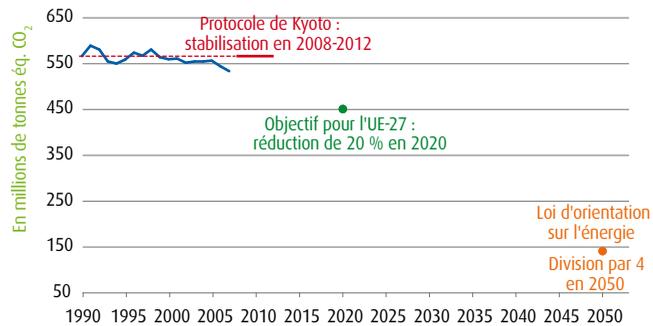


EFFET DE SERRE | Émissions

Émissions agrégées des six gaz à effet de serre

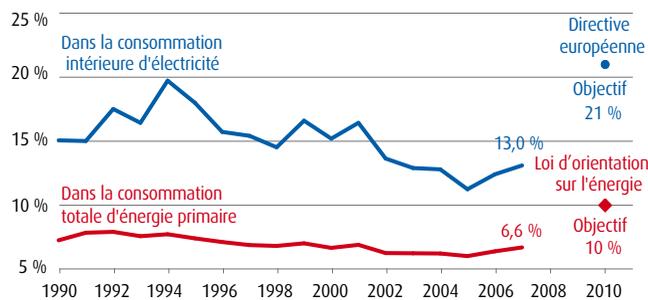


Source : SOeS d'après Citepa, inventaire CCNUCC, 2008 (Dom inclus).

Les émissions de gaz à effet de serre ont globalement diminué de 5,6 % entre 1990 et 2007. Les émissions des transports sont en hausse de 19 % et représentent 27 % du total en 2007. Celles du résidentiel-tertiaire ont augmenté de 6 %. Ces hausses ont été compensées par la baisse des émissions industrielles et agricoles. L'objectif à long terme fixé par la loi d'orientation sur l'énergie de 2005 est de diviser par 4 les émissions de 1990 d'ici 2050. L'UE-27 s'est engagée à réduire ses émissions de 20 % à l'horizon 2020.

ÉNERGIE | Énergies renouvelables

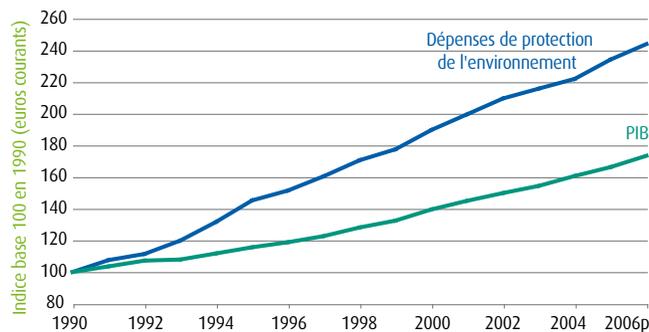
Part des énergies renouvelables



Source : SOeS, 2008 (Dom inclus pour l'électricité, exclus pour l'énergie primaire).

La production d'énergie primaire d'origine renouvelable atteint 18 Mtep en 2007. Elle est aux deux tiers thermique, issue de la biomasse : bois, déchets, biocarburants et biogaz. L'électricité d'origine renouvelable représente le tiers restant et provient à 88 % de l'hydraulique, à 6 % de la biomasse et à 6 % de l'éolien, en forte progression.

DÉPENSES | Protection de l'environnement



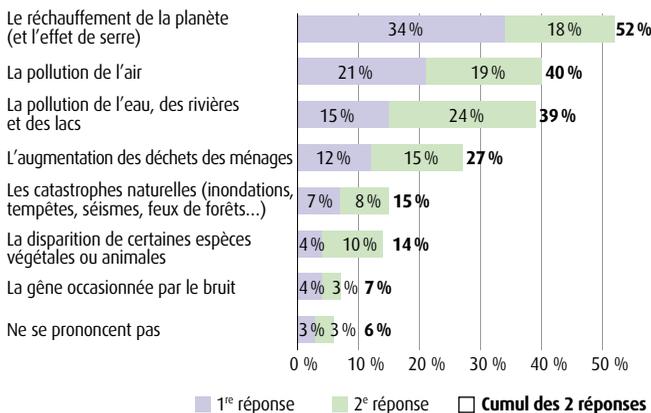
p : données provisoires.

