# **Versement 20090032**

Ministère: Industrie

**Direction générale** : Energie et matières premières

Sous-direction : Observation de l'énergie et des matières premières

# Sommaire

**Art. 1-3**: organisation et fonctionnement, contribution aux activités de la direction générale, relations avec diverses institutions, 1981-2007

Art. 3 (suite)-4: méthodologie statistique, 1985-2007

Art. 4 (suite)-14 : études statistiques générales et sectorielles, 1980-2008

**Art. 15-16** : relations avec l'Agence internationale de l'énergie (AIE), 1991-2006

**Art. 17**: contribution à une réflexion internationale sur la sécurité d'approvisionnement énergétique, 1999-2007

Art. 18-22: prospective énergétique, 1995-2005

**Communicabilité** : libre **Nombre d'articles :** 22

Métrage linéaire: 7 ml (22 dimabs)

# **Sigles**

ADEME : Agence de l'environnement de de la maîtrise de l'énergie

CEPII : Centre d'études prospectives et d'informations internationales

CEREN : Centre d'études et de recherches économiques sur l'énergie

CREDOC : Centre de recherche pour l'étude et l'observation des conditions de vie

DGEMP : Direction générale de l'énergie et des matières premières

DGE : Direction générale des entreprises

DGSI : Direction générale des stratégies industrielles

DIGITIP : Direction générale de l'industrie, des technologies de l'information et des

postes

ENSAE : Ecole nationale de la statistique et de l'administration économique

INSEE : Institut national de la statistique et des études économiques

OE : Observatoire de l'énergie

SECODIP : Société d'études de la consommation, de la distribution et de la publicité

Organisation et fonctionnement de l'Observatoire de l'énergie, CONTRIBUTION AUX ACTIVITÉS DE LA DIRECTION GÉNÉRALE, RELATIONS AVEC DIVERSES INSTITUTIONS, 1981-2007

## 20090032/1

- D1. Création de l'Observatoire de l'énergie : consultation interministérielle, arrêté de création, composition du conseil d'orientation, nomination du secrétaire général, programme d'études, budget, 1981-1983
- D2. Célébration du XXe anniversaire de l'Observatoire de l'énergie, 2002. Mémentos de réunions de service, 2002. Organigrammes, 2002-2007. Décision de nomination de Richard Lavergne au poste de secrétaire général, 1997. Etudes sur des structures analogues à l'Observatoire de l'énergie dans des pays étrangers, 2005. Conseil d'orientation de l'Observatoire de l'énergie, 1985, 2000-2003<sup>1</sup>
- D3. 7 cahiers de notes manuscrites journalières<sup>2</sup>, 1989-2000

1981-2007

#### 20090032/2

- D1. Programmes annuels d'études et de communication de l'Observatoire de l'énergie, bilans, 1986, 1998-2005
- **D2.** Discours et interventions diverses de Richard Lavergne, secrétaire général de l'Observatoire de l'énergie, ou préparés pour le directeur général Dominique Maillard ; projets d'articles, 1999-2005
- D3. Réforme de la DGEMP : contribution de l'Observatoire de l'énergie au groupe de travail "missions transverses", sous-groupe "études, statistiques", 2000
- D4. Journées de l'énergie et Débat public sur les énergies : contribution de l'Observatoire de l'énergie, 2001-2003

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Il s'agit de documents isolés. En 2009, les dossiers du conseil d'orientation de l'Observatoire de l'énergie ont été versés sous le numéro 14925 par la sous-direction de l'observation de l'énergie et des matières premières à la mission des archives du ministère du développement durable (MEEDDAT)

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Ces cahiers étaient conservés dans le bureau du chef du service

D5. Relations avec diverses institutions étrangères, dont coopération avec le Maroc<sup>3</sup>, 2003-2007

1986-2007

#### 20090032/3

D1. Relations avec l'Institut français de l'énergie (IFE) et le Conseil français de l'énergie (CFE)4. Relations avec le Conseil mondial de l'énergie

1995-2007

# Méthodologie statistique, 1985-2007

# 20090032/3 (suite)

D2. Notes de méthode, bilans, 1985-1986

D3. Idem, 1986

D4. L'énergie dans la comptabilité nationale et le compte satellite de l'énergie, 1986

1985-2007

#### 20090032/4

D1. Notes de méthode, 1985-1995

D2. Notes de méthode, relations avec l'INSEE et Eurostat, divers ministères et établissments publics, notamment au sujet de la cohérence des données issues de sources différentes ; rapports de stage d'élèves de l'ENSAE, 1999-2005

ETUDES STATISTIQUES GÉNÉRALES ET SECTORIELLES, 1980-2008

# Bilans généraux et synthèses 20090032/4 (suite)

D3. Synthèses des bilans énergétiques français produits par le Commissariat général du plan (période 1949-1981) puis par l'Observatoire de l'énergie (à partir de 1982), en particulier : « Bilans énergétiques français 1962-1982 », 1ère publication de l'Observatoire de l'énergie, et synthèses suivantes (échantillon), 1983-1993.

