

## EXPUNEREA DE MOTIVE

### LEGE

**pentru modificarea și completarea art. 1, alin. (1) al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 31/2011, privind interzicerea achiziționării de la persoane fizice a metalelor feroase și neferoase și a aliajelor acestora, publicată în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 217 din 30 martie 2011**

#### 1. Situația actuală:

Din 2019 până în prezent Inspectoratul pentru Situații de Urgență a raportat la nivelul București-Ilfov peste 130 de intervenții în teren pentru incendiere de deșeuri, altele decât cele vegetale. În total, conform datelor ISU București-Ilfov, au fost arse peste 870 de tone deșeuri în oraș și localitățile ilfovene. Acestea sunt numai accidentele reclamate sau sesizate, iar dintre acestea o mare parte reprezintă incendierea unor materiale compozite, pentru obținerea metalelor. Fenomenul arderilor unor materiale pentru obținerea de metale în scopul comercializării acestora este unul de amploare, fiind practicat în gospodării pe tot cuprinsul țării, cu impact asupra mediului și sănătății publice. Cauciucuri, cabluri și alte materiale compozite din aparatură electrică și electronică sunt tratate termic în instalații improvizate pentru obținerea de metale, care apoi sunt vândute operatorilor economici. Cel mai recent studiu<sup>1</sup> realizat la nivel european și care a analizat în cinci localități din România nivelurile compușilor din atmosferă, ce se asociază cu arderile de deșeuri, arată că particulele poluante ce rezultă sunt de până la 40 de ori mai nocive decât cele rezultate în urma arderii lemnului, iar factorul de emisii a compușilor poliaromatici este de până la 1.000 de ori mai mare decât cel rezultat în urma arderii lemnului. Toxicitatea cea mai mare o are plasticul tip ABS din electrocasnice și electronice, ce eliberează compuși cu o toxicitate de 4.050 de ori mai mare decât a lemnului. În condițiile în care la nivelul orașelor ne confruntăm cu niveluri din ce în ce mai mari de poluare, iar autoritățile raportează efecte negative asupra cetățenilor, stoparea acestor arderi se impune. La nivelul României peste 29.000 de oameni mor prematur, anual, din cauze asociate poluării, iar costurile sociale sunt cele mai mari din Uniunea Europeană: peste 1.800 euro/cap de locuitor/an la nivelul României și 3.002 euro/cap de locuitor/an la nivelul Municipiului București, acesta fiind cel mai mare cost calculat la nivelul Uniunii. Garda Națională de Mediu a sesizat și comunicat în numeroase situații despre aceste arderi, documentând fenomenul, dar nu are pârghii legale suficiente pentru stoparea lor. Prin inițiativa noastră propunem un mecanism de interzicere a achiziționării acestor fracții metalice, feroase și neferoase, de către operatorii economici, de la persoanele fizice. Măsura se impune pentru oprirea acestei practici extrem de nocive pentru mediu și sănătatea publică.

#### 2. Impact bugetar: Nu este cazul

---

<sup>1</sup> "Analiza efectului arderilor rezidențiale de deșeuri solide asupra calității aerului în Europa Centrală și de Est" (finanțat de Comisia Europeană -Direcția Generală-Mediu, prin contractul de servicii: No 7.027737/2018/788206/SER/ENV.C.3) a fost realizat de partenerii: Universitatea Panonia (coordonatorul proiectului, Ungaria), Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Optoelectronică INOE 2000 (România, [Remote Sensing Inoe2000](#), Institutul de Cercetări pentru Instrumentație Analitică), Hungarian Meteorological Service (Ungaria), Institut Für Energie- Und Umwelttechnik E.V. (Germania), Flemish Institute For Technological Research (Belgia).

### 3. Impactul asupra sistemului juridic

Intervenția legislativă propusă modifică și completează Ordonanța de Urgență a Guvernului 31/2011, astfel:

- Alineatul (1) al articolului 1 se structurează pentru a crea suplețe textului, având în vedere că în forma în vigoare enumerarea textuală este greu de parcurs.
- Litera d) se introduce, cu următorul cuprins: d) *Obținute prin prelucrarea chimică sau termică a materialelor compozite, a cablurilor și conductorilor de orice fel.*

Alte acte normative incidente analizate pentru a opera intervenția legislativă sunt: Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor. Politica la nivelul Uniunii Europene, dar și la nivel național este de interzicere a arderilor de deșeuri în afara facilităților autorizate în acest scop.

### 4. Consultări:

Au existat discuții în cadrul Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor și în cadrul Gărzii Naționale de Mediu, în urma cărora a rezultat necesitatea unei prevederi care să interzică comercializarea metalelor provenite în urma unor procese termice și chimice, de la populație.

Față de cele expuse mai sus vă înaintez următoarea propunere legislativă.

Initiator,

Ion-Dragoș Popescu

Senator USR

/