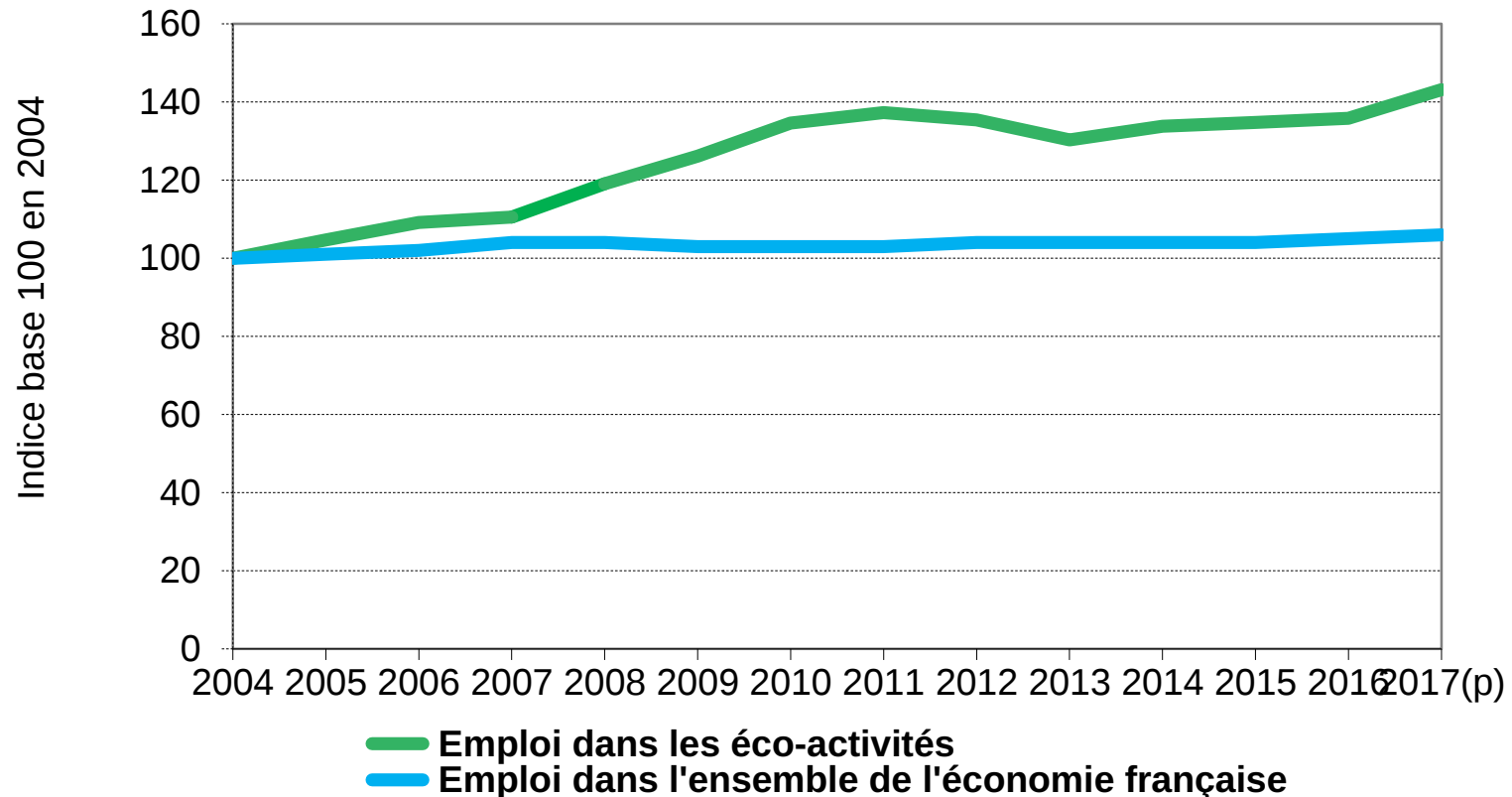


# Une prise en compte accrue des enjeux écologiques dans l'économie



© Arnaud Bouissou/Terra

Évolution de l'emploi dans les éco-activités entre 2004 et 2017

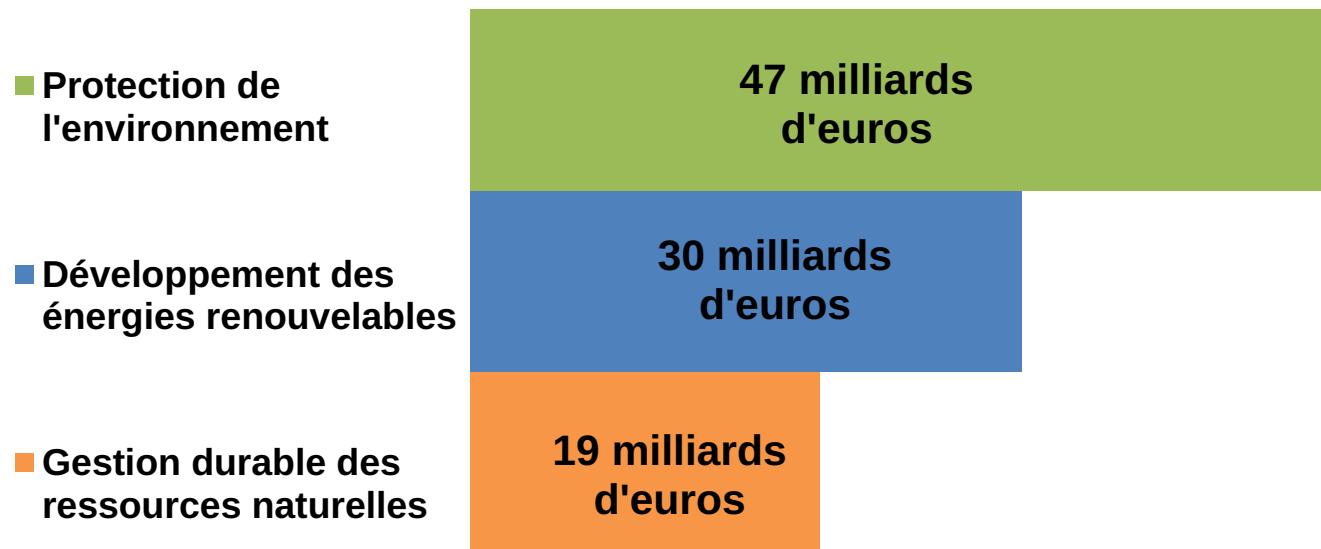