D4. Notes diverses (« demandes ponctuelles »), 1985

1983-2005

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Un dossier sur ce sujet a été versé en 2009 à la mission des archives sous le numéro 14902, art.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Associations ayant fusionné en 2004

#### 20090032/5

- D1. Facture énergétique de la France, 1985-1987
- D2. Lettre du 101, Tableau de bord de l'énergie<sup>5</sup>, 1980-1993
- D3. Situation ou bilan énergétique annuel, facture énergétique mensuelle et annuelle, prix des énergies, conjoncture mensuelle : documents publiés et dossiers de préparation pour les années 1988-1991
- D4. Idem, années 1992-1996

1980-1993

## 20090032/6

- D1. Idem, années 1997-1999
- D2. Idem, années 2000-2002
- D3. Idem, années 2003-2005 et 2007-2008 (conjoncture énergétique mensuelle)

1997-2008

#### **Etudes sectorielles**

#### 20090032/7

Conventions d'études (classement chronologique) : conventions, notes, rapports d'étude, 1996-1998<sup>6</sup>

#### Conventions de 1996 :

- D1. La gestion de l'insécurité sur les aires de distribution de carburants, IRIS-Ethnologie appliquée. Les opinions des Français face au nucléaire, CREDOC. Panel de consommation de carburants, SECODIP. Analyse critique comparée des scénarios énergétiques mondiaux, Lakis Vouyakos
- D2. Application de la directive européenne modifiée sur la récupération et l'élimination des huiles usagées dans les principaux pays de l'Union européenne et recensement des filières et procédés d'élimination utilisés, ADEME. Prospection for gas-fired powerplant construction and the European Gas Market, Western and Eastern Europe in 2010, BIPE Conseil. Scénarios énergétiques à long terme avec le modèle MIDAS, National Technical University of Athens

,

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Lettre d'information du ministère de l'Industrie, alors situé 101 rue de Grenelle à Paris

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Ne sont mentionnées que les études dont le rapport est présent.

D3. La stratégie des opérateurs sur le futur marché européen du gaz naturel, Jean Malsot. Conditions de vie et aspirations des Français, thème énergie, CREDOC

1996-1997

#### 20090032/8

D1. Suivi du parc et des consommations d'énergie des secteurs tertiaire et résidentiel existants (anciens) en 1992 et 1993, CEREN. Evolution sur longue période de l'intensité énergétique, Pierre Villa, CEPII.

#### Conventions de 1997:

D2. Conditions de vie et aspirations des Français, thème énergie, CREDOC. Panel de consommation de carburants, SECODIP

D3. Le marché du Coke à l'horizon 2005, CEREN. Annuaire de l'industrie nucléaire française, Association Prominf pour la promotion de l'industrie nucléaire française. Suivi du parc et des consommations d'énergie du secteur résidentiel, évolution 1982-1987, CEREN. Secteur résidentiel: les facteurs déterminant les moindres consommations unitaires des logements équipés de chauffage électrique. Analyse des résultats du modèle Primes d'évaluation du coût des engagements européens de réduction des émissions de CO2, Société de mathématiques appliquées et de sciences humaines

## Conventions de 1998:

D4. Campagne d'économies d'électricité et suivi des consommations au sein du secrétariat d'Etat à l'industrie, opération Eco-Watts Grenelle, auteur? Les systèmes anglais et nordiques (Suède et Norvège) au regard des questions posées dans le livre blanc, vers la future organisation électrique française, Pierre Audigier, Apis conseil en politique industrielle

1996-1998

#### 20090032/9

D1. Secteur tertiaire : surfaces construites et énergie installées en 1997, CEREN. Amélioration de la connaissance du comportement des produits visqueux en mer et de leur dispersibilité, Centre de documentation, de recherche et d'expérimentation sur les pollutions accidentelles des eaux (CEDRE). Panel de consommation de carburants, SECODIP. Tableau de bord pour le suivi des décisions du gestionnaire du réseau de transport, Jean-

Michel Glachow, centre d'analyse théorique des organisations et des marchés (ATOM) / François Lévêque, Centre d'économie industrielle (CERNA) de l'Ecole des mines de Paris

