



Laboratoire d'Economie de la Production et de l'Intégration
Internationale

Département Energie et Politiques de l'Environnement
(EPE)

FRE 2664 CNRS-UPMF



Service Documentation

Danièle Revel

Tél : 04 56 52 85 81

fax : 04 56 52 85 71

courriel : daniele.revel@upmf-grenoble.fr

LISTE D'ACQUISITIONS

de la bibliothèque EPE

septembre-décembre 2006

ENERGIE

AUT .LESCAROUX F.= RECH O.
AUC .ENSPM, RUEIL-MALMAISON
COT .44600
TIT .**L'origine des disparités de demande de carburant dans l'espace et
.le temps : l'effet de saturation de l'équipement en automobiles
.sur l'élasticité revenu**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/06
MCL .METHODOLOGIE= ELASTICITE REVENUS= DEMANDE= CARBURANT= SECTEUR
.TRANSPORTS
COL .Les cahiers de l'économie ; 60.
DES .22 p.

AUT .LAPILLONNE B., coord.= CHATEAU B., collab.= KITOUS A., collab.=
.CRIQUI P., collab.= MIMA S., collab.= MENANTEAU P., collab.=
.GUSBIN D., collab.= GILLIS S., collab.= SORIA A., collab.= RUSS
P., collab.= SZABO L., collab.= SUWALA W., collab.
AUC .COMMUNAUTES EUROPEENNES. COMMISSION, BRUXELLES= ENERDATA S.A.,
.GIERES= LEPII-EPE= BFP, Belgique= INSTITUTE FOR PROSPECTIVE
.TECHNOLOGICAL STUDIES, SEVILLE= NETHERLANDS ENERGY RESEARCH
.FOUNDATION ECN= SPRU, BRIGHTON= MINERAL AND ENERGY ECONOMY
.RESEARCH CENTRE. POLISH ACADEMY OF SCIENCES
COT .44593
TIT .**World energy technology outlook - 2050 : WETO-H2**
TYP .RAPPORT
DATE .2007
MCL .SCENARIO= PROSPECTIVE= LONG TERME= ENERGIE= POLITIQUE
.ENVIRONNEMENTALE= HYDROGENE= DIOXYDE DE CARBONE= POLES (MODELE)
ISB .92-79-01636-9, COL EUR 22038
DES .161 p.

AUT .KREFT H.
TIP .POLITIQUE ETRANGERE
NUM .N. 2
COT .44544
TIT .**La diplomatie chinoise de l'énergie**
TYP .ARTICLE
DATE .2006 (été)
MCL .GEOPOLITIQUE= SECURITE D'APPROVISIONNEMENT
PAY .CHINE
DES .p. 349-360

AUC .COMMUNAUTES EUROPEENNES. COMMISSION, BRUXELLES
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .**Plan d'action pour l'efficacité énergétique : réaliser le potentiel**
TYP .RAPPORT
DATE .2006/10/19
MCL .EFFICACITE ENERGETIQUE
PAY .UNION EUROPEENNE
COL .COM(2006)545 final
DES .29 p.
REFCOM .http://ec.europa.eu/energy/action_plan_energy_efficiency/doc/com_2006_0545_fr.pdf

AUT .LEFEVRE N.= T'SERCLAES P. DE= WAIDE P.
AUC .AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE, PARIS
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
**TIT .Barriers to technology diffusion : the case of compact fluorescent
.lamps**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/10
MCL .BARRIERE A L'ENTREE= LAMPE FLUORESCENTE COMPACTE= DIFFUSION=
.PROGRES TECHNOLOGIQUE
EDI .OCDE (Paris)
DES .35 p.
REFCOM .<http://www.iea.org/Textbase/work/2006/cop12/Fluorescent.pdf>

AUT .PHILIBERT C.
AUC .AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE, PARIS
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
**TIT .Barriers to technology diffusion : the case of solar thermal
.technologies**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/10
MCL .BARRIERE A L'ENTREE= DIFFUSION= PROGRES TECHNOLOGIQUE= ENERGIE
.SOLAIRE= USAGE THERMIQUE
EDI .OCDE (Paris)
DES .29 p.
REFCOM .http://www.iea.org/Textbase/work/2006/cop12/Solar_Thermal.pdf

AUT .DESSUS B.= GASSIN H.
COT .44580
TIT .So Watt ? L'énergie : une affaire de citoyens
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .MAITRISE DE L'ENERGIE= DEMANDE= CHOIX DE SOCIETE= POLITIQUE
.ENERGETIQUE
PAY .FRANCE
ISB .2-7526-0222-7
EDI .Editions de l'Aube
COL .Poche essai
DES .165 p.

Sur cet ouvrage, note de lecture de JM Martin Amouroux pour la Revue de l'énergie

Sous un titre énigmatique pour nombre de lecteurs, un sous-titre très explicite. L'énergie est une affaire trop sérieuse pour être laissée aux mains des professionnels, industriels ou fonctionnaires du ministère de l'industrie. Sa politique n'évoluera dans la bonne direction que le jour où elle sera définie par les consommateurs, les citoyens et leurs organisations. Alors, la prévention remplacera la course à la production, l'intelligence et la solidarité se substitueront aux certitudes d'experts et aux querelles de lobbies producteurs, la notion de « service au public » balayera les dogmes du tout-marché ou du tout-Etat, l'initiative locale l'emportera sur la centralisation jacobine (p. 16 et 133).

A l'appui de cet appel à une « mutation ambitieuse », une dénonciation des prétendus succès de la politique énergétique française : l'égalité d'accès aux services énergétiques, la sécurité d'approvisionnement, la protection des ressources et de l'environnement. En cause, le faux bilan positif du programme nucléaire, la fragilité du grand réseau électrique qui le prolonge, la frilosité des actions de maîtrise de la demande, le manque d'intérêt pour les sources d'énergie renouvelables. Comment tourner le dos à de tels errements qu'accentue le projet d'EPR ? En changeant de paradigme décisionnel (p. 101). A l'instar de ce qui se fait déjà dans le Nord-Pas-de-Calais, en Déodatie, à Lorient ou à Romans,

la démocratie participative et active fera passer la maîtrise de la demande (plans d'occupation des sols, organisation des transports publics, habitat à énergie positive) devant les choix de production.

De la critique aux propositions, un argumentaire robuste : annoncer l'adoption de l'objectif « facteur 4 » sans se donner les moyens de changer en profondeur la façon de consommer l'énergie est une aimable plaisanterie qu'a, hélas, illustré la capitulation des politiques face à l'offensive des constructeurs automobiles lors de la discussion du Plan Climat en juillet 2004. Au-delà, l'ouvrage soulève de nombreuses questions auxquelles il ne répond pas toujours de façon convaincante. En cause, son cadre trop hexagonal et son postulat de clairvoyance absolue des citoyens.

Même exemplaire, en effet, la maîtrise de l'énergie en France n'infléchira guère la croissance des émissions mondiales de gaz à effet de serre qui se décide désormais ailleurs. Ce constat ne signifie pas qu'il faille se croiser les bras mais que d'autres questions, tout aussi pertinentes, doivent être posées. Est-il souhaitable que les énormes besoins d'électricité des pays émergents et en développement soient satisfaits uniquement par le recours aux sources fossiles, prioritairement charbonnières ? En Europe même, l'exploitation à grande échelle du lignite est-elle préférable au nucléaire ? Si on ne le croit pas, est-il judicieux de prôner l'abstention des industries françaises sur le terrain des technologies (nucléaire ou thermique à flamme propre) qui limiteraient la croissance des émissions de CO₂ ? Quelle serait, dans cette hypothèse, l'exemplarité internationale d'une politique qui les exclurait de toute contribution à l'approvisionnement énergétique national ?

Ces questions méritent d'autant plus d'être posées, qu'il n'est pas prouvé que, dûment informés et consultés, les citoyens français tiennent aux changements que leur proposent les auteurs. Fort heureusement, les idées de développement durable gagnent du terrain, mais les comportements majoritaires (voir, par exemple, les foules qu'attire le moindre rallye automobile de fin de semaine) ne changent guère. Comment les faire évoluer ? Ce n'est certainement pas en réduisant la question de l'effet des prix sur la demande à une puérole querelle entre « tribus économiques » (p. 111) que l'on fera progresser la réflexion utilement relancée par J.M Jancovici et A. Grandjean (numéro 571 de la Revue de l'énergie). Leur proximité supposée de l'establishment est sans doute cause de leur disqualification !

AUT . LAROCHE J.C.
COT . 44581
**TIT . Le défi énergétique : de l'épuisement des ressources au
développement durable**
TYP . OUVRAGE
DATE . 2006
MCL . ETAT= POLITIQUE ENERGETIQUE= CHOIX DE SOCIETE= ENTREPRISE PUBLIQUE=
. MAITRISE DE L'ENERGIE= RESSOURCES
PAY . MONDE
ISB . 2-84621-074-8
EDI . Les Editions de Paris
COL . Essais et documents
DES . 141 p.

Sur cet ouvrage, note de lecture de JM Martin Amouroux pour la Revue de l'énergie

A l'instar des autres ouvrages sur les risques énergétiques qui menacent nos sociétés, celui de Jean-Claude Laroche évoque le dilemme des besoins à satisfaire dans un contexte de raréfaction des ressources fossiles et de réchauffement climatique, puis il passe en revue les technologies énergétiques mobilisables à moyen et long terme : fission et fusion nucléaire, énergies renouvelables, hydrogène et utilisation propre des fossiles. Très vite, cependant, l'auteur aborde la question, essentielle à ses yeux, du substrat politique des choix énergétiques.

