

SUJET A

Ce sujet comporte quatre documents

Les instruments dont disposent les pouvoirs publics sont-ils efficaces pour préserver l'environnement ?

DOCUMENT 1

Depuis 2008, la taxe carbone et la taxe sur l'énergie sont relevées automatiquement chaque année selon l'indice des prix à la consommation. [...]

Globalement on note une réduction des émissions des gaz à effet de serre depuis 1990, et ceci alors qu'il y a eu une augmentation de la production industrielle et du PIB. Selon les prévisions actuelles, la Suède doit pouvoir atteindre son objectif national d'une réduction de 4% des gaz à effet de serre par rapport à 1990 pour la période d'engagement 2008-2012. Il existe plusieurs évaluations de l'effet environnemental de la taxe carbone. Selon le Ministère de l'environnement [...] la taxe aurait amené une réduction des émissions de dioxyde de carbone de 15 % en 1995 par rapport à un scénario sans taxe, et selon les estimations réalisées à ce moment-là, il était prévu qu'elle allait apporter une réduction des émissions de 20,25 % en 2000. L'Agence de l'Énergie [...] a évalué les réductions des émissions dans le secteur de l'énergie à 2,5 milliards de tonnes CO₂ en 2005 par rapport à un scénario de référence de fiscalité constante aux niveaux de 1990. Tous les observateurs s'accordent sur le fait que la taxe carbone et les taxes énergétiques ont surtout eu pour effet une utilisation accrue de la biomasse⁽¹⁾ dans les réseaux de chauffage urbain [...]. Il est en effet intéressant de noter que les émissions de dioxyde de carbone du secteur chauffage seul ont été divisées par deux en 2007 par rapport au niveau des émissions en 1990.

Source : « La taxation énergie-climat en Suède », Katrin MILLOCK, Droit de l'Environnement, Janvier 2010.

(1) La biomasse : La biomasse est l'ensemble de la matière organique d'origine végétale ou animale, par exemple : les biocarburants pour le transport.

DOCUMENT 2

Émission de CO₂⁽¹⁾ en grammes pour produire 1 kilowatt heure (kWh) d'électricité dans l'Union européenne (UE)

