



EXPUNERE DE MOTIVE

România, ținând cont de poziționarea sa geografică, este una dintre cele mai expuse țări europene la riscul seismic, în special din cauza zonei Vrancea, care generează periodic seisme cu magnitudini semnificative.

În istoria țării noastre se regăsesc evenimente dramatice precum cutremurul din 1977, care a provocat pierderi semnificative de vieți omenești și pagube materiale extinse.

În ultimii ani, România a resimțit o intensificare a activității seismice, însă, din fericire, nu au existat consecințe majore ale acestora.

Urmările cutremurelor recente majore din Nepal (2015), Mexic (2017 și 2022), Japonia (2022), Turcia și Siria (februarie 2023) și, cel mai recent, din Rusia (2025), ne arată cât de vital este pentru România un sistem eficient de alertare timpurie, care să permită protejarea populației, reducerea pagubelor și activarea rapidă a mecanismelor de intervenție în situații de urgență.

În prezent, România dispune doar de un sistem sectorial limitat, care monitorizează, în special, zona seismică Vrancea, dată fiind proximitatea acesteia față de capitală, fiind orientat preponderent către protecția infrastructurii critice din București.

Astfel, în acest moment, nu există un sistem național unitar, integrat și accesibil direct populației generale, aspect pe care îl considerăm ca fiind o vulnerabilitate majoră în cazul producerii unui cutremur semnificativ pe teritoriul țării, întrucât un asemenea vid legislativ poate conduce la pierderi de vieți, extinderea pagubelor materiale și o eficiență redusă a intervențiilor de urgență.

Prin prezenta inițiativă legislativă propunem realizarea unui sistem național integrat de avertizare seismică timpurie, care să se întemeieze pe standardele internaționale în materie de avertizare publică și care să valorifice tehnologia modernă.

Astfel, este propusă avertizarea și alarmarea populației de îndată ce este depistată producerea unui seism prin mesaje SMS, prin sistemul RO-ALERT și prin transmisii speciale radio și TV, după caz, în baza datelor preliminare transmise de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Pământului – INCDFP.

Acest sistem va transmite avertizări către populație în intervalul critic dintre producerea seismului și înainte ca unda seismică secundară (care conține aproximativ 75% din energia unui cutremur, conform INCDFP) să ajungă la destinatar, chestiune care poate dura și secunde, dar care ar permite, totuși, cetățenilor să ia măsuri prin care să se protejeze pe ei și pe cei dragi.



O informare promptă și eficientă poate salva vieți, diminua pagubele materiale și asigura o reacție mai rapidă și organizată a serviciilor specializate de intervenție, fapt dovedit de sistemul de avertizare timpurie existent în Japonia, o țară puternic afectată de seisme, care a dezvoltat un sistem eficient și o cultură de protejare a populației împotriva acestor fenomene naturale.

Drept urmare, vă solicităm sprijinul pentru adoptarea acestei inițiative legislative.

INIȚIATOR:

Deputat AUR Silviu-Octavian Gurlui _____



LISTA

Suținătorilor propunerii legislative – Lege privind avertizarea și alarmarea populației în situațiile de urgență generate de cutremure

Nr.	Numele și prenumele	Grupul parlamentar	Semnătura
1.	Lucian Florin PUȘCĂȘU	AUR	
2.	CALIN MATIAS	AUR	
3.	CIOBULEA DANIEL-CĂTĂLIN	AUR	
4.	ADRIAN KAN	AUR	
5.	MICHAEL SAMUEL-VIRGIL	ALUR	
6.	Velcescu Florin Bogdan	AUR	
7.	Munteanu Nădăria	AUR	
8.	Bogdan T. D. R. I.	AUR	
9.	ADRIAN ETERIA	AUR	
10.	Gulea Ileana - Octavian	AUR	
11.	PUȘCĂȘU PETRE	AUR	
12.	Coman Silviu	AUR	
13.	Priescu Ionela	AUR	
14.	Popescu Florin - Cornel	AUR	