En cause, la libéralisation des industries du gaz et de l'électricité qui n'a tenu aucune de ses promesses (baisse des prix, transparence des décisions, plus grande sécurité des approvisionnements), a multiplié les dysfonctionnements électriques et raccourci l'horizon des investissements (préférence pour les turbines à gaz et abandon ou pénalisation du nucléaire). Le développement durable, si l'on y croit, impose donc de tourner le dos à « la loi du marché » et de revenir au primat de la décision publique, seule capable de maîtriser la demande, de diversifier le bouquet énergétique et d'organiser le transfert des technologies performantes vers les pays émergents et en développement. A l'Union Européenne de donner l'exemple par des objectifs de production chiffrés obligatoires se substituant aux directives libérales, une harmonisation fiscale décidée à la majorité qualifiée, l'attribution de subventions sans souci des distorsions de concurrence, une oreille moins attentive aux lobbies du transport routier. En attendant un tel changement

de cap, la France devrait réunir toutes ses entreprises énergétiques publiques dans un grand pôle, dirigé par un ministère ou une agence unique qui remettrait l'Etat en lieu et place des conseils d'administration.

Une telle perspective est-elle bien réaliste ? L'auteur prévient la critique en avertissant lui-même (p. 104) qu'il ne préconise pas le retour à un Gosplan qui « a entraîné la faillite du système » (p. 134). Ce qu'il propose y ressemble cependant beaucoup. Refuser une lutte contre l'Etat qui « appartient à l'univers de la théorie marxienne » (?, p. 118) est tout à fait légitime mais n'est crédible qu' à la condition d'inventer des modes d'intervention publique compatibles avec une économie qui s'est mondialisée. Sauf à laisser le « besoin de rêve » éclipser le « besoin d'action ».

AUT .DESTOT M.= FERRARI A.= GIRARD PH.
COT .44582
TIT .Energie et climat : réponses ... une crise annoncée
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= CHOIX DE SOCIETE= POLITIQUE ENERGETIQUE=
.DEVELOPPEMENT DURABLE
ISB .2-259-20426-0
EDI .Plon
COL .Fondation Jean Jaurès
DES .122 p.

Sur cet ouvrage, note de lecture de JM Martin Amouroux pour la Revue de l'énergie

[...] les questions climatiques et énergétiques deviennent des affaires de citoyens ; les hommes politiques n'ont pas encore apporté de réponses à la hauteur des enjeux ; ces dernières ne viendront pas uniquement de nouvelles technologies dont certaines (fusion, notamment) pêchent d'un manque de réalisme pratique et de rationalité économique (p. 54). Mais alors que faire si l'on pense que l'aggravation de l'effet de serre dicte d'agir vite et fort ?

Les auteurs invitent les lecteurs à partager leur conviction qu'en commençant aussi tôt que possible, tout en agissant progressivement, il est possible d'économiser 5 Gt de CO₂ dans le monde d'ici 2020 et d'enclencher par là une dynamique vertueuse permettant d'atteindre en 2050 une division par quatre des émissions de gaz à effet de serre. Une telle perspective signifierait l'évitement d'une émission de 500 Mt en Europe dont 50 en France. Au service de ces objectifs, cinq actions déclinées à l'échelle mondiale, européenne et française (p. 111). Elles se partagent entre l'élévation de l'efficacité des moyens de transport et des bâtiments, l'amélioration du rendement des installations thermiques fossiles, l'augmentation de la production de biocarburants, l'installation de 300 GW hydrauliques et de 150 GW nucléaires dans le monde (dont 15 en Europe), le développement des stations de pompage en France.

Plus consciente des risques environnementaux que ne le pensent la plupart des hommes politiques, la population n'est pas prête à accepter les discours extrémistes, voire apocalyptiques, qui la priveraient des dividendes du progrès. La réalisation des actions énoncées ci-dessus suppose donc intelligence et pédagogie (p. 78) dans l'orientation et l'organisation de la R&D, les mesures d'incitation à changer les habitudes de transport ou de logement, les politiques européennes et internationales (relance de Kyoto). Parmi les outils utilisables, la « subvention » semble parée de nombreuses vertus : respect de la liberté de choix des citoyens, neutralité fiscale, adaptabilité aux changements technologiques ou comportementaux.

Très intéressant dossier à verser au débat des futurs choix énergétiques de la France, ce petit ouvrage laissera cependant des lecteurs sur leur faim. Sans s'attarder à une erreur typographique (contribution du nucléaire à la production électrique française) ou à quelques imprécisions de dates (carburants synthétiques en Allemagne, arrêt de l'essor nucléaire aux Etats-Unis, fermeture de la dernière mine de charbon en France), ils regretteront qu'en bornant l'horizon de leur réflexion à 2020, les auteurs aient laissé sans réponse la question du renouvellement du parc nucléaire français et du calendrier de l'EPR. Plus généralement, ils se demanderont si les outils de politique énergétique préconisés sont transposables aux pays émergents et en voie de développement dont dépend, pour l'essentiel, l'évolution future des émissions de gaz à effet de serre.

AUC .AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE, PARIS
COT .44576
TIT .**Ukraine energy policy review 2006**
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .DONNEES= EFFICACITE ENERGETIQUE= TRANSIT= CHAUFFAGE URBAIN= GAZ
.NATUREL= PETROLE= CHARBON= ENR= POLITIQUE ENERGETIQUE
PAY .UKRAINE
ISB .92-64-10991-9
EDI .OCDE (Paris)
DES .379 p.

TIP .REGARDS SUR L'ACTUALITE
NUM .N. 318
COT .44583
TIT .**La politique française de l'énergie**
STI .Articles sur : L'orientation de la politique énergétique,
.l'électricité nucléaire, la politique pétrolière et gazière, les
.énergies renouvelables, les économies d'énergie
TYP .ARTICLE
DATE .2006/02
MCL .POLITIQUE ENERGETIQUE= HISTORIQUE= ENERGIE NUCLEAIRE= ECONOMIES
.D'ENERGIE= PETROLE= GAZ NATUREL
PAY .FRANCE
DES .p. 3-73

AUT .SYROTA J., PRES.= TUOT T., RAPP.
AUC .PREMIER MINISTRE. CENTRE D'ANALYSE STRATEGIQUE, FRANCE
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .**Perspectives énergétiques de la France ... l'horizon 2030-2050**
STI .**Commission Energie : rapport d'étape**
TYP .RAPPORT
DATE .2006/11
MCL .POLITIQUE ENERGETIQUE= PROSPECTIVE= SCENARIO= HABITAT= SECTEUR
.TRANSPORTS= FISCALITE
PAY .FRANCE
DES .61p. + annexes
REFCOM .http://www.strategie.gouv.fr/article.php3?id_article=369

TIP .JOURNAL OFFICIEL LOIS ET DECRETS
NUM .n. 284
TIT .**Ouverture des marchés et libre choix des consommateurs : loi n°**
.2006-1537 du 7 décembre 2006 relative au secteur de l'énergie
TYP .ARTICLE
DATE .2006/12/08
MCL .MARCHE CONCURRENTIEL= LEGISLATION
PAY .FRANCE
DES .p.18531
REFCOM .<http://www.legifrance.gouv.fr/WAspad/UnTexteDeJorf?numjo=ECOX0600090L>

AUT .GUILLET J.P., RAPP.= QUILES P., PRES.
AUC .ASSEMBLEE NATIONALE, FRANCE
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .La guerre de l'énergie n'est pas une fatalité
STI .Rapport d'information de la commission des Affaires étrangères
.Energie et géopolitique
TYP .RAPPORT
DATE .2006/11
MCL .SECURITE D'APPROVISIONNEMENT= CRISE ENERGETIQUE= MARCHE
.INTERNATIONAL= GEOPOLITIQUE
PAY .MONDE
COL .N° 3468
DES .398 p.
REFCOM .<http://www.assemblee-nationale.fr/12/rap-info/i3468.asp>

AUT .ANGELIER J.-P.
AUC .LEPII-EPE
COT .44592
**TIT .Les changements institutionnels dans les industries de réseaux :
.une libéralisation prématurée dans les pays en développement**
TYP .COMM. A : Institutions et croissance économique, Université d'Oran
VILCOLL .ORAN
DATCOLL .2006/03/10-12
DATE .2006/02
MCL .INDUSTRIE DE RESEAU= SYSTEME INSTITUTIONNEL= LIBERALISATION
PAY .PAYS EN DEVELOPPEMENT
DES .14 p.

