



România europeană

15 martie 2007

publicație electronică editată de Agenția pentru Strategii Guvernamentale

ANALIZĂ
POLITIC
ECONOMIC
MEDIU
JUSTIȚIE
INTERNE
CONCURENȚĂ
SOCIAL
EDUCAȚIE
FINANȚE
CULTURA
EXTERNE
INTERVIU
UTILE

UE este preocupata de schimbarea climatica

▶ **Schimbarea climatica - o provocare majora**

▶ **Incalzirea globala: acord asupra unor obiective ambitioase**

▶ **Concluziile PresedinTiei Consiliului European de la Bruxelles - O politica integrata in domeniul schimbarilor climatice si al energiei**

▶ **Incalzirea globala: care este temperatura la poli?**

▶ **Dupa Kyoto: lupta impotriva schimbarilor climatice continua**

▶ **Incalzirea globala: pact istoric intre "greii" planetei**

▶ **Performanta nedorita pentru Romania**

▶ **Surse de informare**

O p r i m a
C o n f e r i n t a
P a r l a m e n t a r a
a s u p r a
D i m e n s i u n i i
N o r d i c e a r e u n i t
s a p t a m a n a
t r e c u t a d e p u t a t i
e u r o p e n i s i



membri ai parlamentelor nationale din UE, Norvegia, Islanda, Rusia si Canada, in vederea pregatirii unui Forum Parlamentar privind Dimensiunea Nordica. Una din principalele preocupari mentionate in cursul conferintei a fost schimbarea climatica; vorbitorii au cerut abordarea urgenta a incalzirii climei, in vederea protejarii mediului inconjurator vulnerabil din regiunile arctice si baltice. Conferinta se inscrie intr-o serie de evenimente care au avut loc in acest an si care au avut drept obiectiv reducerea emisiilor de gaze cu efect de sera „Dimensiunea Nordica nu mai este o politica europeana, ci un parteneriat“, a spus deputata britanica Diana Wallis (ALDE) in deschiderea dezbaterii. Acest parteneriat al UE cu Islanda, Norvegia si Rusia (in care SUA si Canada au statut de observator) a intrat in vigoare pe 1 ianuarie 2007, inlocuind fostele Planuri de Actiune 2001-2003 si 2004-2006. Dimensiunea Nordica sustine cooperarea regionala si cresterea bunastarii in regiunile arctice si baltice, unde exista multe resurse naturale si potential economic, dar unde mediul inconjurator intampina probleme uriase.

Schimbarea climatica - o provocare majora

Schimbarea climatica si vulnerabilitatea mediului inconjurator in nord au fost mentionate drept preocupari principale de catre majoritatea participantilor la conferinta, care au subliniat rolul regiunii arctice in avertizarea la timp asupra schimbarii climatice globale. Vorbitorii se asteapta ca Anul Polar International, lansat pe 1 martie, sa aduca mai multa vizibilitate asupra incalzirii in Oceanul Arctic.

In afara de protejarea mediului inconjurator fragil, ce include marile Barents si Baltica, noul parteneriat se va concentra si asupra problemelor indigenilor, diversitatii



Europeni.
Mândri că suntem Români!



România europeană

culturale, sanatatii si bunastarii sociale si asupra unei cooperari stranse privind securitatea maritima. Deputatii europeni sustin o strategie pentru Marea Baltica in vederea dezvoltarii acestei regiuni si au cerut partenerilor sa ia in considerare posibilitatea aplicarii modelului de parteneriat si in alte domenii, ca de exemplu transportul si energia.

Dimensiunea Nordica - „expresie regionala“ a relatiilor UE-Rusia

Noua Dimensiune Nordica o sa puna accentul din ce in ce mai mult pe Rusia de Nord-Vest. Deputatul Andrei Klimov, din Duma de Stat a Federatiei Ruse, a spus ca

„ n o u a Dimensiune Nordica, un proiect comun“, deschide drumul unei cooperari fructuoase, iar „dialogul asupra energiei si a furnizarii acesteia de catre Rusia nu trebuie sa fie singurul s u b i e c t d i s c u t a t “. „Amenintarile si provocarile noi - proliferarea nucleara, mediul inconjurator si imigrarea ilegala - trebuie sa fie a b o r d a t e impreuna“ a mai spus dumnealui.