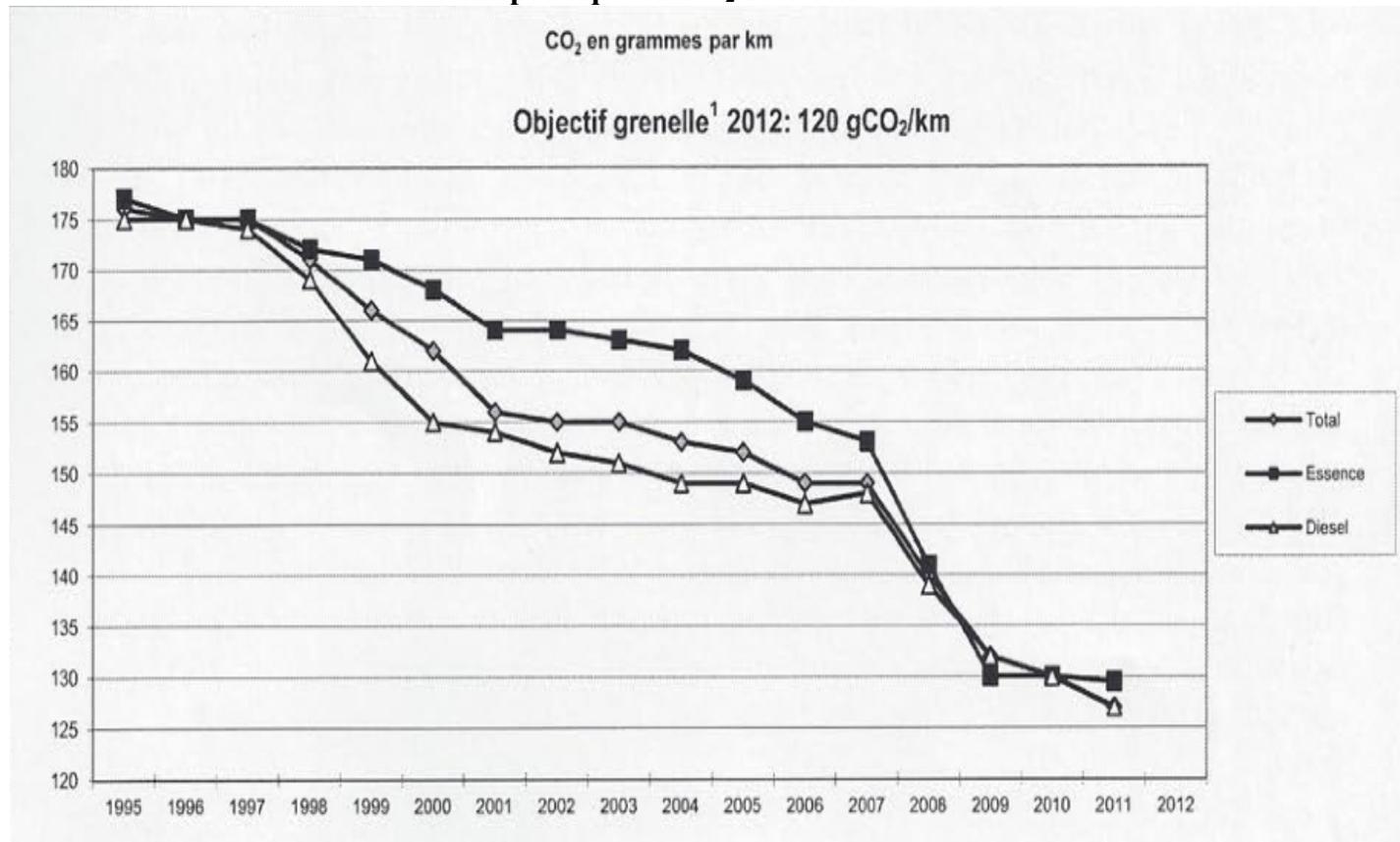
	1990	2000	2008	2009	Évolution en % 2008/2009	Évolution en % 1990/2009
UE à 15	430	349	323	308	-4,8	-28,4
dont						
Allemagne	553	494	441	430	-2,4	-22,1
Autriche	245	180	185	163	-11,7	-33,3
Belgique	344	284	249	218	-12,5	-36,7
Espagne	427	430	327	299	-8,5	-30,1
Finlande	227	211	187	205	+9,8	-9,6
France	109	84	87	90	+3,6	-17,7
Italie	575	498	421	386	-8,3	-32,7
Pays-Bas	588	400	392	374	-4,5	-36,4
Royaume-Uni	672	461	490	450	-8,3	-33,1
Suède	48	42	40	43	+7,7	-10,6
12 nouveaux Etats	nd ⁽²⁾	517	506	487	-3,7	nd
dont						
Pologne	641	671	656	640	-2,3	-0,1
République tchèque	596	595	537	514	-4,3	-13,7

Source : Agence internationale de l'énergie, 2011.

1. CO₂ : le dioxyde de carbone est un gaz à « effet de serre ».
2. nd : données non disponibles.

DOCUMENT 3

Émission spécifique de CO₂ des voitures vendues



Source : Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie, 2012.

(1) Grenelle : Lancé en juillet 2007, le « Grenelle Environnement » a réuni les représentants de l'État et de la société civile pour prendre des mesures à long terme en faveur de l'environnement et du développement durable.