AUC .MINISTERE DE L'INDUSTRIE. DGEMP, FRANCE
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
**TIT .Electricité et politique énergétique : spécificités françaises et
.enjeux dans le cadre européen**
TYP .ARTICLE
DATE .2006/11
MCL .POLITIQUE ENERGETIQUE= ENERGIE ELECTRIQUE
PAY .FRANCE
DES .15 p.
REFCOM .<http://www.industrie.gouv.fr/energie/statisti/pdf/elec-pol-energetique.pdf>

AUT .ALLAIRE J.
AUC .LEPII-EPE
COT .44558
TIT .Industrie lourde et intensité énergétique de la croissance chinoise
TYP .CHAP. de : Shi Y.et Hay F. (dirs.). La Chine : forces et
.faiblesses d'une économie en expansion
DATE .2006
MCL .INTENSITE ENERGETIQUE= DEVELOPPEMENT INDUSTRIEL
PAY .CHINE= PVD
ISB .2-7535-0300-1
EDI .Presses Universitaires de Rennes
COL .Economie et société
DES .p. 201-223

AUT .METCALF G.E.
AUC .MIT.JOINT PROGRAM ON THE SCIENCE AND POLICY OF GLOBAL CHANGE,
.CAMBRIDGE
COT .44556
**TIT .Energy conservation in the United States : understanding its role
.in climate policy**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/08
MCL .INTENSITE ENERGETIQUE= EFFICACITE ENERGETIQUE
PAY .ETATS-UNIS
COL .Report ; 138.
DES .26 p.

AUT .MEUNIER F.= MEUNIER-CASTELAIN C.
COT .44578
TIT .Adieu pétrole... Vive les énergies renouvelables !
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .PENURIE= PETROLE= PROGRES TECHNOLOGIQUE= ENR= DEVELOPPEMENT
.DURABLE= CHOIX DE SOCIETE
ISB .2-10-049815-0
EDI .Dunod (Paris)
COL .Quai des sciences
DES .235 p.

Sur cet ouvrage, note de lecture de JM Martin Amouroux pour la Revue de l'énergie

Les scénarios 2030 de l'Agence Internationale de l'Energie sont irréalistes. Les « bons » scénarios sont ceux des auteurs de l'ouvrage. Par rapport aux premiers, des usages plus efficaces de l'énergie permettront de diminuer la production d'électricité de 22% et la consommation primaire de 35%, soit son niveau de 2002. Un recours massif aux renouvelables rendra le nucléaire inutile et réduira de moitié la consommation de sources fossiles. Exit donc la menace pesant sur le climat de la planète. Comment parviendra-t-on à cette situation idyllique ? Par la hausse des prix du pétrole à 100\$/baril ou plus, provoquée par une croissance de plus en plus contrainte jusqu'au pic pronostiqué par l'ASPO (Association for the Study of Peak Oil and Gas), ou par une taxe de 50\$/baril que tous les Etats du monde se décideront enfin à décréter.

Ces perspectives s'appuient sur un inventaire des avancées de la technique tant au plan des usages énergétiques (cycles combinés et cogénération pour la production d'électricité, voitures hybrides consommant 3 litres/100 km, transports en commun, bâtiments économes à bientôt 100 kWh/m², pompes à chaleur) que des sources d'énergie renouvelables (biomasse chaleur, biocarburants et biogaz, éolien, solaire thermique, thermodynamique et photovoltaïque, géothermie basse, moyenne et haute température, hydraulique et thalasso-énergie). Sans oublier, le charbon propre (captage-stockage du CO₂) et l'hydrogène qui lui est associé dans FutureGen.

Sérieux des connaissances réunies et vivacité du style rendent très agréable la lecture de ces développements. Dommage qu'ils aient été gâchés par trop de parti-pris injustifiables. Face aux sources renouvelables, absoutes de tous leurs défauts (deux lignes sur les conséquences de l'intermittence des éoliennes, p. 120), le nucléaire est accablé de tous les défauts, y compris celui d'un coût prohibitif (p. 225) lequel ne semble pas un obstacle au développement de l'hydrogène à partir de la gazéification du charbon (p. 224). Sur de telles bases, les évolutions effectives des systèmes énergétiques n'ont pas grande importance. Que les Etats-Unis, la Chine ou l'Inde construisent d'énormes parcs thermoélectriques charbon qui seront encore en activité en 2030 n'interdit pas d'annoncer qu'ils seront des champions de la production d'énergies renouvelables... en 2100 (p. 153). En attendant, comme « il faut malgré tout garder les pieds sur terre » (p. 221), les auteurs recommandent aux entreprises qui maîtrisent la gazéification du charbon avec cycles combinés (IGCC) de transférer leur technique à l'Asie, en oubliant que l'Europe et l'Amérique du Nord la jugent encore trop coûteuse pour l'employer.

ENVIRONNEMENT

TIP .REVUE D'ECONOMIE FINANCIERE
NUM .N. 83
COT .44594
TIT .**Carbone finance**
STI .Ensemble d'articles
TYP .ARTICLE
DATE .2006/10
MCL .PERMIS NEGOCIABLE= QUOTA= DIOXYDE DE CARBONE= CHANGEMENT
.CLIMATIQUE= POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE= EQUITE
DES .155 p.

AUC .CONFERENCE EUROPEENNE DES MINISTRES DES TRANSPORTS
COT .44535=DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .**Réduire les émissions de NOx de la circulation routière**
TYP .RAPPORT
DATE .2006
MCL .REGLEMENTATION= NORME= OXYDE D'AZOTE= TRANSPORT ROUTIER= SECTEUR
.TRANSPORTS= POLLUTION ATMOSPHERIQUE
PAY .MONDE
EDI .OCDE (Paris)
DES .53 p.

AUT .DELBARD O.
COT .44538
TIT .**Prosperité contre écologie ? L'environnement dans l'Amérique de
.G.W. Bush**
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE= ECOLOGIE
PAY .ETATS-UNIS
ISB .2-915752-11-7
EDI .Lignes de repères (Paris)
DES .143 p.

AUC .TOTAL, FRANCE
COT .44542=DOCUMENT PEDAGOGIQUE
TIT .**Changement climatique : les horizons scientifiques et
.technologiques**
STI .Conférence Total, Paris, 13 juin 2006
TYP .C : conférence
VILCOLL .PARIS
DATCOLL .2006/06/13
DATE .2006
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= PROGRES TECHNOLOGIQUE= SECTEUR TRANSPORTS
DES .3 cédéroms

AUT .RYNIKIEWICZ C.= CHETAÏLLE A.
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT **.Poverty reduction, climate change mitigation and adaptation : the
.need for intermediate public policies harnessing technology
.appropriation**
TYP .COMM. a : The future of science, technology and innovation : 40th
.anniversary conference, SPRU
VILCOLL .BRIGHTON
DATCOLL .2006/09/11-13
MCL .PROGRES TECHNOLOGIQUE= DEVELOPPEMENT DURABLE= ECOLOGIE
.INDUSTRIELLE= ADAPTATION= ATTENUATION=PAUVRETE= POLITIQUE PUBLIQUE
DES .9 p.

AUC .NATIONS UNIES. UNDP
COT .44546
TIT **.How-to Guide : National Institutional Frameworks for the Kyoto
.Protocol Flexible Mechanisms in Eastern Europe and the
.Commonwealth of Independent States**
TYP .RAPPORT
DATE .2006
MCL .PROTOCOLE DE KYOTO= CHANGEMENT CLIMATIQUE= MECANISME DE
.DEVELOPPEMENT PROPRE= MISE EN OEUVRE CONJOINTE= MANUEL
PAY .PECO= PAYS DE LA CEI
ISB .92-95042-61-1
DES .59 + 61 p.
REFCOM .http://europeandcis.undp.org/?menu=p_cms/show&content_id=D4C9A1A8-F203-1EE9-BA085AE93A10035A
. http://europeandcis.undp.org/?menu=p_cms/show&content_id=D4CA21C3-F203-1EE9-BAB75BED092A188C

AUC .COMMUNAUTES EUROPEENNES. COMMISSION, BRUXELLES
TIP .DOCUMENTS COM
NUM .COM(2006) 463 final
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT **.Mise en oeuvre de la stratégie communautaire de réduction des
.émissions de CO2 des voitures: sixième rapport annuel sur
.l'efficacité de la stratégie**
TYP .RAPPORT
DATE .2006/08/24
MCL .POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE= POLLUTION ATMOSPHERIQUE= DIOXYDE DE
.CARBONE= SECTEUR TRANSPORTS= AUTOMOBILE
DES .13 p.
REFCOM .http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/site/fr/com/2006/com2006_0463fr01.pdf

AUT .BARKER T.= QURESHI M.S.= KOHLER J.
AUC .TYNDALL CENTRE FOR CLIMATE CHANGE RESEARCH
COT .44552
TIT **.The Costs of Greenhouse Gas Mitigation with Induced Technological
.Change: A Meta-Analysis of Estimates in the Literature**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/07
MCL .PROSPECTIVE= COUT= PERMIS NEGOCIABLE= TAXE= DIOXYDE DE CARBONE=
.GES= PROGRES TECHNOLOGIQUE= ATTENUATION
COL .working paper ; 89.
DES .63 p.
REFCOM .http://tyndall.webappl.uea.ac.uk/publications/working_papers/wp89.pdf

AUT .BOISSIEU C. DE, Pres.
AUC .MINISTERE DE L'ECONOMIE, DES FINANCES ET DE L'INDUSTRIE, FRANCE=
.MINISTERE DE L'ECOLOGIE ET DU DEVELOPPEMENT DURABLE, FRANCE
COT .44557 + pdf
TIT .**Rapport du Groupe de travail ® Division par quatre des émissions**
.de gaz à effet de serre de la France à l'horizon 2050
TYP .RAPPORT
DATE .2006/08
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= GES= POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE= POLITIQUE
.PUBLIQUE= SCENARIO
PAY .FRANCE
DES .77 p.
REFCOM .<http://www.effet-de-serre.gouv.fr/fr/actions/rapport-final-1F4pdf.pdf>

AUT .OTTO V.M.= REILLY J.
AUC .MIT.JOINT PROGRAM ON THE SCIENCE AND POLICY OF GLOBAL CHANGE,
.CAMBRIDGE
COT .44554
TIT .**Directed technical change and adoption of CO2 abatement technology**
.: the case of CO2 capture and storage
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/08
MCL .SCENARIO= TECHNOLOGIE= SEQUESTRATION= CAPTURE= DIOXYDE DE CARBONE=
.PERMIS NEGOCIABLE= MODELE D'EQUILIBRE GENERAL
COL .Report ; 139.
DES .14 p.