# Près de 100 milliards d'euros de dépenses consacrés à la préservation de l'environnement

© Laurent Mignaux/Terra

### La dépense de protection de l'environnement par les acteurs économiques en 2016

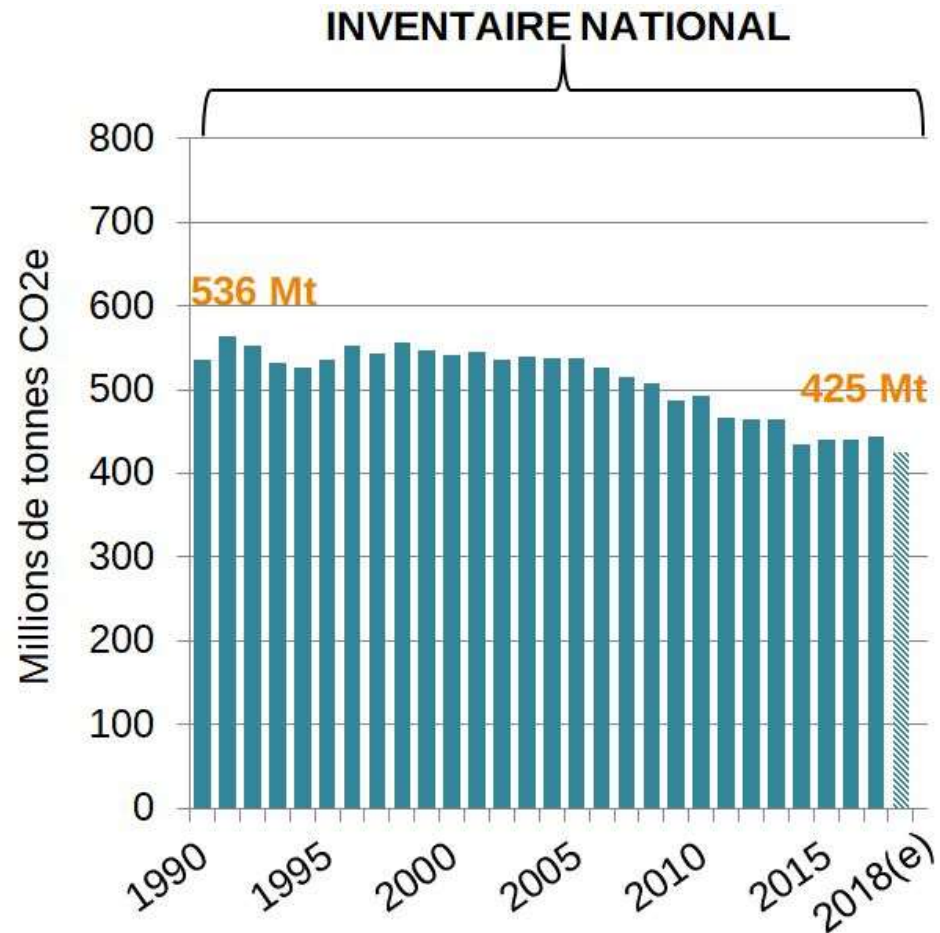


# Émissions de gaz à effet de serre : -18% depuis 1990



© Laurent Mignaux/Terra