„Cea mai buna cale posibila

pentru a organiza proiecte in Dimensiunea Nordica este prin parteneriate“ a spus domnul Klimov, facand referire la succesul experientei Parteneriatului Dimensiunii Nordice privind mediul inconjurator. Dumnealui regreta insa faptul ca parteneriatul in domeniul sanatatii si cel in domeniul bunastarii sociale nu au fost la fel de productive in punerea in practica a obiectivelor politicilor Dimensiunii Nordice.

O alta concluzie la care au ajuns deputatii europeni si nationali a fost necesitatea infiintarii unui Forum Parlamentar privind Dimensiunea Nordica, care sa se reuneasca o data la doi ani si care sa „amelioreze rolul deputatilor de la muntii Ural pana la Oceanul Atlantic“ in punerea in aplicare a noilor politici ale Dimensiunii Nordice.

Conferinta Parlamentara asupra Dimensiunii Nordice nu este singura actiune de protejarea

mediului inconjurator.

Incalzirea globala: acord asupra unor obiective ambitioase

In incercarea de a evita un posibil dezastru uman, deciziile luate in cadrul reuniunii la nivel inalt, care a avut loc la Bruxelles pe 8 si 9 martie, confirma hotararea de a reduce cu 20% emisiile de gaze cu efect de sera pana in 2020. Acest procent ar putea ajunge la 30% in cazul in care tarile din afara Uniunii Europene isi asuma aceleasi angajamente.

Liderii statelor membre intruniti in cadrul Consiliului European de primavara, pe langa faptul ca au ajuns la un acord cu privire la

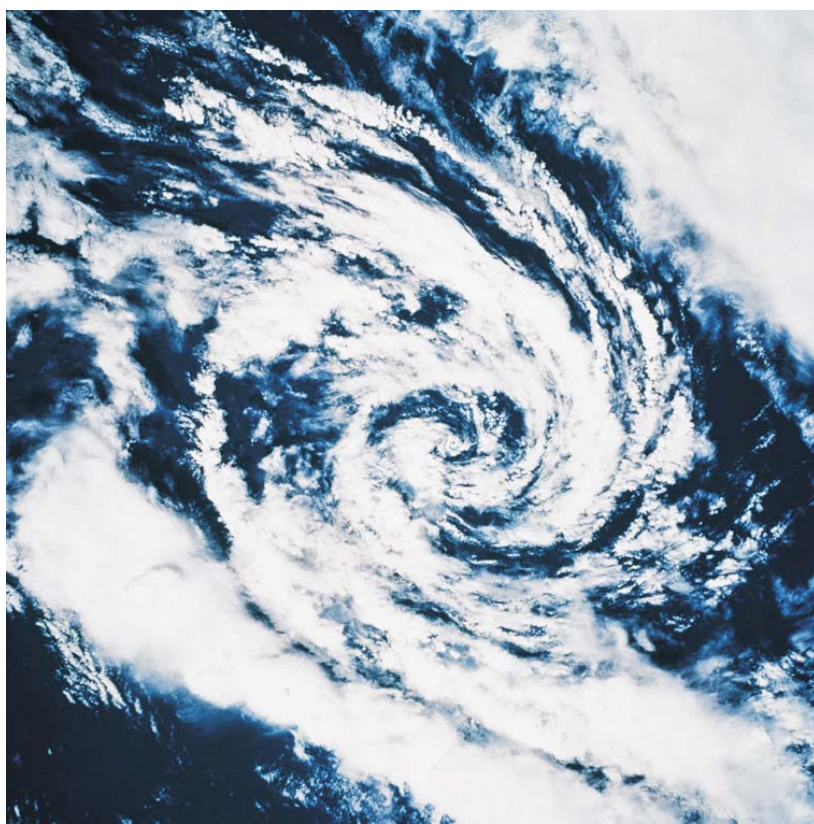
r e d u c e r e a emisiilor, au s t a b i l i t urmatoarele obiective: o crestere cu 20% a eficientei energetice, cu 10% a gradului de utilizare a biocarburantilor si cu 20% a gradului de utilizare a surselor de e n e r g i e regenerabile, acesta din urma a v a n d u n c a r a c t e r obligatoriu.

