

Notre Europe



Thinking a united Europe
Penser l'unité européenne

www.notre-europe.eu

LA POLITIQUE ENERGETIQUE EUROPEENNE

Bruxelles, vendredi 16 octobre 2009

Sami Andoura

Chargé d'études
Notre Europe



L'énergie dans les Traités

- Traité CECA (1951)
- Traité Euratom (1957)
- Traité CE (1957)
- Traité sur l'UE (1992)
- Traité de Lisbonne (2007, en cours de ratification)

Les grandes étapes de l'évolution de la politique énergétique européenne

- Les premières initiatives dans le domaine de l'énergie (1960-1986)
- Les premiers pas vers l'établissement d'un marché intérieur commun du gaz et de l'électricité (1986-1998)
- Les secondes Directives européennes sur le gaz et l'électricité (2003)

... et depuis 2005

- « Une stratégie européenne pour une énergie sûre, compétitive et durable » (Livre Vert de la Commission européenne, 2006)
- « Une politique énergétique pour l'Europe » (Communication de la Commission, 2007)
- « Le paquet énergie – climat » (adopté en 2008)

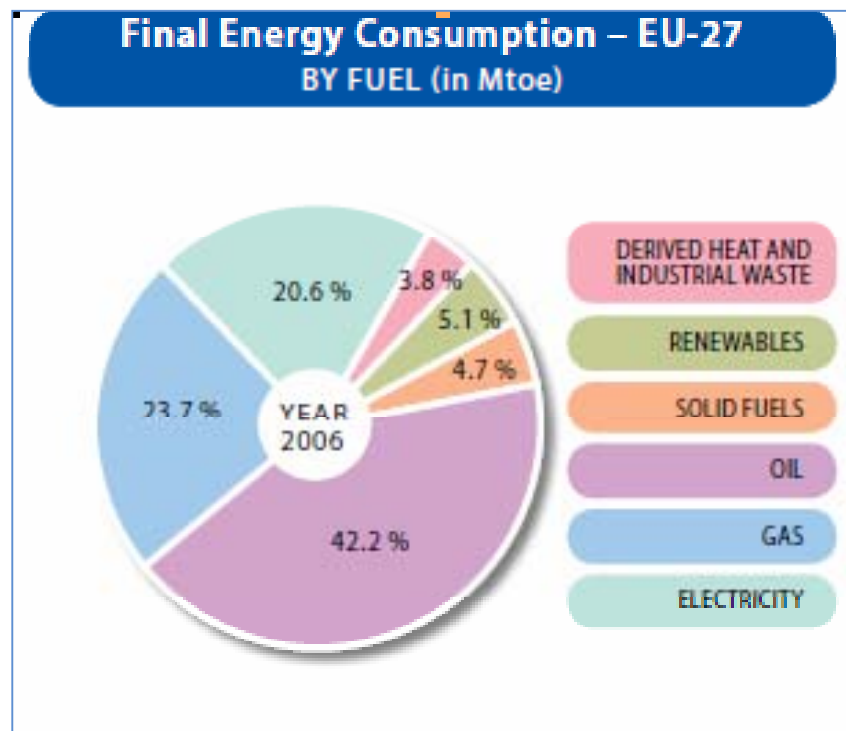


- « Deuxième analyse stratégique de la politique énergétique:
Plan d'action européen en matière de sécurité et de solidarité
énergétiques » (Second Strategic Energy Review, 2008)
- Troisième paquet énergie (Third Energy Package, 2009)

Contexte actuel

- Crise climatique et économique : nouvelle révolution verte?
- Volatilité du prix des matières premières
- Crise du gaz (2006 et 2009: Russie – Ukraine) => sécurité d'approvisionnement, guerre des « pipelines »
- Position de l'UE : fortement dépendante pour ses approvisionnements
- Traité de Lisbonne

Le bouquet énergétique de l'UE:



Source: DG TREN, EU Energy and Transport in figures, 2009

Dépendance de l'UE au niveau des importations

Crude Oil Imports into the EU-27 (in Mio tonnes)

ORIGIN	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	SHARE 2006 (%)
Russia	112.4	136.8	154.7	170.8	188.9	188.0	189.0	33.5
Norway	115.9	108.1	103.1	106.4	108.6	97.5	89.1	15.8
Libya	45.5	43.8	39.2	45.9	50.0	50.6	53.2	9.4
Saudi Arabia	65.1	57.5	53.1	61.5	64.5	60.7	50.9	9.0
Iran	35.5	31.4	25.9	34.7	35.9	35.4	36.4	6.4
Other Middle East	54.7	48.3	43.2	27.8	28.5	30.0	32.1	5.7
Kazakhstan	9.9	9.1	13.4	15.9	22.2	26.4	26.8	4.8
Nigeria	22.4	25.7	18.4	23.2	14.9	18.6	20.2	3.6
Other Origin	54.3	54.3	64.2	56.5	56.1	66.1	66.9	11.8
Total Imports	515.8	514.9	515.3	542.9	569.5	573.3	564.6	100.0
In Million barrels	3 765	3 759	3 761	3 963	4 158	4 185	4 121	