Évolution des émissions de gaz à effet de serre

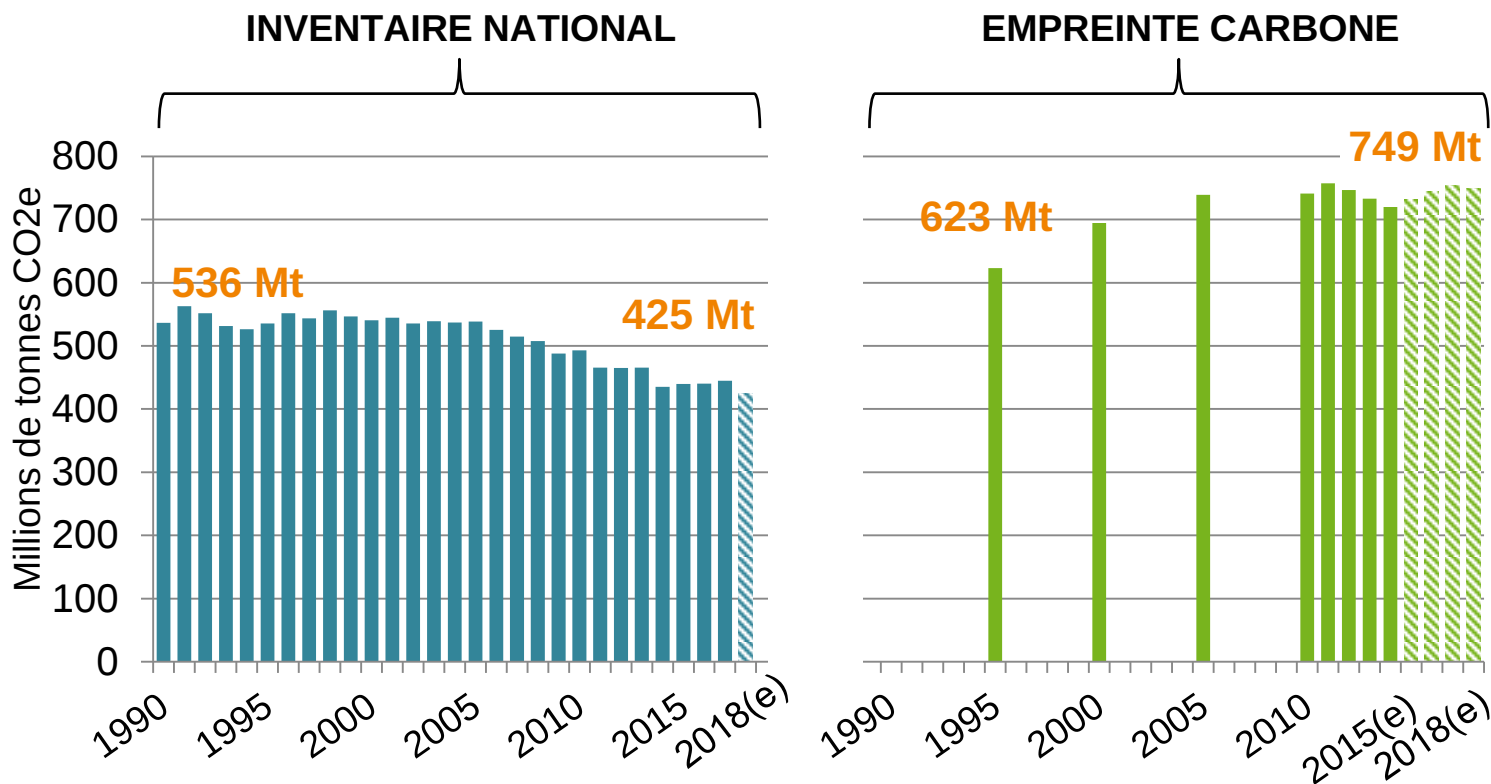


# Mais l'empreinte Carbone des Français reste stable

Évolution des émissions de gaz à effet de serre et de l'empreinte Carbone de la France

