

***Dezvoltarea infrastructurii învățământului preuniversitar. Creșterea nivelului de conștientizare privind riscul seismic care necesită un efort coordonat al factorilor interesați cu atribuții instituționale, în ceea ce privește comunicarea pe teme legate de gestionarea riscului seismic***

Conform Legii nr. 212 din 12 iulie 2022 – privind unele măsuri pentru reducerea riscului seismic al clădirilor, se specifică faptul că reducerea riscului seismic al clădirilor constituie o acțiune complexă, de interes național, în contextul atenuării efectelor unui potențial dezastru provocat de cutremure și se realizează prin luarea unor măsuri de intervenție la clădirile existente care prezintă niveluri insuficiente de protecție la acțiuni seismice, degradări sau avarieri în urma unor cutremure.

Stabilirea riscului seismic pentru o anumită clădire se face prin încadrarea acesteia în una din următoarele 4 clase de risc :

- *Clasa de risc seismic Rs I* - fac parte clădirile cu susceptibilitate de prăbușire, totală sau parțială, la un cutremur cu magnitudinea mai mare de 7 grade pe scara Richter. Alci se încadrează de regulă, imobilele construite înainte de anul 1977;
- *Clasa de risc seismic Rs II* - fac parte imobilele pentru care posibilitatea de prăbușire în caz de cutremur este redusă, dar un seism major, poate afecta elementele de compartimentare, scările, etc., fără a pune în pericol structura de rezistență;
- *Clasa de risc seismic Rs III* - fac parte clădirile care pot suferi avarii minore în cazul unui seism. Astfel, poate cădea tencuiala, pot apărea fisuri sau crăpături în pereți, fără ca viața locatarilor să fie pusă în pericol;
- *Clasa de risc seismic Rs IV* - fac parte clădirile la care răspunsul seismic așteptat, este similar celui obținut la construcțiile proiectate pe baza reglementărilor tehnice în vigoare.

În acest sens, proprietarii sau după caz, administratorii clădirilor au obligația de a urmări comportarea în exploatare a clădirilor din proprietate sau administrare, în vederea identificării din timp a unor degradări care conduc la diminuarea aptitudinii la exploatare. O altă obligație este aceea de a asigura expertizarea tehnică, a clădirilor existente cu vulnerabilitate seismică identificată ca urmare a evaluării vizuale rapide, în vederea încadrării într-o clasă de risc seismic și fundamentării măsurilor de intervenție. După expertizarea clădirii, proprietarul sau administratorul este obligat să transmită concluziile raportului de expertiză tehnică și a încadrării clădirii într-o clasă de risc seismic, către autoritățile administrației publice locale competente, precum și către Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară, în termen de 30 de zile de la data primirii raportului de expertiză tehnică, în vederea asigurării monitorizării acțiunilor pentru reducerea riscului seismic.

Până la data de 1 ianuarie 2025, conducătorii instituțiilor publice trebuie să dispună începerea expertizării tehnice, realizată de către experți tehnici atestați pentru cerința fundamentală rezistență mecanică și stabilitate, în vederea încadrării acestora într-o clasă de risc seismic și a fundamentării măsurilor de intervenție, asupra construcțiilor cu destinație de unități sau instituții de învățământ în care se desfășoară activități didactice, care se află în patrimoniul instituțiilor publice respective și care au fost construite înainte de anul 1977, pentru care evaluarea vizuală rapidă, recomandă efectuarea expertizei tehnice pentru structura de rezistență. Expertizele tehnice în vederea încadrării acestora într-o clasă de risc seismic și a fundamentării măsurilor de intervenție vor fi finalizate până la data de 1 iunie 2026.

La nivelul județului Brăila, în infrastructura învățământului preuniversitar, există 3 corpuri de clădire care au fost încadrate, prin expertiză tehnică, în clasa de risc seismic Rs I.

1. Corpul B al Liceului de Arte „Hariclea Darclee” – concluzia expertului : *demolare și construcție nouă*. Se află în stadiul de semnare a contractului de finanțare.
2. Corpul C2 al Inspectoratului Școlar Județean Brăila – concluzia expertului : *consolidare și reabilitare*. Se află în stadiul de obținere a autorizației de construire.
3. Corpul de legătură C3 între corpurile C4 și C2 ale Liceului Teoretic „Mihail Sebastian” – concluzia expertului : *demolare corp C3 și reabilitare, consolidare și modernizare corp C2 și C3*. A fost finalizată Expertiza tehnică.

Prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 7/2023 s-a aprobat *Programul Național de investiții „Școli sigure și sănătoase”* care se derulează în perioada 2023-2025 și are ca obiectiv general proiectarea și execuția lucrărilor de intervenții la clădirile unităților și instituțiilor de învățământ preuniversitar de stat care prezintă niveluri insuficiente de protecție la acțiuni seismice, degradări sau avarieri în urma unor cutremure, în scopul creșterii nivelului de siguranță la acțiuni seismice, precum și asigurarea funcționalității acestora conform tuturor cerințelor fundamentale și a creșterii eficienței energetice a acestora. În cadrul Programului se pot realiza lucrări de intervenții pentru consolidarea seismică, reabilitarea, modernizarea, creșterea performanței energetice, inclusiv lucrări de demolare parțială, după caz, la clădirile expertizate tehnic și încadrate prin Raport de expertiză în clasa de risc seismic Rs I, în care își desfășoară activitatea didactică unitățile de învățământ preuniversitar de stat, inclusiv de învățământ special, precum și la alte componente ale bazei materiale ale acestora, respectiv la clădirile internatelor, cantinelor, spațiilor pentru procesul de învățământ, bibliotecilor și atelierelor școlare. Se poate realiza inclusiv demolarea construcției existente și realizarea unei construcții noi în condițiile art. 8 din Normele metodologice aprobate prin Ordinul Ministerului Dezvoltării Lucrărilor Publice și Administrației nr. 422/2023. Beneficiarii Programului sunt unitățile administrativ-teritoriale reprezentate de autoritățile administrației publice locale.

În vederea includerii în program, beneficiarii programului comunică Ministerului Educației, în termen de 5 zile de la data finalizării expertizării tehnice, lista clădirilor expertizate și încadrarea acestora prin raport de expertiză tehnică în clasa de risc seismic. Ministerul Educației centralizează listele primite și transmite periodic Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, la un interval de maximum 6 luni, centralizatorul cuprinzând clădirile încadrate prin raport de expertiză tehnică în clasa de risc seismic Rs I.

În acest sens, putem aminti și *Programul Național privind expertizarea clădirilor publice cu risc seismic din sistemele de sănătate și de învățământ* care se va derula în perioada 2023-2025 și are ca obiectiv general finanțarea serviciilor de expertiză tehnică în vederea încadrării într-o clasă de risc seismic și a fundamentării măsurilor de intervenție pentru construcțiile din sistemele de sănătate și de învățământ.

În ceea ce privește creșterea nivelului de siguranță în clădirile în care se desfășoară activitate educațională, este constituirea, prin Ordinul Prefectului Județului Brăila nr. 245/11.08.2023, a unei comisii, care avea ca sarcină verificarea stadiului pregătirii unităților de învățământ pentru începutul anului școlar 2023-2024. Această comisie, constituită din 5 membri, având în componență reprezentanți ai Instituției Prefectului, Inspectoratului de Poliție Județean, Inspectoratului pentru

Situații de Urgență, a Direcției de Sănătate Publică și a Inspectoratului Școlar Județean, avea printre alte obiective și verificarea stării tehnice a clădirilor, precum și investițiile majore în anul 2023 care s-au executat la clădirile unităților de învățământ controlate.

De asemenea, la fiecare început de an școlar, la solicitarea Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Dunărea” Brăila, Inspectoratul Școlar Județean centralizează și transmite pentru avizare, *Planificarea anuală a exercițiilor practice de simulare privind modul de comportare în cazul producerii unor situații de urgență, în anul școlar respectiv*, centralizare transmisă pe baza propunerilor venite din partea unităților de învățământ și care include exerciții practice de evacuare în caz de cutremur, multe dintre ele, desfășurându-se în prezența reprezentanților I.S.U. „Dunărea” Brăila.

Putem menționa totodată, activitățile de instruire în domeniul situațiilor de urgență a conducătorilor unităților de învățământ și respectiv a personalului desemnat să execute pregătirea în domeniul situațiilor de urgență, la nivelul unităților de învățământ din județul Brăila, instruire efectuată de specialiști din cadrul I.S.U. „Dunărea” Brăila.

Și nu în ultimul rând putem aminti cele două concursuri naționale cu tematică de protecție civilă „*Cu viața mea apăr viața*” și respectiv cu tematică de prevenire și stingere a incendiilor „*Prieteni Pompierilor*”, în care elevii de gimnaziu și cei de liceu, sunt instruiți cum să acționeze în cazul unei situații de urgență, concursurile fiind organizate de către Inspectoratul Școlar Județean, în colaborare cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dunărea” Brăila.

INSPECTOR ȘCOLAR GENERAL

Prof. dr. Cătălin CÂNCIU



Responsabil protecție civilă

Ing. Gabriel LUNGU