



Bankwatch  
Romania

Comunicat de presă

7 martie 2013

### **Costurile de sănătate ale cărbunelui ajung la 43 miliarde euro pe an**

- Poluarea aerului generată de arderea combustibililor fosili este responsabilă pentru mortalitate prematură și îmbolnăviri, organizații de sănătate solicită modificarea substanțială a politicii energetice a Uniunii Europene
- Un nou studiu arată cum reducerea utilizării combustibililor fosili îmbunătățește starea de sănătate prin reducerea incidenței bolilor cronice de plămâni și a afecțiunilor cardiace
- Creșterea înregistrată recent de utilizarea cărbunelui urgentează conștientizarea costurilor de sănătate, în contrast cu evenimentele ce promovează 2013 Anul Aerului în Uniunea Europeană

**Bruxelles, 7 martie 2013** – Costurile de sănătate cauzate de termocentralele pe cărbune împovărează populația Europei cu până la 42,8 miliarde euro pe an. Această evaluare este publicată astăzi într-un important raport al Alianței pentru Sănătate și Mediu - Health and Environment Alliance, HEAL (1).

Raportul, intitulat "Factura de sănătate neplătită: Cum ne îmbolnăvesc termocentralele pe cărbune" (2) prezintă primul calcul efectuat vreodată al efectelor pe care le are producția de energie în termocentrale pe cărbune în ceea ce privește incidența bolilor cronice de plămâni și a unor afecțiuni cardiace.

Producția de energie în termocentrale pe cărbune în Polonia este asociată cu gradul cel mai ridicat de impact asupra sănătății, precum și cele mai ridicate costuri de sănătate, estimate la peste 8 miliarde euro pe an. România și Germania ocupă locurile următoare, cu costuri de sănătate de peste 6 miliarde euro fiecare. (3)

*"Raportul nostru prezintă dovezi științifice privind impactul cărbunelui asupra sănătății și oferă informații vitale ce trebuie să fie luate în considerare în modelarea politicii energetice", a afirmat Genon Jensen, directorul executiv al HEAL, ce reunește peste 70 de rețele și organizații din 26 de state europene.*

*"Concluziile sunt cu atât mai îngrijorătoare având în vedere că utilizarea cărbunelui înregistrează o creștere în prezent, după ani de declin. Costurile de sănătate extrem de ridicate trebuie să declanșeze modificări majore ale politicii energetice a Uniunii Europene", a adăugat Jensen.*

**Dublă problemă**

Raportul citează experți din domeniul sănătății publice ce își exprimă îngrijorarea că emisiile de dioxid de carbon asociate utilizării cărbunelui vor contribui la schimbările climatice și se adaugă problemelor de sănătate din viitor – pe lângă consecințele serioase ale arderii cărbunelui pe care le vedem în prezent. (4)

Lansarea raportului marchează începutul unei campanii privind cărbunele și sănătatea în care HEAL va coopera cu organizații din domeniul medical, al sănătății și al protecției climatice, în special în statele în care cărbunele este o amenințare deosebită pentru sănătate.

În lunile următoare, Comitetul Permanent al Doctorilor Europeni (CPME), ce are 27 de organizații membre reprezentând medici din statele UE, va contribui la creșterea gradului de conștientizare a riscurilor asociate arderii cărbunelui, drept parte a activității sale de subliniere a importanței calității aerului. 2013, ca An al Aerului în Uniunea Europeană, oferă oportunități de îmbunătățire a sănătății publice, Comisia Europeană pregătind revizuirea legislației UE din domeniul calității aerului.

*“Medicii europeni cunosc faptul că poluarea aerului este un important factor de risc pentru sănătate și CPME are preocupări de lungă durată în acest domeniu. Profesioniștii din domeniul sănătății se angajează să prezinte informații bazate pe fapte publicului precum și factorilor de decizie și să determine modificarea politicilor”, a declarat Birgit Beger, Secretar General, Comitetul Permanent al Doctorilor Europeni (CPME).*

### **Prevenirea schimbărilor climatice**

Pe lângă beneficiile de sănătate generate de o calitate mai bună a aerului, raportul subliniază de asemenea modul în care reglementări mai aspre în ceea ce privește cărbunele pot ajuta la prevenirea schimbărilor climatice. Cărbunele este sursa energetică cea mai intensivă din perspectiva emisiilor de gaze cu efect de seră din Europa – responsabil pentru circa 20% din emisii. Ținerea sub control a creșterii pe termen lung a temperaturii și prevenirea valurilor de căldură sunt de o importanță deosebită pentru grupurile vulnerabile, respectiv copiii și persoanele în vârstă precum și persoanele cu afecțiuni respiratorii sau cardiace.

Parlamentar European și doctor, Pieter Liese recunoaște amenințarea imediată și pe termen lung a cărbunelui pentru sănătate din cauza contribuției sale la schimbările climatice: *“Uniunea Europeană s-a angajat să protejeze sănătatea populației de poluarea aerului precum și de impactul schimbărilor climatice. Utilizarea cărbunelui având în prezent o creștere, aceasta este o amenințare seminificativă pentru sănătatea populației pe termen scurt și lung.”*

### **Eliminarea cărbunelui: un câștig atât pentru sănătate cât și din punct de vedere al climei**

Raportul HEAL recomandă să nu mai fie construite termocentrale pe cărbune iar Europa să elimine utilizarea cărbunelui până în 2040 pentru a îmbunătăți sănătatea populației.