AUT .BABIKER M.= ECKAUS R.S.
AUC .MIT.JOINT PROGRAM ON THE SCIENCE AND POLICY OF GLOBAL CHANGE,
.CAMBRIDGE
COT .44555
TIT .**Unemployment effects of climate policy**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/08
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE= EMPLOI= IMPACT=
.MODELE
COL .Report ; 137.
DES .17 p.

AUC .ASSOCIATION TECHNIQUE ENERGIE ENVIRONNEMENT, PARIS
COT .44561
TIT .**Marché des quotas d'émission de CO2 : les nouvelles règles du jeu**
.pour 2008-2012
TYP .C : colloque
VILCOLL .PARIS
DATCOLL .2006/10/10
DATE .2006/10/10
MCL .PERMIS NEGOCIABLE= QUOTA= DIOXYDE DE CARBONE
PAY .MONDE= FRANCE
DES .pag. mult.

AUT .CRIQUI P.
AUC .LEPII-EPE
COT .44561
**TIT .Le marché des quotas d'émissions négociables : les "fondamentaux"
.à moyen et long terme**
TYP .COMM. A : colloque "Marché des quotas d'émission de CO2 : les
.nouvelles règles du jeu pour 2008-2012", ATEE
VILCOLL .PARIS
DATCOLL .2006/10/10
MCL .PERMIS NEGOCIABLE= QUOTA= DIOXYDE DE CARBONE= PROSPECTIVE
PAY .MONDE= FRANCE
DES .23 p. (powerpoint)

AUT .VIEILLEFOSSE A.
AUC .MINISTERE DE L'ECOLOGIE ET DU DEVELOPPEMENT DURABLE, FRANCE
COT .44563
**TIT .La prise en compte de la forêt dans le protocole de Kyoto.
.Perspectives pour le post 2012.**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006
MCL .FORET= PUIITS DE CARBONE= PROTOCOLE DE KYOTO= CHANGEMENT CLIMATIQUE
COL .Série Etude ; 06-E06.
DES .90 p.

AUT .VIEILLEFOSSE A.
AUC .MINISTERE DE L'ECOLOGIE ET DU DEVELOPPEMENT DURABLE, FRANCE
COT .44564
TIT .Le mécanisme de développement propre (MDP) : bilan et perspectives
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= MECANISME DE DEVELOPPEMENT PROPRE
COL .Série Synthèses ; 06-S02.
DES .49 p.

AUT .STERN N.
AUC .HOUSE OF COMMONS. TREASURY, ROYAUME-UNI
COT .44567
TIT .The economics of climate change : the Stern review
TYP .RAPPORT
DATE .2006
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE= ADAPTATION=
.DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE
DES .575 p.
http://www.hm-treasury.gov.uk/independent_reviews/stern_review_economics_climate_change/stern_review_report.cfm

AUT .MERCERON S.= AZEM L.
AUC .MINISTERE DE L'ECOLOGIE ET DU DEVELOPPEMENT DURABLE, FRANCE
COT .44566
**TIT .Comparaison quantitative des Plans nationaux d'allocation des
.quotas de CO2**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006

MCL .PERMIS NEGOCIABLE= DIOXYDE DE CARBONE= QUOTA
COL .Série Etudes ; 06-E04.
DES .84 p.

AUT .SPRINGER U.= ET AL.
AUC .ECOPLAN= NATSOURCE
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .Linking domestic emissions trading schemes to the EU ETS
TYP .RAPPORT
DATE .2006
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= PERMIS NEGOCIABLE
PAY .UNION EUROPEENNE= CANADA= JAPON= NORVEGE= SUISSE= ETATS-UNIS
COL .projet Tetris (Technology Transfer and Investment Risk in
.International Emissions Trading) : D2.
DES .147 p.
http://www.zew.de/download/tetris/results/D2_Linking%20domestic%20emissions%20trading%20schemes%20to%20the%20EU%20ETS.pdf

AUT .PHILIBERT C.
AUC .AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE, PARIS
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
**TIT .Certainty versus Ambition : Economic Efficiency in Mitigating
.Climate Change**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/10
MCL .POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE= CHANGEMENT CLIMATIQUE= ANALYSE
.COUT-EFFICACITE
EDI .OCDE (Paris)
COL .IEA working papers series
DES .42 p.
http://www.iea.org/textbase/papers/2006/rb_certainty_ambition.pdf

AUT .BLYTH W.= YANG M.
AUC .AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE, PARIS
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .Impact of Climate Change Policy Uncertainty in Power Investment
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/10
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= INVESTISSEMENT= RISQUE= CENTRALE ELECTRIQUE
EDI .OCDE (Paris)
COL .IEA working papers series
DES .59 p.
<http://www.iea.org/textbase/papers/2006/WPclimatepolicy.pdf>

AUT .BARON R.
AUC .AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE, PARIS
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .Sectoral approaches to GHG mitigation : scenarios for integration
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/10
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE= SCENARIO=
.INDUSTRIE
DES .23 p.
<http://www.iea.org/Textbase/work/2006/cop12/ghg.pdf>

AUT .BLANCHARD O.= CRIQUI P.= KITOUS A.= MIMA S.
AUC .LEPII-EPE
TIP .REVUE D'ECONOMIE FINANCIERE
NUM .N. 83 (special edition "carbon finance")
COT .44594
**TIT .The impact of climate policies on energy markets and the price of
.carbon**
TYP .ARTICLE
DATE .2006/10
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE= PRIX= CARBONE=
.MARCHE INTERNATIONAL= ENERGIE= SCENARIO
DES .p. 89-110

AUC .AGENCE EUROPEENNE DE L'ENVIRONNEMENT
COT .44571
TIT .Greenhouse gas emission trends and projections in Europe 2006
TYP .RAPPORT
DATE .2006
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE= GES= DONNEES=
.PROTOCOLE DE KYOTO
PAY .UNION EUROPEENNE= EUROPE
DES .68 p. + annexes
http://reports.eea.europa.eu/eea_report_2006_9/en/eea_report_9_2006.pdf

AUT .BERSANI F.
AUC .CONSEIL GENERAL DES MINES, FRANCE
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .Les stockages souterrains de gaz carbonique : cadrage juridique
TYP .RAPPORT
DATE .2006/04/05
MCL .SEQUESTRATION= DIOXYDE DE CARBONE= REGLEMENTATION
DES .81 p.
<http://www.industrie.gouv.fr/energie/prospect/rap-cgm-co2.pdf>

AUT .BURTON I.= DIRINGER E.= SMITH J.
AUC .PEW CENTER ON GLOBAL CLIMATE CHANGE
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .Adaptation to Climate Change : International Policy Options
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/11
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= ADAPTATION
PAY .MONDE
DES .36 p.
<http://www.pewclimate.org/docUploads/PEW%5FAdaptation%2Epdf>

AUT .JACQUET P., DIR.= TUBIANA L., DIR.
COT .44572
TIT .Regards sur la Terre 2007. L'annuel du développement durable
STI .Dossier Energie & changements climatiques
TYP .OUVRAGE

DATE .2006
MCL .DEVELOPPEMENT DURABLE= CHANGEMENT CLIMATIQUE= RESSOURCES
PAY .MONDE
ISB .2724610040
DES .301 p.
RES .cf. le sommaire en fichier attaché

AUC .AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE, PARIS
COT .44575=RAYON STAT/MONDE
**TIT .CO2 emissions from fuel combustion : 1971-2004=Emissions de CO2
.dues à la combustion d'énergie**
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .GES=STATISTIQUES = DIOXYDE DE CARBONE = ENVIRONNEMENT = PAR PAYS =
.PAR COMBUSTIBLE = PAR SECTEUR= EFFET DE SERRE
PAY .MONDE
ISB .92-64-11000-3
EDI .OCDE
DES .p. mult.

AUT .SPETH J.G.= HAAS P.M.
COT .44573
TIT .Global environmental governance
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .GOUVERNANCE INTERNATIONALE= ENVIRONNEMENT= COOPERATION
.INTERNATIONALE= ACCORD INTERNATIONAL
PAY .MONDE
ISB .1-59726-081-9
EDI .Island Press (Washington)
COL .Foundations of contemporary environmental studies
DES .179 p.

AUT .LAMBERT G.= CHAPPELLAZ J.= FOUCHER J.P.= RAMSTEIN G.
COT .44577
**TIT .Le méthane et le destin de la Terre : les hydrates de méthanes :
.rêve ou cauchemar ?**
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .METHANE= GES= CHANGEMENT CLIMATIQUE
ISB .2-86883-829-4
EDI .EDP Sciences
DES .153 p.