DOCUMENT 4

Prix de la tonne de CO₂ sur le marché européen du carbone

En €, la tonne de CO₂



Source : CEC Climat, d'après Blue West et ICE Futures Europe

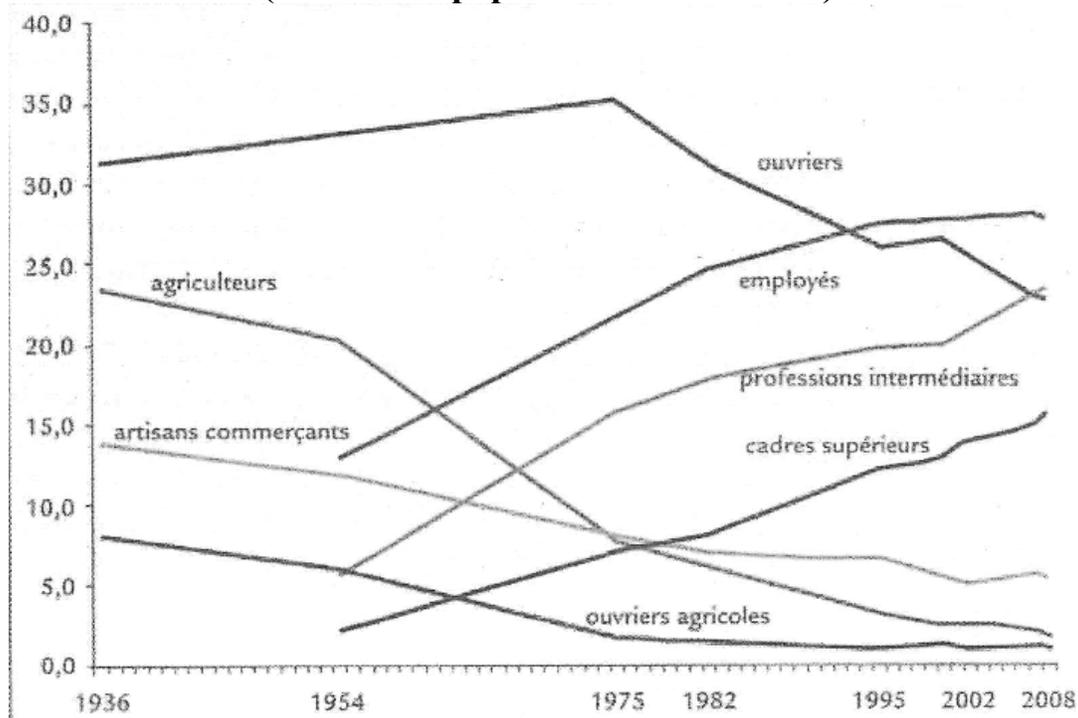
SUJET B

Ce sujet comporte quatre documents

Dans quelle mesure les classes sociales existent-elles aujourd'hui en France ?

DOCUMENT 1

**Structure de la population active en France selon le groupe socioprofessionnel
(en % de la population active totale)**



Source : La société française, un bilan sociologique des évolutions depuis l'après-guerre, sous la direction de Olivier GALLAND, Yannick LEMEL, 2011.

DOCUMENT 2

Montants de patrimoine brut⁽¹⁾ moyen par grandes composantes en 2010 selon la catégorie socioprofessionnelle de la personne de référence du ménage (en euros)

Catégorie socioprofessionnelle	Patrimoine immobilier	Patrimoine financier
Agriculteur	227 000	110 100
Artisan, Commerçant, Industriel	270 000	87600
Profession libérale	453 400	237 600
Cadre	272 600	74400
Profession intermédiaire	155800	33400
Employé	86200	17400
Ouvrier qualifié	95400	15100
Ouvrier non qualifié	48500	7900

Source : d'après, Enquête Patrimoine 2009-2010, INSEE, 2011.

(1) Le patrimoine est constitué des avoirs financiers (livret d'épargne, portefeuille d'actions,..) et des avoirs non financiers (biens immobiliers), il s'agit ici du montant du patrimoine dont on n'a pas déduit les éventuels emprunts en cours.