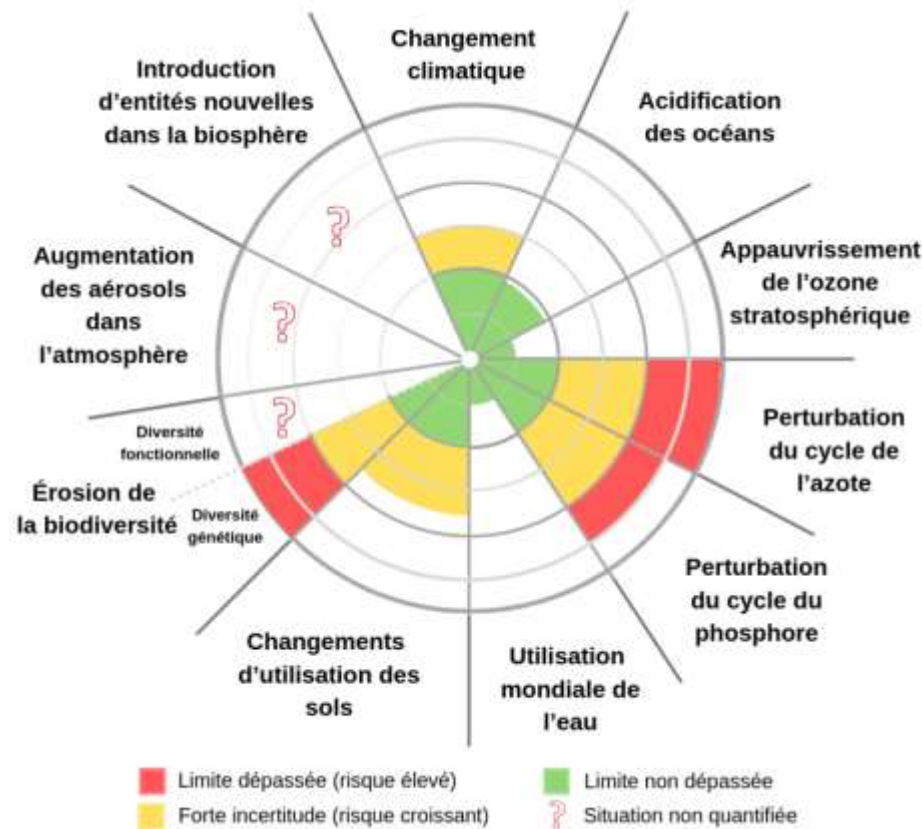


© Laurent Mignaux/Terra

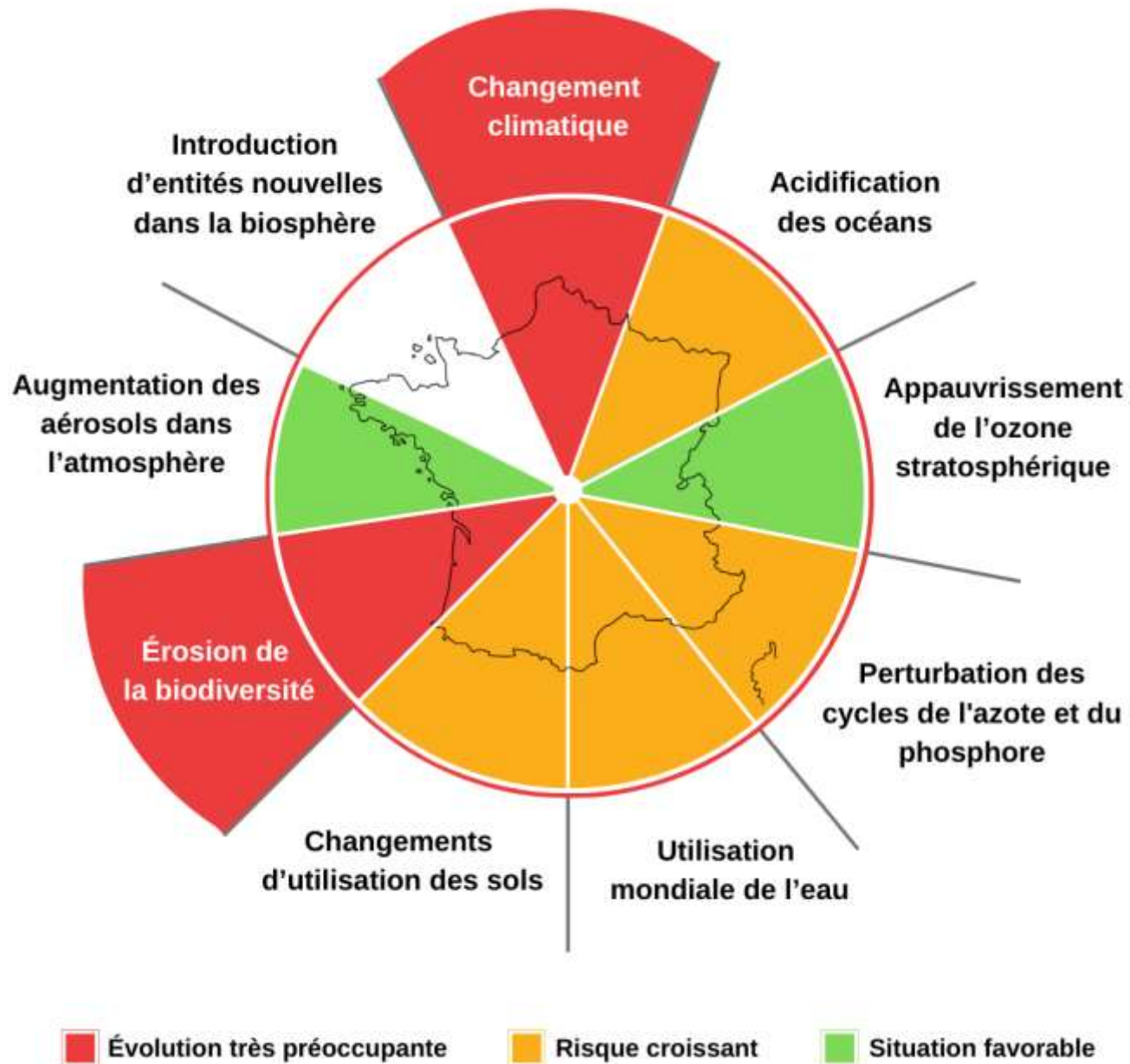


# L'impact écologique de la France doit être examiné au-delà des seules frontières de son territoire

## Concept des neuf limites écologiques planétaires



# La France au regard des limites planétaires



# La préservation de l'environnement ne doit pas être dissociée des objectifs de développement durable, et notamment des enjeux sociaux

*Bien vivre, dans les limites de notre planète*