Sur cet ouvrage, note de lecture de JM Martin Amouroux pour la Revue de l'énergie

Dans les grands débats sur le changement climatique, le gaz carbonique (CO₂) a fait ombrage au méthane (CH₄) : qui sait que sa teneur dans l'atmosphère croît beaucoup plus vite que celle du gaz carbonique ? Or les 5 Gt qui y sont désormais accumulées ne représentent que le millième du réservoir d'hydrates enfoui au fond des océans et dans le permafrost des régions circumpolaires. Sous la forme d'un solide cristallin blanc contenant environ 13% de CH₄, les molécules de ce dernier y sont englobées dans des interstices de cristaux analogues à de la glace et dénommés clathrates.

Les spécialistes des géosciences se posent à leur sujet un très grand nombre de questions, parmi lesquelles deux d'intérêt plus général : quelle contribution possible à l'approvisionnement énergétique du monde ? quelle responsabilité

éventuelle dans le déclenchement de catastrophes naturelles comparables à celles qu'ils ont pu provoquer dans un passé lointain ?

Le remarquable petit ouvrage de Gérard Lambert et de ses collègues apporte des éléments de réponse à cette double interrogation. Bien que les estimations en soient extrêmement variables, les réserves d'hydrates pourraient être équivalentes à celles de toutes les ressources fossiles identifiées dans le monde. Plusieurs méthodes sont concevables pour les exploiter (stimulation thermique, dépressurisation, injection d'inhibiteurs thermodynamiques ou de CO₂) mais leurs faibles rendements font supposer des coûts élevés. Quant aux impacts sur le climat de la planète, si certains scénarios *clathrate gun* paraissent peu plausibles, d'autres ne le sont pas (p. 108). Les hypothèses expliquant les grandes catastrophes du Permo-Trias et du Paléocène-Eocène par des déstockages massifs de méthane océanique incitent à examiner avec attention, mais prudence, toute évolution climatique susceptible d'aboutir à des phénomènes similaires.

AUT .BOCARD C.
AUC .INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE, RUEIL-MALMAISON
COT .44585=DOCUMENT PEDAGOGIQUE
**TIT .Marées noires et sols pollués par des hydrocarbures : enjeux
.fondamentaux et traitement des pollutions**
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .POLLUTION= EAU= SOL= DEPOLLUTION= HYDROCARBURE
ISB .978-2-7108-0832-9
EDI .Technip (Paris)
COL .IFP publications
DES .295 p.

Sur cet ouvrage, note de lecture de JM Martin Amouroux pour la Revue de l'énergie

Nul besoin de nous projeter dans le futur pour imaginer les catastrophes qu'étudie Christian Bocard. Pollutions accidentelles des eaux de surface (marées noires, notamment) et pollutions des sols et des eaux souterraines font, hélas, parties de notre quotidien. Bien que distinctes, elles sont réunies et traitées en quatre chapitres clairs et bien charpentés. Sont successivement passées en revue les méthodes de détection (de la télédétection aérienne aux systèmes d'alerte et de surveillance) ; l'écodynamique des hydrocarbures et leur modélisation, variables selon les milieux de déversement ; les impacts environnementaux et l'évaluation des risques qui leur sont associés ; le traitement des pollutions (lutte contre les marées noires, réhabilitation des sols et des aquifères pollués).

Le très grand nombre de disciplines scientifiques mobilisées pour traiter le sujet (physico-chimie, microbiologie, géologie, modélisation mathématique, toxicologie, technologie, économie, droit et sciences politiques) révèle la complexité du sujet et les qualités de celui qui les a maîtrisées. D'où la définition, aussi objective que possible, de la pollution qui renvoie à des critères de nuisances définies par des taux de concentration anormalement élevés et un caractère toxique (p. 2). L'arbitrage assez convaincant entre les diverses estimations des quantités d'hydrocarbures déversées en mer au cours des années quatre-vingt-dix (tableau, p. 4). Les recommandations relatives aux modes de gestion de la dépollution et aux limites de la réhabilitation des milieux pollués. Dans tous les cas, une démarche d'évaluation des risques s'impose.

Excellamment présenté (typographie, graphiques, photographies), l'ouvrage de Christian Bocard restera une référence dans la bibliographie sur le pétrole, les pollutions terrestres et maritimes, l'économie du risque et les politiques environnementales.

AUT .LOHMANN L., ED.
COT .44599
**TIT .Carbon trading : a critical conversation on climate change,
.privatisation and power**
TYP .RAPPORT
DATE .2006/09
MCL .DIOXYDE DE CARBONE= PERMIS NEGOCIABLE= CHANGEMENT CLIMATIQUE=
.COMBUSTIBLE FOSSILE

PAY .MONDE
EDI .Dag Hammarskjöld Foundation
COL .Development dialogue ; 48.
DES .359 p.

AUT .PERSSON T.A.
AUC .CHALMERS UNIVERSITY OF TECHNOLOGY. Department of Energy and
Environment, Göteborg
COT .44598
TIT .**Mitigating climate change : the role of developing countries**
TYP .T : Thesis for the degree of doctor of philosophy
DATE .2006
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= PROTOCOLE DE KYOTO= POLITIQUE
.ENVIRONNEMENTALE= PERMIS NEGOCIABLE= DIOXYDE DE CARBONE= INCITATION
PAY .PAYS EN DEVELOPPEMENT
ISB .91-7291-856-X
DES .pag. mult.

AUT .BOUWMAN A.F., ED.= KRAM T., ED.= GOLDEWIJK K.K., ED.
AUC .NETHERLANDS ENVIRONMENTAL ASSESSMENT AGENCY
COT .44597
TIT .**Integrated modelling of global environmental change : an overview**
.of **IMAGE 2.4**
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .IMAGE (MODELE)= PROSPECTIVE= CHANGEMENT CLIMATIQUE
ISB .90-6960-151-6
DES .228 p.

AUT .BONNELLE D.
COT .44596
TIT .**A fond ! contre le CO2**
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= PROGRES TECHNOLOGIQUE= ENR= PHOTOVOLTAIQUE=
.CHOIX DE SOCIETE
ISB .2-914238-72-X
EDI .Editions du Cosmogone, Lyon
DES .125 p.

TIP .RAISON PRESENTE
NUM .N. 154-155
COT .44591
TIT .**Menaces sur le climat : actes du colloque de l'Union rationaliste**
. "**Pour une attitude rationnelle face au changement climatique**", 18
.mars 2005
STI .Ensemble d'articles
TYP .ARTICLE
DATE .2005
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE
DES .p. 3-90

AUT .CRIQUI P.
AUC .LEPII-EPE
TIP .RAISON PRESENTE
NUM .N. 154-155
COT .44591
TIT .**L'urgence des politiques climatiques**
TYP .ARTICLE
DATE .2005
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE
DES .p. 29-37

AUT .SRINIVASAN A., ed.
AUC .INSTITUTE FOR GLOBAL ENVIRONMENTAL STRATEGIES, JAPON
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .**Asian Aspirations for Climate Regime Beyond 2012 : Energy Security and Developmental Needs, Clean Development Mechanism, Technology Development and Transfer, Adaptation to Climate Change**
TYP .RAPPORT
MCL .CHANGEMENT CLIMATIQUE= REGIME= MECANISME DE DEVELOPPEMENT PROPRE= ADAPTATION= TRANSFERT TECHNOLOGIQUE= PAUVRETE= ENERGIE
PAY .ASIE= PVD
ISB .4-88788-033-2
COL .Climate Policy Project
DES .129 p.
<http://mitpress.mit.edu/catalog/item/default.asp?ttype=2&tid=11105&mode=toc>

ENERGIE ELECTRIQUE

AUT .VARLEY C.
AUC .AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE, PARIS
COT .44537
TIT .**China's power sector reforms : where to next ?**
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .REFORME= INDUSTRIE ELECTRIQUE
PAY .CHINE= PVD
ISB .92-64-10981-1
EDI .OCDE (Paris)
DES .158 p.

Sur cet ouvrage, note de lecture de JM Martin Amouroux pour la Revue de l'énergie

Depuis 2000, la production électrique chinoise croît au rythme annuel moyen de 13%. En deux années, elle vient d'installer 117 GW, soit l'équivalent de la puissance de la France ou du Canada. Selon l'Agence, le Gouvernement chinois doit être félicité de cet exploit, mais il doit aussi savoir que la seule croissance des capacités de production ne suffit pas. S'il veut réaliser les ambitieux objectifs de son 11^{ème} plan quinquennal (2006-2010) qui comporte un doublement du PIB 2000 par habitant et une réduction de l'intensité énergétique de 20%, il devra poursuivre les réformes engagées. La transition vers l'économie socialiste de marché dans laquelle il s'est engagé peut tirer parti des expériences de plusieurs pays membres de l'Agence. Où en est l'industrie électrique chinoise en 2006 ? Quelles devraient être les prochaines étapes de sa réforme ?

Depuis 1997, production, transport et distribution de l'électricité ont été totalement restructurés (figures, p. 35) parallèlement à une redéfinition des rapports de l'industrie avec les autorités centrales et locales et une arrivée, encore très timide, d'investisseurs étrangers. Les résultats positifs de cette première étape (extension des capacités de

production, développement du réseau de transport, nouveaux marchés électriques et essor des échanges interrégionaux, régulation des prix de gros et de détail) butent cependant sur certaines limites (persistances de pénuries, pollutions croissantes et financement insuffisant des investissements).