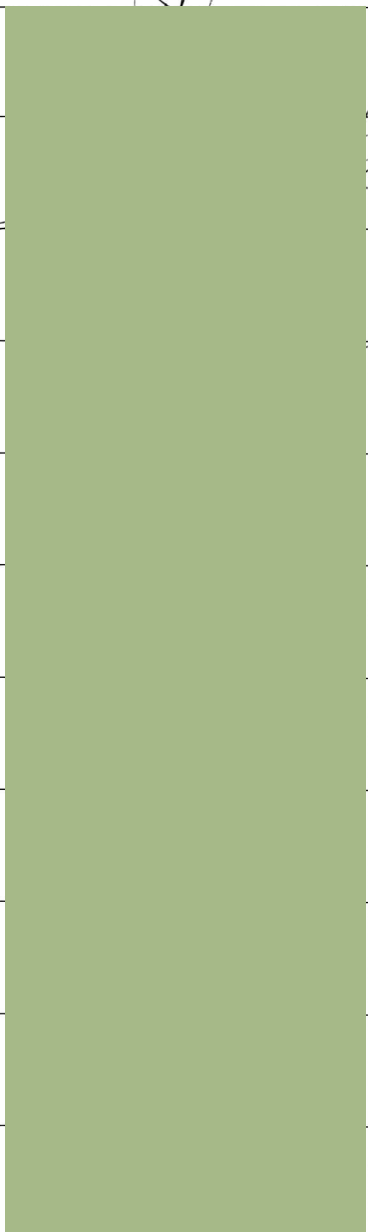
LISTA

Suținătorilor propunerii legislative – Lege privind avertizarea și alarmarea populației în situațiile de urgență generate de cutremure

Nr.	Numele și prenumele	Grupul parlamentar	Semnătura
15.	MÎHAESCU MUGUR	AUR	
16.	NEGOESCU MIHAI-BOGDAN	AUR	
17.	HRISTU COSMIN	AUR	
18.	Negrea Petru	AUR	
19.	RADU FABIAN - CRISTIAN	AUR	
20.	Cirilgea Florin	AUR	
21.	BABEA NELU VALENTIN	AUR	
22.	FLOREA GABRIEL	AUR	
23.	IOSCĂ COSMIN IONDR	AUR	
24.	IAGĂL MONICA	AUR	
25.	PARASCHIU CIPRIAN	AUR	
26.	BARBĂN TATIANA CRISTINA	AUR	
27.	ANDREI GUSĂ	AUR	
28.	POPESCU ANTONIO GABI	AUR	

LISTA

Suținătorilor propunerii legislative – Lege privind avertizarea și alarmarea populației în situațiile de urgență generate de cutremure

Nr.	Numele și prenumele	Grupul parlamentar	Semnătura
29.	Priescu Ionel	AUR	
30.	MUSA Lucian	AUR	
31.	LOVIN RAMON	AUR	
32.	SORIN MUNCACIU	AUR	
33.	AVRĂMEȘCU ȘTEFĂNIȚĂ-ALIN	AUR	
34.	PASCARIU MIHAI-COSMIN	AUR	
35.	NEAMȚU GEORGE-DUMITRU	AUR	
36.	COMON DRAGOS	AUR	
37.	ARIADNA-ELENA CIRLIGEANU	A.U.R.	
38.	BUTUNA CRISTINA-JULIA	AUR	
39.	VULPOIU DOREL	AUR	

LISTA

Susținătorilor propunerii legislative – Lege privind avertizarea și alarmarea populației în situațiile de urgență generate de cutremure

Nr.	Numele și prenumele	Grupul parlamentar	Semnătura
1.	PETRIȘOR PETU	AUR	
2.	Plăeșu Laurentiu	AUR	
3.	Silgeanu Gholin	AUR	
4	Luminita Păucean Fernandes	AUR	
5	ROMAN MARIUS-VALENTIN	AUR	
6	IACOB C. CIPRIAN	AUR	
7.	PETRE GEORGE CETA	AUR	
8.	DANIELA STEFANESCU	AUR	
9	SIPOS CRISTIAN	AUR	
10.	Vasile Mosian	AUR	
11	STOICA CIPRIAN TITI	AUR	
12.	Geamănu Ștefan	AUR	
13.	Andrei Dirlău	AUR	
14	CHELAREI MIRCEA	AUR	

LISTA
Sustținătorilor propunerii legislative – Lege privind avertizarea și alarmarea populației în
situațiile de urgență generate de cutremure

Susținătorilor propunerii legislative – Lege privind avertizarea și alarmarea populației în situațiile de urgență generate de cutremure

[illegible]