Dna Merkel a declarat ca aceasta tema are o „importanta deosebita pentru

i n t r e a g a umanitate“ si a explicat: „Trebuie sa luam masurile necesare in vederea reducerii incalzirii globale cu 2%, in efortul de a evita un posibil dezastru uman.“

In timp ce obiectivele fixate s-au bucurat de acordul tuturor partilor, nu s-a ajuns inca la un acord cu privire la modalitatea de indeplinire a acestora. Experientele in materie de biocarburanti si surse de energie regenerabile variaza de la o tara la alta. Cu toate ca Uniunea Europeana reprezinta 60% din piata mondiala a energiei eoliene, nu toate tarile au acces la acest tip de energie, iar altele manifesta ingrijorari cu privire la faptul ca parcurile eoliene marine nu vor fi rentabile in cazul lor.

Dl Barroso a recunoscut existenta acestei probleme si a precizat ca obiectivul in materie de utilizare a surselor de energie regenerabile este





România europeană

unul comun si ca „obiectivele nationale trebuie sa reflecte situatiile nationale pentru ca obiectivul general sa poata fi



indeplinit”. Eforturile depuse de Uniunea Europeana in vederea reducerii emisiilor de gaze sunt cu adevarat cele mai ambitioase la nivel mondial. In toamna vor fi cunoscute primele etape destinate sa materializeze aceste obiective.

Odata ce a stabilit obiectivele de reducere a emisiilor de gaze si a integrat in agenda europeana procesul de elaborare a instrumentelor juridice menite sa le duca la indeplinire, Uniunea Europeana se prezinta la Summitul G8 din iunie pe pozitia de lider mondial in lupta impotriva schimbarilor climatice.

„Vom depune toate eforturile necesare pentru a avansa acest proces in momentul in care vom intalni reprezentatii Braziliei, Africii de Sud, Chinei si ai altor tari industrializate”, a declarat dna Merkel.

Concluziile Presedintiei Consiliului European de la Bruxelles - O politica integrata in domeniul schimbarilor climatice si al energiei

1. Trebuie gasita o abordare eficienta si urgenta a provocarilor impuse de schimbarile climatice. Studii recente privind acest subiect au contribuit la cresterea gradului de constientizare si a cunostintelor cu privire la consecintele pe termen lung, printre care si consecintele pentru dezvoltarea economica globala si au subliniat necesitatea luarii unor actiuni hotaratoare si imediate. Consiliul European subliniaza importanta vitala a realizarii obiectivului strategic de limitare a cresterii globale a temperaturii la 2° C peste nivelurile preindustriale.

2. Dat fiind faptul ca productia si utilizarea de energie sunt principalele surse ale emisiilor de gaze cu efect de sera, este necesara o abordare integrata a politicii in domeniul schimbarilor climatice si al energiei pentru a realiza acest obiectiv. Integrarea ar trebui realizata pe baza de sprijin reciproc. In aceasta perspectiva, politica energetica pentru Europa (PEE) va urmari urmatoarele trei obiective, in conditiile respectarii depline a alegerii statelor membre in materie de surse de energie si a suveranitatii acestora asupra surselor de energie primara, sub semnul unui spirit de solidaritate intre statele membre:

– sporirea sigurantei aprovizionarii;

– asigurarea competitivitatii economiilor europene si a disponibilitatii unei energii Accesibile;

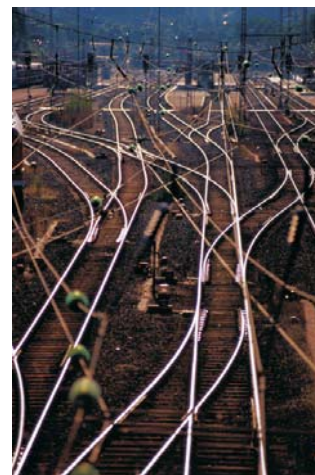
– promovarea unui mediu durabil si combaterea schimbarilor climatice.