De nouvelles avancées sont prévues au cours du 11^{ème} plan qui mentionne le secteur électrique à 48 reprises, notamment dans une perspective de développement rural et de protection de l'environnement (pp. 11 et 12). Les quelques lignes consacrées à la poursuite des réformes ne paraissant pas à la hauteur des enjeux, l'Agence propose d'aller plus loin sur cette voie par une définition plus claire de la stratégie adoptée et de l'institution qui en aura la charge ; un renforcement des pouvoirs de la State Electricity Regulatory Commission (SERC) ; une politique plus vigoureuse de lutte contre la pollution ; la mise en place d'un système de prix plus transparent et reflétant mieux les coûts ; une maîtrise de la demande ; une plus grande libéralisation de l'industrie et du marché de l'électricité (séparation comptable des segments, ouverture aux investissements étrangers, élimination des pratiques anti-concurrentielles).

L'intérêt et le sérieux du dossier sont incontestables, mais l'expérience enseigne que les évolutions institutionnelles ne sont jamais indépendantes de l'histoire et de la culture de chaque pays. Est-il donc bien raisonnable de tracer, de l'extérieur, les sentiers sur lesquels devra s'engager un pays comme la Chine qui n'a pas attendu l'arrivée des Occidentaux pour expérimenter les modes de gouvernance les mieux adaptés à son génie ?

AUT .JAMASB T., ed.= NUTTALL W.J., ed.= POLLITT M.G., ed.
AUC .UNIVERSITY OF CAMBRIDGE. DEPARTMENT OF APPLIED ECONOMICS
COT .44545
TIT .Future electricity technologies and systems
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .PRODUCTION= ENERGIE ELECTRIQUE= ENR= PROGRES TECHNOLOGIQUE=
.ENERGIE THERMIQUE= HYDROGENE
ISB .0-521-86049-0
EDI .Cambridge University Press
COL .Occasional paper ; 67.
DES .426 p.

AUT .BRADLEY R.= YANG M.
AUC .AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE, PARIS
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
**TIT .Raising the Profile of Energy Efficiency in China : Case study of
.standby power efficiency**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/10
MCL .EFFICACITE ENERGETIQUE= ENERGIE ELECTRIQUE
PAY .CHINE= PVD
EDI .OCDE (Paris)
COL .IEA working papers series
DES .21 p.
<http://www.iea.org/textbase/papers/2006/StandbyPowerChina19Sep06.pdf>

AUT .ISIDORO C.
COT .44579
**TIT .L'ouverture du marché de l'électricité à la concurrence
.communautaire et sa mise en oeuvre (Allemagne, France, Italie,
.Royaume-Uni)**
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .INDUSTRIE ELECTRIQUE= MARCHE CONCURRENTIEL= MARCHE UNIQUE EUROPEEN=
. REGLEMENTATION

PAY .ALLEMAGNE= FRANCE= ITALIE= ROYAUME-UNI
ISB .2-275-02557-X
EDI .Librairie Générale de Droit et de Jurisprudence (L.G.D.J.), Paris
COL .Bibliothèque de droit public ; 242.
DES .664 p.

Sur cet ouvrage, note de lecture de JM Martin Amouroux pour la Revue de l'énergie

Le sujet, très bien explicité par le titre de l'ouvrage, n'est pas nouveau. Il est même celui auquel nous avons consacré le plus grand nombre de Notes de Lecture. Pourtant, à notre connaissance, l'ouvrage de Cécile Isidoro est sans équivalent par sa taille et par l'originalité des fils conducteurs qui guident son analyse et commandent le plan de sa thèse de droit public.

Née concurrentielle, l'organisation de l'industrie électrique était devenue monopolistique, du moins en Europe occidentale. Apparemment « dessaisie par l'économie de marché », elle vient d'être ressaisie par cette même économie, suite à deux directives communautaires (19 décembre 1996 et 23 juin 2003). Mais le processus ne s'arrête pas là : « dès lors que ces directives prévoient un encadrement juridique de la soumission aux règles de concurrence », l'électricité se trouve saisie par le droit.

Nombre de conséquences en découlent. Façonnées par les traditions propres à chaque pays (notamment sous l'angle du partage entre concurrence et service public), les nouvelles régulations (et non les dérégulations) diffèrent et ont de bonnes chances de rester différentes. Avec elles des formes d'organisation industrielle qui n'étaient pas celles attendues. Rien d'étonnant, dès lors, à ce que perdurent nombre d'obstacles sur la route d'un véritable marché intérieur de l'électricité. Surtout si la reconfiguration du paysage électrique débouche sur des abus de position dominante « privée » se substituant aux « publiques » (p. 562). Plus généralement, le retour à un marché concurrentiel ne signifie pas « ni plus d'Etat ni moins d'Etat mais des formes différentes d'intervention souvent plus dissimulées car plus éclatées » (p. 18). Pour l'étude de l'industrie électrique, enfin, approches juridiques et économiques doivent être de plus en plus imbriquées, si possible, dans un cadre historique et comparatif car si *history involves comparison, comparison involves, aussi, history*.

Sur tous ces points, Cécile Isidoro a mille fois raison. Son œuvre mérite de figurer dans toute bibliothèque digne de ce nom. Un regret, cependant, celui de ne trouver, dans sa longue bibliographie, aucune référence au grand historien Thomas P. Hughes qui a poussé le plus loin l'analyse des interactions entre techniques et institutions dans la formation des industries électriques nationales.

AUT .BESANT-JONES J.E.
AUC .BANQUE MONDIALE, WASHINGTON
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
**TIT .Reforming power markets in Developing Countries : what have we
.learned ?**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/09
MCL .REFORME= MARCHE= ENERGIE ELECTRIQUE= MARCHE CONCURRENTIEL
PAY .PAYS EN DEVELOPPEMENT
COL .Energy and mining sector board discussion paper ; 19.
DES .176 p.
<http://siteresources.worldbank.org/INTENERGY/Resources/Energy19.pdf>

ENERGIE NUCLEAIRE

AUT .ARNOUX R.= JACQUINOT J.
COT .44584
TIT .ITER : le chemin des étoiles
TYP .OUVRAGE
DATE .2006

MCL .ITER (PROJET)= FUSION NUCLEAIRE= ENERGIE NUCLEAIRE
ISB .2-7449-0615-8
EDI .Edisud (Aix-en-Provence)
DES .191 p.

Sur cet ouvrage, note de lecture de JM Martin Amouroux pour la Revue de l'énergie

Paul-Henri Rebut, il y a quelques années, avait écrit l'histoire de la fusion, de ses grands programmes de recherche et des diverses machines construites pour la réaliser (n° 514 de la Revue). A cette époque, ITER traversait une mauvaise passe dont il ne commencera à sortir qu'en juillet 2001 avec l'achèvement des études détaillées du nouvel Iter, acronyme qui ne signifie plus International Thermonuclear Experimental Reactor, mais, plus modestement, le « chemin » en latin. Entre ce redémarrage et le début des travaux sur le site de Cadarache en 2006, les péripéties internationales et nationales n'ont pas manqué. Les lecteurs en trouveront une description dans les chapitres 7 à 11 qui précèdent les réponses aux diverses questions qu'ils peuvent se poser : le coût d'Iter est-il démesuré ? est-on certain qu'Iter « va marcher » ? Iter est-il dangereux ? Iter générera-t-il des déchets radioactifs ? Iter favorisera-t-il la « prolifération » nucléaire ? A l'appui des réponses apportées, les six premiers chapitres de l'ouvrage consacrent à l'explication de la fusion. Le tout bien présenté, agrémenté de nombreuses photos, mais un tantinet apologétique.

PETROLE - GAZ NATUREL

AUT .SIMMONS D.= HORLINGS H.= CRONSHAW I.
AUC .AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE, PARIS
COT .44536
TIT .Natural gas market review 2006 : towards a global gas market
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .MARCHE INTERNATIONAL= GAZ NATUREL= GAZ NATUREL LIQUEFIE= GTL
PAY .MONDE
ISB .92-64-10984-6
EDI .OCDE (Paris)
DES .134 p.

Sur cet ouvrage, note de lecture de JM Martin Amouroux pour la Revue de l'énergie

Parangon de la sécurité d'approvisionnement, de la compétitivité économique et de l'innocuité environnementale, le gaz naturel paraissait promis au plus brillant avenir dans les pays industrialisés, jusqu'à ce que quelques grains de sable jettent le doute : hausse des prix accentuée par le cyclone Katrina aux Etats-Unis en novembre 2005, dispute Russie-Ukraine de janvier 2006, records de prix battus au Royaume-Uni durant l'hiver 2005-2006, approvisionnements insuffisants de l'Italie au cours de la même période. Le gaz naturel serait-il en train de tomber de son piédestal ? Dans ce contexte, la nouvelle étude de l'Agence qui couvre la conjoncture gazière mondiale jusqu'en 2010 est particulièrement bienvenue. D'autant qu'elle est présentée comme une tête de série sur le sujet.