DOCUMENT 3

Sentiment d'appartenance à une classe sociale (en %)

Catégorie socioprofessionnelle ⁽¹⁾	Rappel 1967	Janvier 2013
Artisans et commerçants	55	56
Professions libérales et cadres supérieurs	68	59
Employés et professions intermédiaires	69	57
Ouvriers	58	53
Ensemble	59	56

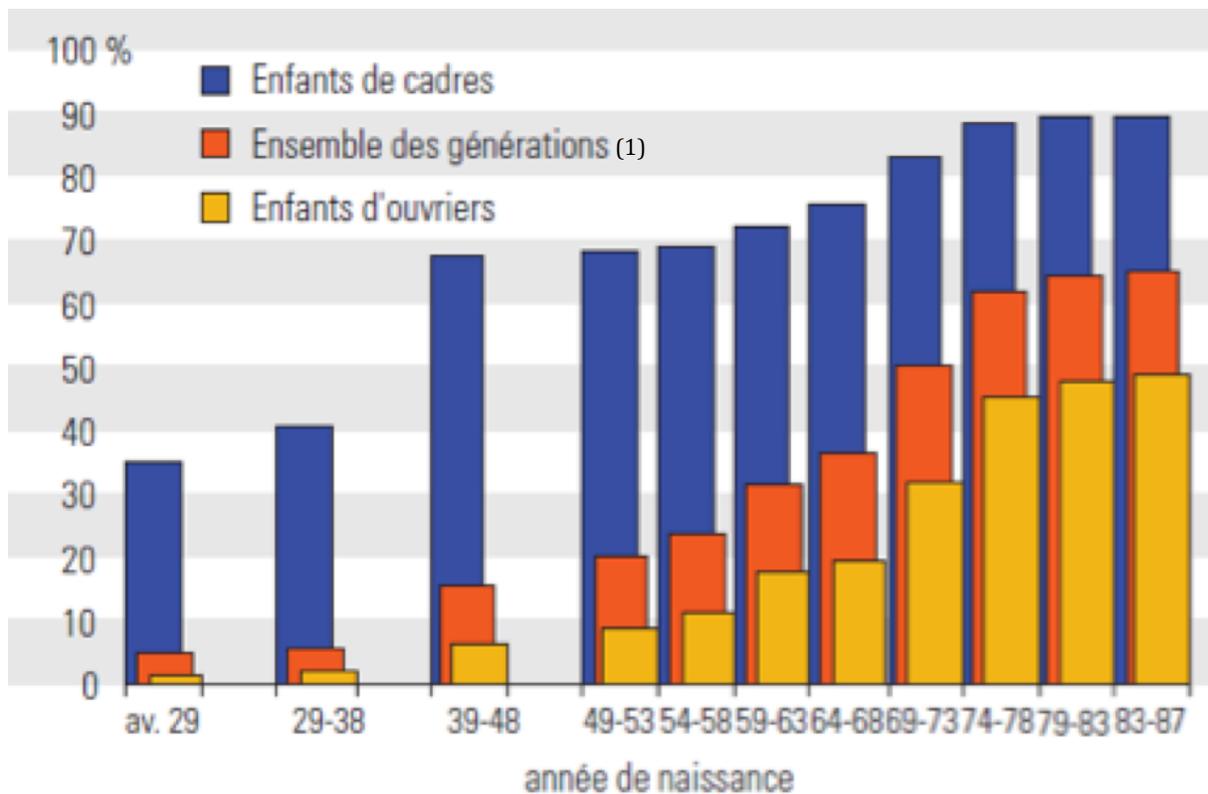
(1) En 1967, les catégories « Artisans et commerçants » et « Employés et professions intermédiaires » étaient respectivement « Industriels et commerçants » et « Employés et cadres moyens ».

Source : sondage IFOP, 2013.

Lecture : en janvier 2013, 53 % des ouvriers ont répondu « oui » à la question suivante : « avez-vous le sentiment d'appartenir à une classe sociale ? ».

DOCUMENT 4

Pourcentage de bacheliers selon la génération et le milieu social



Source : L'état de l'école, Ministère de l'éducation nationale, 2010.

Lecture : 65 % des élèves nés entre 1983 et 1987 ont obtenu le baccalauréat ; c'est le cas de 89 % des enfants de cadres et de 49 % des enfants d'ouvriers.

(1) Ensemble des individus d'une même génération quel que soit le milieu social.