Protejarea climei

3. Consiliul European subliniaza rolul de lider al Uniunii Europene in domeniul protejarii climei la nivel international. Consiliul European subliniaza faptul ca va fi esential sa se intreprinda actiuni comune la nivel international pentru a determina un raspuns eficace, eficient si echitabil, la scara necesara pentru a face fata provocarilor determinate de schimbarile climatice. In acest scop, cu ocazia conferintei internationale onu cu privire la schimbarile climatice care va incepe la sfarsitul anului 2007 si va fi incheiata pana in anul 2009, trebuie lansate negocieri privind un acord global si cuprinzator pentru perioada de dupa 2012, care ar trebui sa se bazeze pe arhitectura protocolului de la Kyoto si sa o extinda, oferind un cadru echitabil si flexibil care sa faciliteze

participarea cea mai larga posibil. In acest context, Consiliul European sustine elementele identificate de catre consiliul (pentru mediu) din 20 februarie 2007 ca fiind componente esentiale ale unui cadru eficace si adecvat dincolo de orizontul anului 2012, care ar cuprinde, printre altele, crearea unei viziuni comune privind atingerea obiectivului ultim al conventiei-cadru a natiunilor unite cu privire la schimbarile climatice, intarirea si extinderea pietelor globale ale carbonului, dezvoltarea, desfasurarea si transferul tehnologiei necesare pentru reducerea emisiilor, o serie de masuri de adaptare corespunzatoare pentru combaterea efectelor schimbarilor climatice, luarea de masuri cu privire la procesul de despadurire si abordarea problemei emisiilor provenite din sectorul aeronautic international si din sectorul transporturilor maritime. Toate tarile ar trebui sa fie invitate sa isi aduca contributia la eforturile intreprinse in acest cadru in conformitate cu responsabilitatile care le revin si cu capacitatile de care dispun.

4. Consiliul European reafirma faptul ca angajamentele totale in vederea reducerii emisiilor reprezinta fundamentul pietei mondiale a carbonului. Tarile dezvoltate ar trebui sa continue sa dea un exemplu angajandu-se impreuna sa realizeze, pana in anul 2020, o





România europeană

reducere de 30% fata de 1990 a emisiilor de gaze cu efect de sera. Tarile dezvoltate ar trebui sa realizeze

Acelasi lucru in vederea atingerii obiectivului colectiv de reducere a emisiilor cu 60% pana la 80% pana in anul 2050, fata de 1990.

5. In acest context, Consiliul European sprijina obiectivul UE de reducere cu 30% a emisiilor de gaze cu efect de sera pana in 2020 fata de 1990, ca o contributie la incheierea unui accord global si cuprinzator pentru perioada

de dupa 2012, cu conditia ca si alte tari dezvoltate sa se angajeze sa realizeze reduceri comparabile ale emisiilor iar tarile in curs de dezvoltare cu o economie mai avansata sa contribuie in mod adecvat, conform responsabilitatilor si capacitatilor acestora. Consiliul European invita aceste tari sa inainteze propuneri privind contributiile acestora la acordul pentru perioada de dupa 2012.

6. Consiliul European subliniaza ca Uniunea Europeana s-a angajat sa transforme Europa intr-o economie foarte eficienta din punct de vedere economic, cu emisii scazute de gaze cu efect de sera si decide ca, pana la incheierea unui acord global si cuprinzator pentru perioada de dupa 2012 si fara a aduce atingere pozitiei sale in cadrul negocierilor internationale, Uniunea Europeana sa isi ia angajamentul ferm si independent de a realiza o reducere cu cel putin 20% a emisiilor de gaze cu efect de sera pana in anul 2020, fata de 1990.