D2. Modèles de rupture, recherche et choix d'un modèle de rupture des tubes de pipeline atteints de corrsion fissurante longitudinale, Société du Pipeline Méditerranée-Rhône (SPMR). Etude portant sur le patrimoine logement de la SOGINOPRA (Houillères du Bassin du Nord et du Pas-de-Calais), Cabinet Bourdais Expertises SA. Parc français des équipements de cogénération au 31 décembre 1997

D3. La fiscalité de l'énergie en France et en Europe de 1986 à 1998, ENSAE Junior Etudes. Les énergies renouvelables en France, rétrospective 1970-1998. Réalisation d'audits énergétiques auprès de quelques établissements de l'Etat, CEREN. Consommations énergétiques des établissements de l'Etat en 1998

1998-2000

# Bilans sectoriels réalisés par l'Observatoire de l'énergie 20090032/10

- D1. **Energies renouvelables** : bilans annuels, études portant sur les années 1970-2005, 1993-2006
- D2. **Electricité**: statistiques, bilans et études diverses, 1988-2008; réunions OE-DIGEC-RTE, 2001-2004; réunions RTE/Division économie, gestion, finances/CIREF-OE: collaboration méthodologique et production des données, 2004-2005; réunion OE-DIDEME-EDF-RTE, 2 juin 2005: comparaison des scénarios de demande d'électricité en France à l'horizon 2020
- D3. **Hydrocarbures**: statistiques pétrolières, 1979-2004, statistiques mensuelles hydrocarbures 1998-1999. Consommation de carburants des voitures particulières en France, période 1987-2006

1988-2006

# 20090032/11

- D1. Gaz : statistiques portant sur les années 1970-2004
- D2. **Gaz**: méthodologie, études, bilans, comptes rendus de réunions, 1988-2007. Arrêté concernant la collecte de données prévue dans la loi n° 2003-8 du 3 janvier 2003 relative aux marchés de l'électricité et du gaz, 2003
- D3. Chauffage, réseaux de chaleur, 1984-2004

1985-2006

#### 20090032/12

- D1. **Prix du gaz et de l'électricité** en Europe, 1999-2006. Marchés de l'électricité et du gaz : note, 1999 et étude de Pierre Audigier, 2003
- D2. **Fiscalité** de l'énergie en France et en Europe : études de l'Observatoire de l'énergie et études diverses, 1985-2001
- D3. **Etudes d'opinion**, principalement le Baromètre d'opinion « Les Français et l'énergie » réalisé par le CREDOC, 1986-2007

1985-2007

# Energie et environnement, effet de serre et changement climatique 20090032/13

- D1. Débat sur la « taxe CO2/Energie » proposée par la commission européenne, 1991-1992
- D2. Notes et études, 1994-2000
- D3. Etude CIREPA sur les émissions de gaz à effet de serre réalisée pour la MIES en 2001 ; étude réalisée par l'Observatoire de l'énergie sur les émissions de CO2 des centrales électriques et des raffineries en 2002 ; étude CEPII sur l'harmonisation des statistiques réalisée pour l'OE-DGEMP en 2003

1991-2003

#### 20090032/14

- D1. Notes et études, dont Climate Technology Initiative, 2001-2003 et séquestration de CO2, 2003 et 2007, 2001-2008
- D2. Examen des performances environnementales de la France par l'OCDE, 1995, 2004-2005

# Notes et études diverses produites ou commandées par l'Observatoire de l'énergie<sup>7</sup>

D3. Consommation d'énergie des ménages en 1985. L'équipement énergétique des ménages en 1986. La bi-énergie dans l'industrie en 1987. Canevas d'idées pour une relance internationale des programmes électronucléaires, 1990. Projet d'article sur l'industrie française et l'énergie, 1990. Enquête logement, 1992 et 1996. Etude « CIME » sur l'intensité énergétique, 1994-1995. Traits

.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Projets ou versions finales selon les cas

dominants de la situation énergétique de la France, 1997. Mémento 1998 de l'énergie en France (document pour les écoles). Bilans du charbon en France 1960-1997, 1999.

D4. Consommations d'énergie et technologies de l'information et de la communication dans le secteur tertiaire en France, 2001. Les grands opérateurs de l'énergie à travers le monde, 2001. Bilan énergétique de la Martinique, 2001. Analyse du Plan Bush "National Energy Policy ", 2001. L'énergie dans les transports en 2000 et 2001, 2002. Réalisation du bilan carbone » de la DGEMP, 2002. L'énergie dans les régions, 2003. Consommation d'énergie « externe » dans la fabrication d'automobiles, 2003. Consommation de combustibles de substitution dans l'industrie cimentière en 2001. Innovation dans le secteur de l'énergie, 2002-2005. Groupe Poséidon : politique maritime intégrée, 2006.