Source : SOeS, 2008.

En 2006, les dépenses de protection de l'environnement s'élèvent à 36,2 milliards d'euros, soit 2 % du PIB. Le financement est assuré à parts voisines par les entreprises, les administrations et les ménages. Les deux tiers de ces dépenses sont consacrés à la gestion des eaux usées et des déchets.

OPINION | Préoccupations des Français

Parmi les problèmes suivants liés à la dégradation de l'environnement, quels sont les deux qui vous paraissent les plus préoccupants ?



Source : Insee, Enquête mensuelle de conjoncture auprès des ménages, avril 2008.

Commissariat général au développement durable

Service de l'observation et des statistiques

Tour Voltaire, 92055 La Défense cedex
Tél. : (33/0) 1 40 81 13 15 - Fax : (33/0) 1 40 81 13 30
© Meeddat/CGDD/SOeS, 2009
ISSN : en cours - Dépôt légal : mars 2009

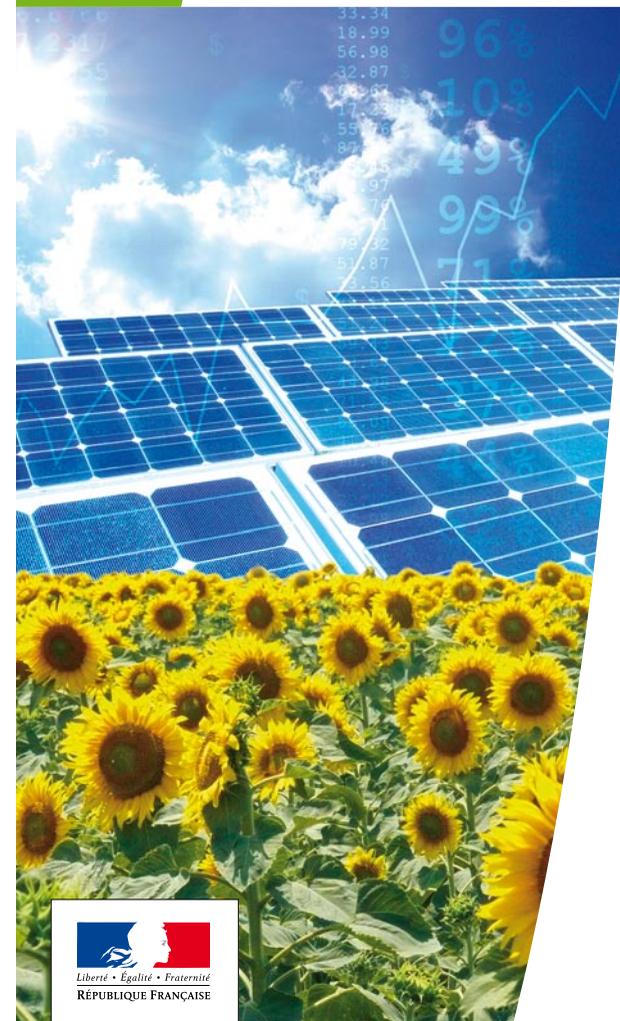
COMMISSARIAT
GÉNÉRAL AU
DÉVELOPPEMENT
DURABLE

Repères

10 indicateurs clés de l'environnement

Édition 2009

Mars
2009



Ressources, territoires et habitats
Énergie et climat
Prévention des risques
Développement durable
Infrastructures, transports et mer