6. Consiliul European decide ca este nevoie de o abordare diferentiata a contributiilor statelor membre care sa dea dovada de corectitudine si transparenta si care sa ia in considerare circumstantele pe plan national, precum si anii de referinta relevanti pentru prima perioada de angajament din cadrul protocolului de la Kyoto. Consiliul European recunoaste ca punerea in aplicare a acestor obiective se va baza pe politicile comunitare si pe o distribuire a sarcinilor convenita pe plan intern si invita comisia sa inceapa imediat, in stransa cooperare cu statele membre, realizarea unei analize tehnice a criteriilor, inclusiv a parametrilor socio-economici si a altor parametri relevanti si comparabili, pentru a crea o baza pentru viitoare discutii aprofundate. Avand in vedere importanta majora a sectoarelor industriale europene energofage,

Consiliul European subliniaza necesitatea adoptarii de masuri rentabile de ameliorare a competitivitatii si a impactului acestora asupra mediului. Consiliul European ia nota de cota in crestere a emisiilor de gaze cu efect de sera

provenind din tarile in curs de dezvoltare si de necesitatea ca aceste tari sa actioneze fata de cresterea acestor emisii prin reducerea intensitatii emisiilor rezultate din dezvoltarea economica a acestora, in conformitate cu principiul general al capacitatilor si

responsabilitatilor commune dar differentiate. Consiliul European este pregatit sa continue si sa consolideze sprijinul acordat tarilor in curs de dezvoltare in vederea diminuarii vulnerabilitatii si adaptarii acestora la schimbarile climatice.

7. Dat fiind rolul central pe care comercializarea emisiilor il joaca in strategia pe termen lung a uniunii europene de reducere a emisiilor de gaze cu efect de sera, Consiliul European invita comisia sa revizuiasca schema ue de comercializare a emisiilor in timp util, pentru a creste transparenta si pentru a consolida si largi domeniul de aplicare a schemei, precum si pentru a lua in considerare, in cadrul analizei schemei ue de comercializare a emisiilor, o posibila extindere a domeniului sau de aplicare la domeniul utilizarii terenurilor, schimbarii utilizarii terenurilor, precum si in silvicultura si in transportul de suprafata.

Consiliul European pune accentul pe necesitatea unei politici europene a transporturilor care sa fie eficienta, sigura si durabila. In acest context, este important sa se intreprinda in continuare actiuni de sporire a performantei ecologice a sistemului european de transporturi. Consiliul European constata efortul constant al comisiei europene cu privire la evaluarea costurilor externe de transporturi si de internalizare a acestor costuri.

Incalzirea globala: care este temperatura la poli?

Efectele activitatii umane asupra echilibrului natural al regiunilor polare incep sa se faca simtite. In perioada 5-6 martie, la Bruxelles a avut loc un simpozion international pe aceasta tema. Sub egida Uniunii Europene, evenimentul a fost organizat pentru a reuni contributiile oamenilor de stiinta din 60 de tari, in perspectiva de a anticipa evolutiile viitoare.

In fata pericolului pe care il constituie incalzirea





România europeană



globala pentru regiunile polare, comunitatea stiintifica internationala a hotarat ca 2007 sa fie Anul polar international. Rapoarte din ce in ce mai alarmante privind situatia regiunilor polare indica, intr-adevar, ca in prezent se inregistreaza nivelurile de bioxid de carbon

cele mai ridicate din ultimii 650 000 de ani. Europa doreste sa incurajeze punerea in comun a cunostintelor pentru a intelege fenomenele in curs de desfasurare.

Schimbarile din regiunile polare au repercusiuni asupra conditiilor zilnice de viata a peste patru milioane de persoane: acestea constituie o amenintare pentru aprovizionarea cu apa, pentru ecosistemele terestre si marine. De asemenea, se cunoaste faptul ca regiunile polare contribuie la mentinerea echilibrului climatic la nivel planetar. Cu toate acestea, multe intrebari privind consecintele cresterii temperaturii la poli raman inca fara raspuns.