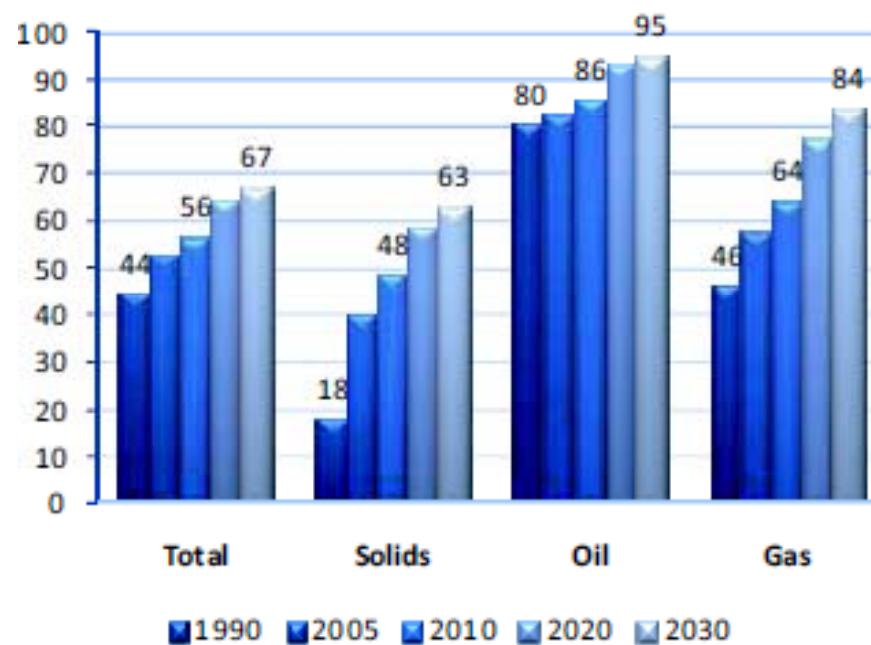
Source: DG TREN, EU energy and transport in figures, Statistical Pocketbook, 2009

Gas Imports into the EU-27 (in TJ, terajoules)

ORIGIN	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	SHARE 2006 (%)
Russia	4 539 709	4 421 515	4 554 744	4 895 252	4 951 044	4 952 879	4 927 552	42.0
Norway	1 985 231	2 136 379	2 601 569	2 699 473	2 801 723	2 671 779	2 844 269	24.2
Algeria	2 203 075	1 957 181	2 132 477	2 158 803	2 042 137	2 256 826	2 134 886	18.2
Nigeria	172 020	216 120	217 882	335 929	410 260	436 319	560 986	4.8
Libya	33 442	33 216	25 536	30 390	47 809	209 499	321 562	2.7
Egypt						202 419	317 420	2.7
Qatar	12 443	27 463	87 952	80 414	160 170	195 713	245 158	2.1
Trinidad and Tobago	36 334	24 498	19 120	1 365		29 673	154 244	1.3
Other Origin	112 810	199 256	125 425	100 023	313 245	409 387	223 232	1.9
Total Imports	9 095 064	9 015 628	9 764 705	10 301 649	10 726 388	11 364 494	11 729 309	100
In Mio Cubic meters	240 610	238 509	258 326	272 530	283 767	300 648	310 299	

Notes: Gross calorific value of 1 million cubic meter of Natural Gas can vary between 37.5 and 42.5 terajoule.

Dépendance de l'UE aux importations



Source: DG TREN, Trends to 2030 - European Energy and Transport, 2007



Les déficiences de la politique actuelle

- Consistance
- Crédibilité
- Capacité
- Problème de pixellisation

L'avenir: vers une nouvelle politique énergétique européenne, une Communauté européenne de l'énergie

- Quel contenu ?
 - Accessibilité
 - Développement durable
 - Sécurité/fiabilité
 - Principes transversaux: capacité, consistance, crédibilité et solidarité

L'avenir: vers une nouvelle politique énergétique européenne, une Communauté européenne de l'énergie

- Différentes options de la mise en place de la CEE:
 - Dans le cadre des Traités existants
 - En s'inspirant des Traités CECA et Euratom
 - Une coopération renforcée dans le cadre du Traité de Lisbonne
 - Une intégration différenciée (in and out): Un « Schengen de l'énergie »

Notre Europe



Thinking a united Europe
Penser l'unité européenne

www.notre-europe.eu

Merci pour votre attention!