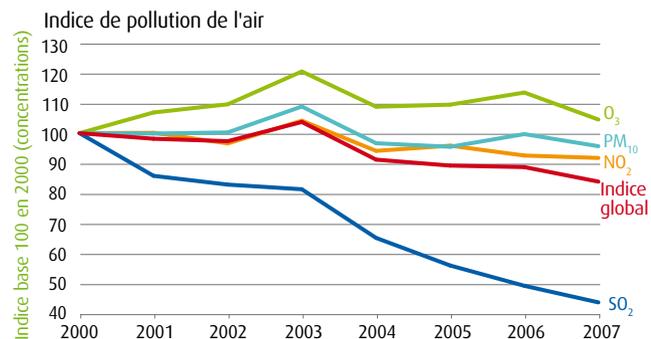
Présent
pour
l'avenir



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

Service de l'observation
et des statistiques

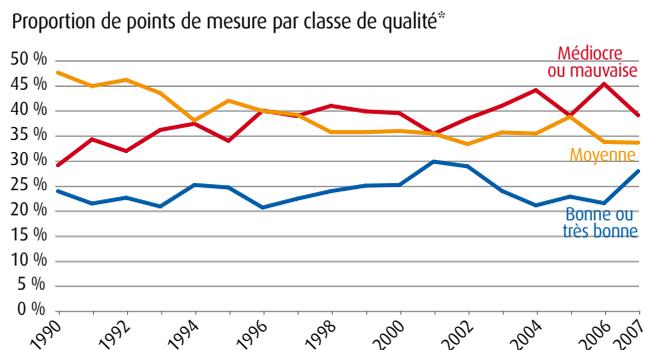
AIR | Pollution de l'air en milieu urbain



Source : SOeS, d'après données BDQA (Dom inclus).

La qualité de l'air des villes françaises s'est globalement améliorée depuis 2000, au vu des teneurs de 4 polluants. La baisse des concentrations en SO₂ contribue beaucoup à cette amélioration. À l'opposé, les teneurs en ozone (O₃) restent au-dessus de leur niveau de 2000. Les concentrations en NO₂ sont en légère baisse, surtout dans les agglomérations de plus d'un million d'habitants. Aucune tendance significative n'est observée pour les particules PM₁₀. La dégradation observée en 2003 est attribuable à des conditions météorologiques particulières.

EAU | Nitrates dans les cours d'eau

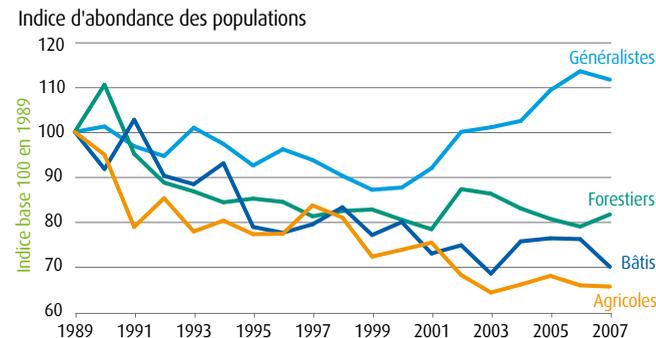


Source : agences de l'Eau (France métropole). Version corrigée, juillet 2009

Les nitrates proviennent de l'utilisation des engrais en agriculture et dans une moindre mesure des rejets des stations d'épuration. La détérioration de la qualité des cours d'eau vis-à-vis des nitrates est continue depuis le début des années 70 mais semble ralentir ces dernières années. Seul le quart des points de mesure est classé en bonne ou très bonne qualité. La proportion des points en qualité médiocre et mauvaise est de l'ordre de 40 %.

* Classes de qualité en mg/l de NO₃ : très bonne (< 2), bonne (entre 2 et 10), moyenne (entre 10 et 25), médiocre (entre 25 et 50), mauvaise (> 50).

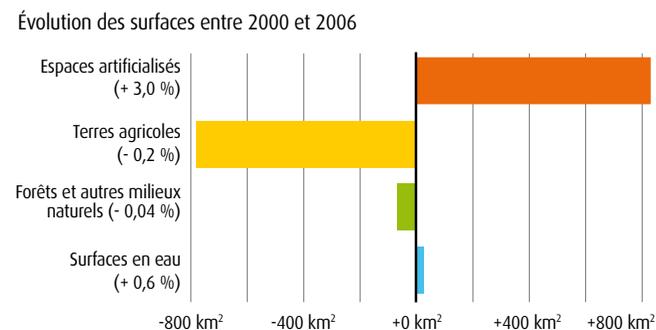
BIODIVERSITÉ | Oiseaux communs



Source : Muséum national d'histoire naturelle (France métropole).