*“Dacă este acceptată, această abordare ar evita problemele respiratorii și cardiace asociate expunerii la poluanții din aer generați de cărbune. Ar oferi beneficii de sănătate pe termen lung prin prevenirea schimbărilor climatice. Optând pentru alternativele cărbunelui ar îndrepta starea prezentă de injustiție, în care cetățenii europeni sunt obligați să își asume factura de sănătate neplătită a cărbunelui”, a declarat Jensen.*

Ionuț Brigle, activist din cadrul asociației Bankwatch România (5), a declarat: “Aceste date privind impactul cărbunelui asupra sănătății sunt cu atât mai îngrijorătoare pentru România având în vedere că Guvernul nu ia măsuri, ci dimpotrivă amână re tehnologizarea a 28 de termocentrale care trebuie să-și reducă emisiile de dioxid de sulf, oxizi de azot și pulberi.

Acțiunile Guvernului permit astfel mortalități premature și îmbolnăviri ale populației ce ar fi putut fi evitate prin aplicarea limitelor de emisii stabilite la nivel european. Nu este corect ca societatea să acopere costurile de sănătate și de mediu ale unor industrii poluatoare, mai ales în condițiile în care există alternative viabile la planul propus, în primul rând creșterea eficienței energetice atât pe partea de producție cât și pe cea de consum.”

### Note pentru jurnaliști

1. Alianța pentru Sănătate și Mediu (Health and Environment Alliance - HEAL) este o organizație europeană non-profit ce se ocupă cu modul în care mediul afectează sănătatea în Uniunea Europeană (UE). Demonstrăm cum schimbările la nivel de politici pot ajuta la protejarea sănătății și creșterea calității vieții. HEAL are peste 70 de organizații membre ce reprezintă rețele de profesioniști din domeniul sănătății, organizații non-profit de asigurare de sănătate, pacienți, cetățeni, femei, tineri și experți de mediu ce activează la nivel internațional, la nivelul UE, național și local. Împreună, aducem expertiză independentă și fapte din comunitatea de sănătate în diferite procese de decizie.
2. <http://www.env-health.org/news/latest-news/article/the-unpaid-health-bill-how-coal>  
Evaluarea din acest raport este bazată pe un calcul al costurilor asociate mortalității premature rezultate din expunerea la poluarea aerului cauzată de cărbune, vizite la medic, spitalizare, medicație și reducerea activității, inclusiv zile de lucru pierdute.
3. Evaluarea economică a impactului asupra sănătății, pe țară:

### Costurile anuale de sănătate asociate producției energetice pe bază de cărbune, pe țară, în milioane euro (date din 2009)

Țară	Costuri total (milioane euro), limite superioare
Polonia	8,219
România	6,409
Germania	6,385
Bulgaria	4,629
Grecia	4,089
Marea Britanie	3,682
Cehia	2,842
Franța	1,879
Slovacia	925
Italia	857
Spania	827
Estonia	445
Olanda	386
Ungaria	268
Slovenia	228
Irlanda	201
Finlanda	169
Belgia	134
Portugalia	90
Austria	74
Danemarca	63
Suedia	7
Letonia	3

<b>UE27</b>	<b>42,811</b>
<b>Turcia</b>	6,689
<b>Serbia</b>	4,987
<b>Croatia</b>	243
<b>TOTAL</b>	<b>54,730</b>

4. Declarații ale oamenilor de știință, reprezentanți din domeniul sănătății și factori de decizie prezentate în raport.
5. Bankwatch România este o asociație non-profit, neguvernamentală, de protecție a mediului. Scopul asociației este de a preveni impactul negativ de mediu și social al proiectelor publice și private și de a promova alternative durabile și participarea publicului la luarea deciziilor.

***Date de contact***

Genon K. Jensen, Executive Director, Health and Environment Alliance (HEAL), Tel: +32 2 234 3642, Mobile: +32 495 808 732. Email: [genon@env-health.org](mailto:genon@env-health.org)

Julia Huscher, Coal and Health Officer, Health and Environment Alliance (HEAL), Tel: +32 2 234 3646, Mobile: +32 489 97 74 69, Email: [julia@env-health.org](mailto:julia@env-health.org)

Diana Smith, Communications and Media Adviser, Health and Environment Alliance (HEAL), Tel: +33 1 55 25 25 84, Mobile : +33 6 33 04 29 42, Email : [diana@env-health.org](mailto:diana@env-health.org)

Ella Ellesse, External media and communications consultant for HEAL coal report, Mobile: +32 471 09 25 65, Email: [ellaelesse@yahoo.fr](mailto:ellaelesse@yahoo.fr)

Ionut Brigle, Campaigner, Asociația Bankwatch România, Tel: +40726 770 808, [ionut.brigle@bankwatch.org](mailto:ionut.brigle@bankwatch.org)