Anul polar international raspunde acestei necesitati de a intelege mai bine situatia. In cursul anului 2007, va fi lansata o vasta campanie stiintifica care cuprinde peste 200 de proiecte si la care vor participa cercetatori din peste 60 de tari.

In acest context, simpozionul international intitulat „Mediul si climatul polar: provocari”, desfasurat la Bruxelles, a oferit un spatiu de dialog pentru experti si a avut drept obiectiv evaluarea activitatilor finalizate pana in prezent si intelegerea implicatiilor schimbarilor climatice in regiunile polare.

Cu aceasta ocazie a fost prezentat un raport elaborat in cadrul proiectului DAMOCLES, care face un prim bilant al impactului topirii ghetarilor arctici asupra oamenilor si mediului. Raportul trece in revista toate proiectele pe tema polilor finantate de Uniunea Europeana in ultimii zece ani si evidentiaza progresele inregistrate in ceea ce priveste rolul regiunilor polare in mentinerea echilibrului climatic la nivel planetar.

Dupa Kyoto: lupta impotriva schimbarilor climatice continua

La doi ani de la intrarea in vigoare a Protocolului de la Kyoto, UE pledeaza pentru un acord global privind schimbarile climatice dupa 2012, an in

care expira acest protocol. Pe langa faptul ca aceasta initiativa necesita discutii la nivel inalt la Washington, prezentatorii meteo din toata Europa vor aduce campania in direct pe micile dumneavoastra ecrane.

DI Stavros Dimas, Comisarul pentru Mediu, s-a intalnit in perioada 15-16 februarie, la Washington, cu reprezentanti ai guvernului american pentru a conveni asupra unui raspuns global pentru o problema globala. Si, desi Protocolul de la Kyoto a initiat procesul de reducere a emisiilor de gaze cu efect de sera, considerate a fi cauzat procesul de incalzire globala, mai raman inca multe de facut.

Oamenii de stiinta explica faptul ca, pentru a evita o deteriorare ireversibila a planetei noastre, temperatura de la suprafata pamantului nu trebuie sa creasca cu mai mult de 2°C fata de nivelul din perioada preindustriala. Acesta este unul dintre obiectivele principale ale UE si motivul pentru care Uniunea lanseaza un apel la adresa tarilor dezvoltate pentru a reduce, pana in 2020, emisiile generate cu 30% fata de nivelurile inregistrate in 1990.

Asa cum se confirma in cel mai recent raport realizat de Grupul Interguvernamental privind Schimbarile Climatice, activitatea umana este partial responsabil pentru ravagiile cauzate de schimbarile climatice, provocand furtuni puternice, inundatii, seceta si valuri de caldura. In cadrul



campaniei europene „Voi controlati schimbarile climatice!”, prezentatorii meteo de televiziune din toata Europa ne vor oferi sfaturi astfel incat sa putem contribui si noi la schimbare instalarea de lampi electrice cu consum redus de energie si reciclarea deseurilor sunt doar cateva exemple.

Pe durata vizitei sale la Delhi si Mumbai din perioada 16-20 februarie, dna Benita Ferrero-Waldner, Comisarul pentru Relatii Externe si Politica de Vecinatate, va pleda, de asemenea, pe langa liderii indieni in favoarea intensificarii cooperarii dintre UE si India in domeniul schimbarilor climatice. Obiectivul ar fi dezvoltarea unor tehnologii de ardere curata a carbunelui, cresterea eficientei energetice si promovarea utilizarii surselor de energie care protejeaza mediul.



România europeană

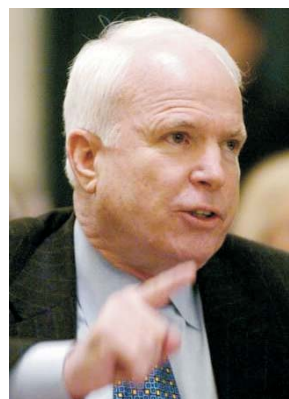
Incalzirea globala: pact istoric între "greii" planetei

De asemenea, reprezentantii grupului celor opt state puternic industrializate (G8) alături de Brazilia, China, India, Mexic și Africa de Sud, au semnat, la mijlocul lunii februarie la Washington, un acord de principiu privind reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.

