

EXPUNERE DE MOTIVE

Romania dispune de un potential important de resurse regenerabile: energie hidroelectrică, biomasa, energie solară, eoliană și geotermală. Prin utilizarea în mai mare măsură a surselor regenerabile de energie se asigură creșterea siguranței în alimentarea cu energie și limitarea importului de resurse energetice, în condițiile unei dezvoltări economice durabile. Aceste cerințe se realizează prin implementarea unor politici de conservare a energiei, creșterea eficienței energetice și prin valorificarea superioară a surselor regenerabile.

Scopul prezentei propuneri legislative este crearea cadrului legal pentru utilizarea eficientă a surselor de energie regenerabilă și a altor surse de energie neconvențională, reducerea consumului total de energie și acordarea de stimulente pentru producătorii și consumatorii de energie termică din surse regenerabile.

Se estimează că, în România, potențialul energetic al biomasei este de circa 7.594 mii tep/an, din care 15,5% reprezintă reziduuri din exploatare forestieră și lemn de foc, 6,4% rumeguș și alte resturi din lemn, 63,2% deșeuri agricole, 7,2% deșeuri menajere și 7,7% biogaz.

Potențialul energetic al sistemelor solaro-termale este evaluat la circa 1.434 mii tep/an, iar cel al sistemelor fotovoltaice la circa 1.200 GWh/an, potențialul eolian tehnic amenajabil este estimat la 8 TWh/an.

De asemenea, România dispune de un potențial de circa 167 mii tep/an resurse geotermale de joasă entalpie, din care în prezent se valorifică circa 30 mii tep/an.

Diminuarea efectelor negative ale procesului de producere a energiei asupra climei necesită acțiuni concrete și sustinute. În acest context, România trebuie să acționeze sustinut și coerent în vederea alinierii la acțiunile europene ce promovează obiectivele Lisabona.

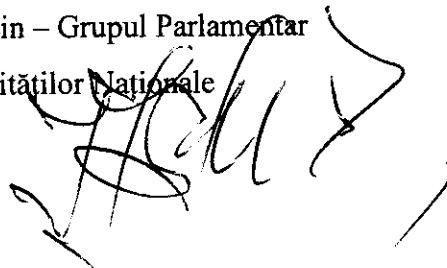
În vederea limitării creșterii previzionate a temperaturii globale, respectiv a emisiilor de gaze cu efect de sera, Europa și, implicit, România trebuie să acționeze prompt, în special în domeniul eficienței energetice și al surselor regenerabile de energie. Acțiunile vizând promovarea eficienței energetice și a surselor regenerabile de energie vor contribui atât la reducerea impactului negativ al factorilor poluanți asupra mediului, cât și la creșterea securității în alimentare, diminuând gradul de dependență al României de importurile de energie.

Având în vedere considerentele arătate mai sus, supunem analizei și dezbaterii Parlamentului prezenta inițiativă legislativă.

Inițiatori,

Dep. Varujan Pambuccian - Grupul Parlamentar
al Minorităților Naționale

Dep. Ibram Iusein – Grupul Parlamentar
al Minorităților Naționale

A large, stylized handwritten signature in black ink, likely belonging to Ibram Iusein, is written over the printed name and group affiliation.