Ses conclusions sont claires. Côté demande, une expansion moins forte mais toujours tirée par la production électrique jusqu'en 2010 bien que la part du thermique gaz tende à se stabiliser dans toute la zone OCDE (p. 40). Côté offre, la spectaculaire croissance des importations de GNL (40% de l'offre additionnelle 2006-2010, 20% de l'offre OCDE en 2010) change la hiérarchie des pays exportateurs : Qatar, Nigeria et Australie passent devant l'Indonésie, l'Algérie et quelques autres. Tout irait pour le mieux dans le meilleur des mondes si les investissements suivaient l'expansion attendue du marché. Las, sur les 520 G\$ estimés nécessaires, seuls 210 sont engagés. En cause, les risques des pays de transit ; le peu d'empressement de la Russie à ouvrir son réseau aux tiers, à aligner ses prix internes sur ceux du marché, à améliorer la maintenance de ses installations, à réduire les volumes de gaz encore brûlé en torchères ; les difficultés de la Chine et de l'Inde à concrétiser leurs projets de gazoducs et de terminaux GNL (voir les cartes p. 107 et 111). Les prix, selon l'Agence, devraient rester orientés à la hausse, en dépit des avancées de la libéralisation (Union Européenne, Japon, Corée, Canada) et de l'essor du GNL *glue binding* des trois marchés de la zone OCDE.

AUC .PETROLEUM ECONOMIST
TIT .Oil & gas map of India
TYP .CARTE
DATE .2006/08
MCL . ENERGIE= GISEMENT= PETROLE= GAZ NATUREL= PIPELINE= GAZ
.NATUREL LIQUEFIE= TERMINAL
PAY .INDE=PVD

AUT .GADDY C. G.
TIP .EURASIAN GEOGRAPHY AND ECONOMICS
NUM .Vol. 46, n. 8
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .Resource rents and the russian economy
TYP .ARTICLE
DATE .2005
MCL .RENTE= DROITS DE PROPRIETE= SYNDROME HOLLANDAIS= INDUSTRIE GAZIERE=
. INDUSTRIE PETROLIERE
PAY .RUSSIE
DES .p. 559-583

AUT .STERN J.
AUC .OXFORD INSTITUTE FOR ENERGY STUDIES
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .The new security environment for european gas : worsening
.geopolitics and increasing global competition for LNG
TYP .RAPPORT
MCL .GAZ NATUREL= SECURITE D'APPROVISIONNEMENT= EXPORTATION=
.GEOPOLITIQUE
PAY .EUROPE
ISB .978-1-901795-52-3
COL .NG 15.
DES .34 p.
REFCOM .<http://www.oxfordenergy.org/pdfs/NG15.pdf>

AUT .LOCATELLI C., INTERVIEW
AUC .LEPII-EPE
TIP .BULLETIN DE L'INDUSTRIE PETROLIERE
NUM .N. 10690
COT .44551
TIT .L'attitude de la Russie n'est pas si différente de celles des
.autres pays producteurs : interview
TYP .ARTICLE
DATE .2006/10/03
MCL .EXPORTATION= GAZ NATUREL= PETROLE
PAY .RUSSIE
DES .p. 10-11

AUC .PETROLEUM ECONOMIST
TIT .Oil & gas map of Latin America
TYP .CARTE
DATE .2006/09
MCL . ENERGIE= GISEMENT= PETROLE= GAZ NATUREL= PIPELINE= GAZ
.NATUREL LIQUEFIE= TERMINAL

AUC .PETROLEUM ECONOMIST
COT .44565=DOCUMENT PEDAGOGIQUE
TIT .Encyclopedia of LNG 2006
STI .volume 2
TYP .OUVRAGE
DATE .2006/09
MCL .GAZ NATUREL LIQUEFIE
PAY .MONDE
ISB .1-86186-261-X
DES .80 p.

AUC .PETROLEUM ECONOMIST
TIT .Pan-european oil & gas map
TYP .CARTE
DATE .2006/10
MCL . ENERGIE= GISEMENT= PETROLE= GAZ NATUREL= PIPELINE= GAZ
.NATUREL LIQUEFIE= TERMINAL
PAY .EUROPE

AUT .VASQUEZ JOSSE C.I.= NEUMANN A.
AUC .ENSPM, RUEIL-MALMAISON
COT .44570
**TIT .Transatlantic natural gas price and oil price relationships : an
.empirical analysis**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/09
MCL .MARCHE SPOT= GAZ NATUREL= PRIX= METHODOLOGIE
PAY .ETATS-UNIS= CANADA= EUROPE
COL .Cahiers de l'économie ; 61.
DES .20 p.

AUT .MURRAY I.= PLATONOVA-OQUAB A.
AUC .AGENCE INTERNATIONALE DE L'ENERGIE, PARIS
COT .44574
TIT .Optimising russian natural gas : reform and climate policy
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .INDUSTRIE GAZIERE= CHANGEMENT CLIMATIQUE= GES= METHANE
PAY .RUSSIE
ISB .92-64-10986-2
EDI .OCDE (Paris)
DES .200 p.

AUT .FINON D.= LOCATELLI C.
AUC .CIRED, FRANCE= LEPII-EPE
COT .44587
**TIT .L'interdépendance gazière de la Russie et de l'Union européenne :
.quel équilibre entre le marché et la géopolitique ?**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/12
MCL .DEPENDANCE ENERGETIQUE= MARCHE INTERNATIONAL= GAZ NATUREL= GAZPROM=

PAY . CHARTE EUROPEENNE DE L'ENERGIE
DES .RUSSIE= UNION EUROPEENNE
.35 p.

AUT .MITCHELL J.V.
TIP .POLITIQUE ETRANGERE
NUM .N. 2
COT .44543
TIT .L'autre face de la dépendance énergétique
TYP .ARTICLE
DATE .2006 (été)
MCL .RENTE= PAYS EXPORTATEUR= PETROLE= DEPENDANCE ENERGETIQUE
PAY .PAYS DU GOLFE
DES .p. 255-268

TIP .AFRIQUE CONTEMPORAINE
NUM .N. 216
COT .44547
TIT .Le pétrole en Afrique
STI .Dossier
TYP .ARTICLE
DATE .2005/04
MCL .PETROLE= GEOPOLITIQUE= MARCHE INTERNATIONAL= PAYS PRODUCTEUR=
.FISCALITE= RENTE
PAY .AFRIQUE= AFRIQUE SUBSAHARIENNE= TCHAD= NIGERIA= PVD
ISB .2-8041-4930-7
DES .p. 19-182

AUT .LOCATELLI C., INTERVIEW
AUC .LEPII-EPE
TIP .BULLETIN DE L'INDUSTRIE PETROLIERE
NUM .N. 10690
COT .44551
**TIT .L'attitude de la Russie n'est pas si différente de celles des
.autres pays producteurs : interview**
TYP .ARTICLE
DATE .2006/10/03
MCL .EXPORTATION= GAZ NATUREL= PETROLE
PAY .RUSSIE
DES .p. 10-11

AUT .MITCHELL J.V.
AUC .MIT. CENTER FOR ENERGY AND ENVIRONMENTAL POLICY RESEARCH,
.CAMBRIDGE, USA
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .A New Era for Oil Prices
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/08
MCL .MARCHE INTERNATIONAL= PETROLE= PRIX
PAY .MONDE
COL .06-014 WP
DES .34 p.

<http://web.mit.edu/ceepr/www/2006-014.pdf>

TIP .REVUE POLITIQUE ET PARLEMENTAIRE
NUM .Vol. 108, n. 1039
COT .44550
TIT .Pétrole : entre guerre et coopération
STI .Série d'articles
TYP .ARTICLE
DATE .2006/04-06
MCL .GEOPOLITIQUE= PETROLE= MARCHÉ INTERNATIONAL= SECURITE
.D'APPROVISIONNEMENT= GAZPROM= OPEP
PAY .MONDE= ETATS-UNIS= CHINE= IRAN= MOYEN-ORIENT= UNION EUROPEENNE=
.RUSSIE
DES .1-104 p.

AUT .ZHANG Z.X.
AUC .EAST-WEST CENTER, HONOLULU
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .China's Hunt for Oil in Africa in Perspective
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/09
MCL .IMPORTATION= PETROLE= SECURITE D'APPROVISIONNEMENT
PAY .CHINE= AFRIQUE= PVD
DES .6 p.

http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=939076

AUT .SKYNER L.
TIP .REVIEW OF CENTRAL AND EAST EUROPEAN LAW
NUM .N. 2-4
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
**TIT .The Regulation of Subsoil Resource Usage: The Erosion of the
. "Two-Key" Principle and Its Inclusion into the Framework of Civil
.Law**
TYP .ARTICLE
DATE .2005
MCL .LEGISLATION= PETROLE= RESSOURCE NATURELLE
PAY .RUSSIE
DES .p. 163-182

AUT .HACHE E.
AUC .ENSPM, RUEIL-MALMAISON
COT .44588
**TIT .Une analyse de la stratégie des compagnies pétrolières
.internationales entre 1999 et 2004**
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/07
MCL .COMPAGNIE PETROLIERE= STRATEGIE= ENTREPRISE MULTINATIONALE= PAR
.ENTREPRISE
PAY .MONDE
COL .Cahiers de l'économie ; 62.
DES .54 p.

AUT .ROUSSEAU I., COORD.
AUC .COLEGIO DE MEXICO
COT .44586
TIT .Hacia la integracion de los mercados petroleros en America ?
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .INTEGRATION ECONOMIQUE= INTEGRATION REGIONALE= INDUSTRIE
.PETROLIERE= GAZ NATUREL LIQUEFIE= MARCHE
PAY .AMERIQUE
ISB .968-12-1222-3
EDI .Colegio de Mexico
DES .460 p.