1985-2008

Relations avec l'Agence internationale de l'énergie (AIE), 1991-2006

#### 20090032/15

D1. Revue annuelle de la politique énergétique française (standard reveiw) par le groupe SLT/CERT de l'AIE (standing group on long term cooperation) : réponse de la DGEMP aux questionnaires de l'AIE, échanges, 1993-2006

D2. Revue en profondeur de la politique énergétique française (indepth review) par le groupe SLT/CERT de l'AIE (standing group on long term cooperation) : accueil des délégations de l'AIE en France, échanges, 1991, 1995, 1999, 2003. Participation de la DGEMP aux revues en profondeur des autres pays membres de l'AIE, 1991-2004

1991-2006

## 20090032/16

D1. Relations avec l'AIE, en particulier participation aux réunions périodoques du SLT, 1994-2001

D2. Idem, 2002-2006

1994-2006

# CONTRIBUTION À UNE RÉFLEXION INTERNATIONALE SUR LA SÉCURITÉ D'APPROVISIONNEMENT ENERGETIQUE, 1999-2007

#### 20090032/17

- D1. Séminaire européen sur la sécurité d'approvisionnement énergétique organisé à paris avec le Commissariat général du plan le 24 novembre 2000 : organisation, textes d'interventions, notes, 1999-2000
- D2. Livre vert de la Commission européenne sur la sécurité d'approvisionnement énergétique, 2001
- D3. Conséquences des attentats du 11 septembre 2001 à New York et Washington dans les domaines de l'énergie et des matières premières, 2001-2002
- D4. Sécurité d'approvisionnement en gaz : séminaire de l'AIE, 2002, et étude réalisée en 2006 par la Société de calcul mathématique pour l'Observatoire de l'énergie, 2006-2007

1999-2007

# Prospective énergétique, 1995-2005

#### 20090032/18

- D1. Elaboration d'un scénario tendanciel au sein du groupe "Energie 2010-2020" du Commissariat général du plan : études, notes, 1995-1996
- D2. Idem : étude confiée par l'Atelier 2 du groupe "Energie 2010-2020" à Enerdata à partir du modèle technico-économique MEDEE et à l'Université technique d'Athènes à partir du modèle économétrique MIDAS, 1995-1999

1995-1999

## 20090032/19

D1. Idem : ateliers du groupe « Energie 2010-2020 », dont atelier électricité, 1996-1999

D2. Idem: études, notes, 1998

D3. Idem: études, notes, 1999-2000

1996-2000

#### 20090032/20

D1. Idem: études, notes, 2000

D2. Etude « Scénario de demande à l'horizon 2050 » réalisée par Enerdata pour la DGEMP dans le cadre de la mission « Coûts de la filière nucléaire » Charpin-Dessus-Pelat, 1999-2000. Géostratégie prospective, principalement documents de la mission de géostratégie et de prospective (notes de M. Toubhans), 1996-1999

D3. Réflexion sur l'opportunité d'engager la fabrication du réacteur nucléaire EPR, 2003. Scénarios tendanciels 2010-2020 pour le résidentiel et le tertiaire, 2001. Scénarios énergétiques européens sur le modèle PRIMES 2030, 2001

D4. Cycle de conférences de politique énergétique organisé conjointement par la DGEMP et le Commissariat général du plan : organisation, textes des interventions, comptes rendus, notes, 1998-2003.

1996-2003

## 20090032/21

- D1. Scénario de prospective énergétique à 2030-2050 : étude Enerdata pour l'Observatoire de l'énergie, autres études, notes, 2003-2005
- D2. Séminaire international sur la prospective énergétique en France et en Europe organisé par la DGEMP, Paris, 30 juin 2004 : organisation, textes des interventions, notes, 2004
- D3. Collaboration avec la revue Futuribles, 1999-2005. Contribution au Pôle interministériel de prospective et d'anticipation des mutations économiques (PIPAME)<sup>8</sup>, 2006-2008

2000-2003

# 20090032/22

D1. Etude « Les 100 technologies clés pour l'industrie française à l'horizon 2000 » pilotée par la DGSI : approfondissement de cet étude confié à l'Agence pour le développement de l'information technologique (ADIT) : contribution de la DGEMP à la rédaction de fiches thématiques, janvier à juillet 1996

Mission archives 02/04/10 page 11/12

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Secrétariat du PIPAME assuré par le service politiques d'innovation et compétitivité de la direction générale des entreprises (DGE) du ministère des Finances

D2. Idem, août à décembre 1996

D3. Etudes « Technologies-clés 2005 » pilotée par la DIGITIP, 1999, et « Technologies-clés 2010 » pilotée par la DGE, 2005

1996-2005

\* \* \*