Les populations d'oiseaux communs s'affaiblissent depuis 1989 : la tendance générale d'évolution des 65 espèces suivies est de -18 %. Elle traduit le déclin des espèces agricoles (-28 %), sensibles à la dégradation des habitats, des espèces des milieux bâtis (-27 %) et forestiers (-18 %). Les espèces généralistes s'adaptent mieux et progressent (+10 %). Les mêmes tendances s'observent en Europe. L'objectif de l'Europe et de la France est de stopper la perte de biodiversité à l'horizon 2010.

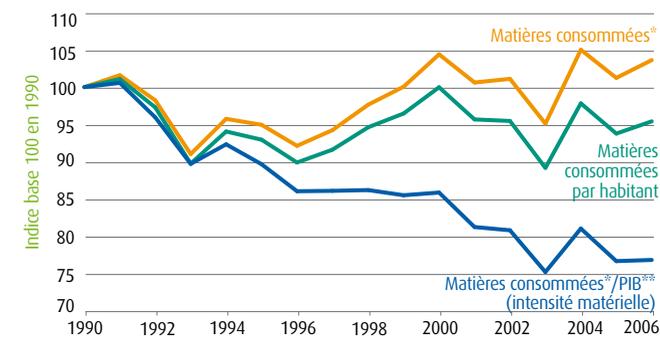
TERRITOIRE | Occupation des sols



Source : UE-SOeS, CORINE Land Cover 2006 (France métropole).

En 2006, les surfaces artificialisées occupent 5 % du territoire. Zones industrielles ou commerciales, tissu urbain discontinu et infrastructures de transport s'accroissent depuis 1990, consommant beaucoup d'espace et fragmentant le milieu. Cet étalement se fait principalement aux dépens des terres agricoles, qui représentent 60 % des surfaces en 2006. Les forêts et autres milieux naturels occupent 34 % du territoire, les surfaces en eau 1 %.

RESSOURCES | Consommation de matières

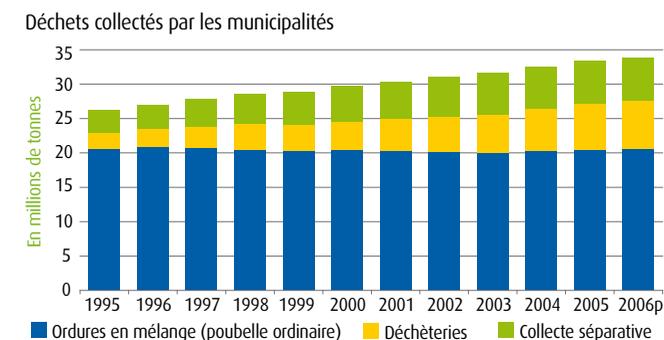


Source : SOeS, 2008 (Dom inclus).

L'intensité de matières a baissé de 23 % depuis 1990, traduisant un moindre besoin en matières pour produire une même quantité de valeur ajoutée. Cependant, les matières consommées n'ont pas diminué en seize ans, malgré les évolutions technologiques. Par ailleurs, les importations croissantes de matières ou produits nécessitent d'autres ressources à l'étranger non comptées ici.

* Consommation intérieure apparente de matières : poids des combustibles fossiles, des produits minéraux et agricoles, extraits du territoire national ou importés sous forme de matières premières ou de produits finis, exportations déduites. ** En volume, prix chaînés, base 2000.

DÉCHETS | Déchets municipaux



p : données provisoires.

Source : Ademe - SOeS, 2008 (Dom inclus).

En 2006, les quantités de déchets collectées par les municipalités atteignent 34 millions de tonnes, contre 28 en 1995. Les quantités d'emballages collectés en déchèteries ont été multipliées par trois entre 1995 et 2006. Le poids des emballages collectés en porte à porte ou en apport volontaire a doublé. Celui des ordures collectées « en mélange » est resté stable. Les priorités sont, aujourd'hui, de réduire la production de déchets et de développer le recyclage.