Sur cet ouvrage, note de lecture de JM Martin Amouroux pour la Revue de l'énergie

De l'Alaska à la Patagonie, les pays d'Amérique sont tiraillés entre deux formes de rapprochement : le grand marché hémisphérique, centré sur, et animé par, les Etats-Unis ; les organisations régionales comme le Mercado Comun Sudamericano (Mercosur) et la Comunidad Andina de Naciones (CAN). Toutes ces intégrations économiques ont une influence sur les échanges pétroliers et, à travers eux, les industries pétrolières nationales. D'un côté la polarisation des compagnies latino-américaines sur le marché des Etats-Unis. De l'autre, la multiplication récente (2005) d'accords bilatéraux entre Enarsa (Argentine), PDVSA (Venezuela), Petrobras (Brésil) ou le projet Petrosur porté par le fougueux Hugo Chavez.

Pour qui s'intéresse à l'évolution des marchés du pétrole, des produits pétroliers et du GNL sur le continent américain, l'ouvrage coordonné par Isabelle Rousseau sera précieux. Les treize contributions qu'il réunit couvrent en effet tous les aspects des relations pétrolières entre pays du continent. Les sept premières traitent surtout des pays du Sud, avec des coups de projecteur sur l'affrontement Brésil-Etats-Unis, la nouvelle régulation de l'industrie pétrolière au Venezuela et la délicate question des projets d'exportation de GNL depuis la Bolivie et le Pérou vers le Mexique et les Etats-Unis. Les six contributions suivantes sont focalisées sur les relations pétrolières entre le Mexique et les Etats-Unis, indissociables du statut constitutionnel des hydrocarbures dans le premier des deux pays.

ENERGIES NOUVELLES ET RENOUEVABLES

AUT .WALLACE W.= WANG Z.
TIP .BULLETIN OF SCIENCE, TECHNOLOGY & SOCIETY
NUM .Vol. 26, n. 2
COT .44541
**TIT .Solar energy in China : development trends for solar water heaters
.and photovoltaics in the urban environment**
TYP .ARTICLE
DATE .2006/04
MCL .ENERGIE SOLAIRE= CHAUFFE EAU SOLAIRE= PHOTOVOLTAIQUE= ZONE URBAINE
PAY .CHINE= PVD
DES .p. 135-140

AUC .COMMUNAUTES EUROPEENNES. COMMISSION, BRUXELLES
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .Biofuels in the European Union : a vision for 2030 and beyond
TYP .RAPPORT
DATE .2006
MCL .BIOCARBURANT
PAY .UNION EUROPEENNE
COL .EUR 22066
DES .39 p.

AUC .MINISTERE DE L'INDUSTRIE. DGEMP, FRANCE
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .Les énergies renouvelables en France 1970-2005
TYP .RAPPORT
DATE .2006/06
MCL .ENR= DONNEES= PAR FORME D'ENERGIE
PAY .FRANCE
DES .44 p.
<http://www.industrie.gouv.fr/energie/statisti/pdf/historique-enr02.pdf#search=%22les%20%C3%A9nergies%20renouvelables%20en%20france%201970-2005%22>

AUT .VAN WIJK A.J.M.= COELINGH J.P.
AUC .UTRECHT UNIVERSITY. DEPT OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND SOCIETY
COT .44562
TIT .Wind power potential in the OECD countries
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .1993/12
MCL .ENERGIE EOLIENNE
PAY .PAYS DE L'OCDE
DES .35 p.

AUT .BERNARD F.= PRIEUR A.
AUC .ENSPM, RUEIL-MALMAISON
COT .44569
TIT .Biofuel market and carbon modeling to evaluate french biofuel policy
TYP .DOCUMENT DE TRAVAIL
DATE .2006/10
MCL .BIOCARBURANT= PROSPECTIVE= SCENARIO
PAY .FRANCE
COL .les cahiers de l'économie ; 63.
DES .26 p.

AUT .PHILIBERT C.
AUC .OCDE, PARIS
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .Barriers to technology diffusion : the case of solar thermal technologies
TYP .DIAPORAMA
DATE .2006/10
MCL .BARRIERE A L'ENTREE= DIFFUSION= ENERGIE SOLAIRE= USAGE THERMIQUE
COL .COM/ENV/EPOC/IEA/SLT(2006)9
DES .28 p.

ECONOMIE, DIVERS

AUT .ALLAIRE J.
AUC .LEPII-EPE
COT .DOCUMENT ELECTRONIQUE
TIT .**Réformes foncières et émergence du localisme : l'incontrôlable
urbanisation des terres arables en Chine**
TYP .COMM. a : 55e colloque de l'Association française de science
économique, Paris, 14-15 septembre 2005
VILCOLL .PARIS
DATCOLL .2005/09/14-15
DATE .2005/09/14-15
MCL .MARCHE FONCIER= AGRICULTURE= CONSTRUCTION= URBANISATION= SOL
PAY .CHINE= PVD
DES .20 p.

AUT .REIS E.P., ED.= MOORE M., ED.
COT .44548
TIT .**Elite perceptions of poverty & inequality**
TYP .OUVRAGE
DATE .2005
MCL .PAUVRETE= PAYS EN DEVELOPPEMENT
PAY .BRESIL= AFRIQUE DU SUD= PHILIPPINES= BANGLADESH= HAITI= PVD
ISB .1-84277-639-8
EDI .Zed Books (Londres)
COL .International studies in poverty research
DES .220 p.

AUT .FAIRHEAD J.= LEACH M.
COT .44549
TIT .**Science, society and power : environmental knowledge and policy in
West Africa and the Caribbean**
TYP .OUVRAGE
DATE .2003
MCL .PAUVRETE= MONDIALISATION= DEVELOPPEMENT DURABLE= RESSOURCE
NATURELLE= FORET= POLITIQUE PUBLIQUE
PAY .TRINIDAD TOBAGO= GUINEE= PVD= AFRIQUE DE L'OUEST= CARAIBES
ISB .0-521-53566-2
EDI .Cambridge University Press
DES .272 p.

AUT .BREIT W., ED.= HIRSCH B.T., ED.
COT .44553
TIT .**Lives of the laureates : eighteen Nobel economists**
STI .Fourth edition
TYP .OUVRAGE
DATE .2005
MCL .BIOGRAPHIE= ECONOMIE= HISTOIRE ECONOMIQUE
ISB .0-262-52450-3
EDI .MIT Press (Cambridge)
DES .351 p.

AUC .UNION EUROPEENNE. DG Energie et Transports
COT .44568
TIT **.Pour une Europe en mouvement : mobilité durable pour notre
.continent**
STI .Examen à mi-parcours du livre blanc sur les transports publié en
.2001
TYP .RAPPORT
DATE .2006
MCL .SECTEUR TRANSPORTS= MOBILITE
PAY .UNION EUROPEENNE
ISB .92-79-02316-0
DES .39 p.

AUT .KAUL I., ED.= CONCEICAO P., ED
AUC .NATIONS UNIES. UNDP
COT .44595
TIT **.The new public finance : responding to global challenges**
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .FINANCES PUBLIQUES= MONDIALISATION= COOPERATION INTERNATIONALE=
.SECTEUR PRIVE= SECTEUR PUBLIC= BIEN PUBLIC
ISB .0-19-517997-8
EDI .Oxford University Press (New-York)
DES .664 p.

AUT .GENDRON C.
COT .44589
TIT **.Le développement durable comme compromis : la modernisation
.écologique de l'économie à l'ère de la mondialisation**
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .DEVELOPPEMENT DURABLE= MONDIALISATION= ECONOMIE DE L'ENVIRONNEMENT=
. THEORIE DE LA REGULATION= CHOIX DE SOCIETE
ISB .2-7605-1412-9
EDI .Presses de l'université du Québec
COL .Pratiques et politiques sociales
DES .277 p.

AUT .MAUREL A.
COT .44601
TIT **.Dessalement de l'eau de mer et des eaux saumâtres, et autres
.procédés non conventionnels d'approvisionnement en eau douce**
STI .2e édition
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .DESSALEMENT= EAU
ISB .978-2-7430-0890-1
EDI .Technique & Documentation-Lavoisier (Paris)
DES .286 p.

USUELS

AUT .BOULOGNE A.
AUC .ADBS, PARIS
COT .44539=USUEL
TIT .**Comment rédiger une bibliographie ?**
TYP .OUVRAGE
DATE .2005
MCL .DOCUMENTATION= OUTIL= ECRITURE
ISB .2-200-34138-5
EDI .A. Colin (Paris)
COL .Information documentation ; 128.
DES .127 p.

AUT .BEAUD M.
COT .44540=USUEL
TIT .**Art de la thèse : comment préparer et rédiger un mémoire de
master, une thèse de doctorat, ou tout autre travail universitaire
à l'ère du Net**
STI .Nouvelle édition
TYP .OUVRAGE
DATE .2006
MCL .DOCUMENTATION= OUTIL= ECRITURE
ISB .2-7071-4794-X
EDI .La Decouverte (Paris)
COL .Coll. Grands repères
DES .202 p.

INFORMATIQUE

AUT .MANDIN C.
COT .44559
TIT .**Windows server 2003 : installation, configuration et administration**
TYP .OUVRAGE
DATE .2003
MCL .INFORMATIQUE
ISB .2-7460-2126-9
COL .Ressources informatiques
DES .520 p.

AUT .TULLOCH M.
COT .44560
TIT .**Windows server 2003 en concentré**
STI .Manuel de référence
TYP .OUVRAGE
DATE .2003
MCL .INFORMATIQUE
ISB .2-84177-296-9
EDI .O'Reilly
DES .687 p.