Documentul este o continuare a "Protocolul de la Kyoto" ce urmează să expire în 2012.

După raportul îngrijorător al Națiunilor Unite, care a confirmat fenomenul încălzirii globale, statele puternic industrializate, alături de China, India și alte țări în curs de dezvoltare, au decis la Washington că e nevoie de măsuri drastice pentru reducerea emisiilor de dioxid de carbon.

Documentul, la care au aderat și Africa de Sud și Brazilia, deschide drumul pentru un nou acord internațional vizând combaterea efectului de seră.



„Schimbările climatice reprezintă o problemă globală și este obligația noastră, a tuturor, să luăm măsuri conform capacităților fiecăruia și a responsabilităților istorice”, se afirmă într-o declarație a Organizației Globale a Legiuitorilor pentru un Mediu

Echilibrat.

În timpul reuniunii, Statele Unite, China și India, care au refuzat să adere la protocolul de la Kyoto, au fost în centrul atenției. Senatorul american republican John McCain a vorbit despre o schimbare de atitudine a Washingtonului față de încălzirea globală și a cerut Indiei și Chinei să ia măsuri.

Performanța nedorită pentru România

Ne putem "lauda" cu o creștere record a emisiilor de gaze cu efect de seră. România intră lejer în TOP 5 european al celor mai dinamici sabotori ai stratului de ozon.

Statistica aparține Agenției Europene de Mediu, care a monitorizat emisiile de gaze cu efect de seră de pe continent în perioada 1990-2004, iar concluzia privind contribuția țărilor membre la distrugerea stratului de ozon a fost făcută publică în ultima săptămână a lunii februarie.

Cea mai rapidă creștere a emisiilor de gaze cu efect de seră s-a înregistrat în Luxemburg, 156%. Irlanda, Cehia și Portugalia ocupă pozițiile imediat următoare, cu performanța de nedorită a creșterii emisiilor cu 140%, 107%, respectiv 97%. România, pe locul al cincilea, a aruncat în atmosferă, în perioada monitorizată, gaze cu efect de seră în creștere cu 95%. La pol opus, Lituania, Bulgaria și Estonia au avut cu adevărat

performanțe pozitive, între 1990 și 2004, reducându-și emisiile cu 33%, 32%, respectiv 20%. Germania, Elveția, Slovacia, Finlanda și Suedia au atacat stratul de ozon al



planetei într-un ritm mult mai lent decât am făcut-o noi. În cei 14 ani monitorizați, emisiile de gaze cu efect de seră provenite din aceste țări au crescut cu sub 10%.

Sectorul transporturilor este principalul vinovat în ceea ce privește evoluția nedorită a emisiilor. Transporturile rutiere sunt, de departe, cele mai periculoase surse de emisii, cu o pondere de 93% în cantitatea de gaze de seră aruncate în atmosferă. Nici una dintre cele două componente, transportul de călători și cel de marfuri, nu s-au dovedit a fi "prietenoase" cu mediul. Ambele au emis din ce în ce mai multe gaze de seră. La finalul perioadei de timp monitorizate, s-a constatat că mijloacele rutiere de transport a pasagerilor au atacat mediul cu 27% mai puternic, iar cele de transport marfuri cu 51%.

Situația generală nu are mari șanse de ameliorare, chiar dacă întreaga omenire este conștientă de degradarea rapidă a climei ca urmare, printre altele, și a nerespectării protocolului Kyoto privind reducerea emisiilor de carbon. Din contra, prognozele Directoratului General Transporturi și Energie arată că transporturile rutiere vor continua să se dezvolte în ritm alert, ceea ce înseamnă mai multe mijloace de transport pe drumurile europene, deci mai multe surse sabotare a climei terestre.

Surse de informare

www.euractiv.ro

www.antena3.ro

www.jurnalul.ro/

www.europarl.europa.eu