

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

Secțiunea 1

Titlul proiectului de act normativ

Hotărâre a Guvernului

privind re aprobarea obiectivului de investiții „*Amenajare Valea Călata, județul Cluj*” precum și a caracteristicilor principale și a indicatorilor tehnico-economici aferenți acestuia

Secțiunea a 2-a

Motivul emiterii actului normativ

1. Descrierea situației actuale

Lucrările de amenajare sunt propuse pe cursul de apă Călata, (cod cadastral III.44.3), afluent de stânga al râului Crișul Repede (cod cadastral II.44) și pe afluenții Călățele (cod cadastral III.44.3.1), Bociu (cod cadastral III.44.3.2), Valea lui Bal (cod cadastral III.44.3.3), Aluniș (cod cadastral III.44.3.4), Finciu, Călata, Râpoasa și Valea Mare, în bazinul hidrografic Crișul Repede. Din punct de vedere administrativ, investiția este amplasată în unitățile administrativ teritoriale Călățele (Călățele și Călata), Mărgău (Bociu, Buteni și Ciuleni), Sâncraiu (Sâncraiu, Brăișoru) și Poieni (Morlaca), județul Cluj.

Această investiție a fost promovată în anul 2006 în urma înregistrării unor debite importante între anii 2000-2005 în bazinul hidrografic al Văii Călata, indicatorii tehnico-economici fiind aprobați prin Hotărârea Guvernului nr. 446/2007 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivelor de investiții prioritare din infrastructura de mediu, cu modificările și completările ulterioare. În anul 2012 a fost actualizat Studiul de fezabilitate, iar indicatorii tehnico-economici au fost aprobați prin Hotărârea Guvernului nr. 32/2012 privind aprobarea listei cuprinzând 7 obiective de investiții prioritare din infrastructura de gospodărirea apelor și de mediu, precum și a caracteristicilor principale și a indicatorilor tehnico-economici aferenți acestora, cu modificările și completările ulterioare, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 76 din 31 ianuarie 2012.

Recentele inundații au scos în evidență vulnerabilitatea comunităților umane expuse riscului, manifestată prin slaba lor capacitate de a putea absorbi efectele fenomenului și de a se reface după trecerea acestuia. Cele mai importante dintre acestea au fost consemnate în Rapoarte de sinteză și Procese verbale privind constatarea și evaluarea pagubelor produse în urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase, precum și gestionarea situațiilor de urgență, după cum urmează:

- Procesul verbal nr. 11039/14.08.2014 al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Cluj și nr. 4682/14.08.2014 a Primăriei Comunei Călățele privind constatarea și evaluarea pagubelor produse în urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase (ploi abundente) în comuna Călățele, în perioada 27.07-11.08.2014

- Procesul verbal nr. 11743/08.08.2016 al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Cluj și nr. 4444/1/08.08.2016 a Primăriei Comunei Călățele privind constatarea și evaluarea pagubelor produse în urma fenomenelor

hidrometeorologice periculoase (precipitații abundente) în comuna Călățele, din data de 26.07.2016

- Raportul de sinteză nr. 1714/05.07.2017 al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Cluj – Grupul de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență Cluj - SGA Cluj privind apărarea împotriva inundațiilor, accidentelor la construcțiile hidrotehnice și secetei hidrologice din județul Cluj, perioada 06.06 - 07.06.2017

- Proces verbal nr. 3073/25.06.2018 a Primăriei Comunei Mărgău privind constatarea efectelor fenomenelor meteorologice periculoase din data de 20.06.2017, înregistrate la nivelul comunei Mărgău

- Raportul de sinteză nr. 1872/02.07.2018 al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Cluj – Grupul de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență Cluj - SGA Cluj privind apărarea împotriva inundațiilor, accidentelor la construcțiile hidrotehnice și poluărilor accidentale din județul Cluj, perioada 11.06. – 21.06.2018

- Proces verbal nr. 7506/23.06.2020 privind constatarea și evaluarea pagubelor produse în urma fenomenelor meteorologice periculoase (ploi abundente) în comuna Mărgău din perioada 16.06.2020

- Raportul de sinteză nr. 1877/03.07.2020 al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Cluj – Grupul de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență Cluj - SGA Cluj privind apărarea împotriva inundațiilor, accidentelor la construcțiile hidrotehnice și poluărilor accidentale din județul Cluj, perioada 28.05 – 26.06.2020

- Procesul verbal nr. 3223/23.10.2020 privind verificarea stării tehnice și funcționale a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor de pe râurile interioare din județul Cluj, al Comitetului județean pentru situații de urgență Cluj – Grupul de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență Cluj - SGA Cluj.

Caracterul torențial al cursurilor de apă, peste care s-au suprapus viituri frecvente de la elaborarea reactualizării studiului de Fezabilitate, au condus la extinderea eroziunilor de mal, afuieri în patul albiei. Pentru punerea în siguranță a lucrărilor executate, precum și a unor construcții existente în vecinătatea malurilor, se impune reconsiderarea soluțiilor tehnice. Acumularea Călățele a făcut parte din soluția complexă de amenajare încă din Studiul de fezabilitate aprobat inițial în anul 2006. Aceasta a fost propusă cu scopul de a atenua undele de viitură de pe Valea Călățele.

Analizând ultimele viituri pe valea Călățele, se constată mărirea transportului de material grosier (debitul solid), ceea ce conduce la colmatarea acumulării într-un timp mai scurt decât cel previzionat inițial, făcând inefficientă acumularea. Mai mult decât atât, dezvoltarea localității Călățele în ceea ce privește noile construcții apărute în amplasamentul propus pentru acumularea Călățele îngreunează obținerea de terenuri în vederea realizării acesteia. Consecință a celor expuse mai sus, se consideră adecvat a se renunța la acumularea Călățele, dat fiind situația existentă, în vederea creării unei amenajări eficiente din punct de vedere tehnic și economic. În vederea înlocuirii influenței acumulării Călățele, pentru protecția împotriva inundațiilor a obiectivelor social-economice este necesară supraînălțarea malurilor, acolo unde a fost nevoie a fi asigurat nivelul pentru debitul cu probabilitatea de Q1%.

Caracterul torențial al cursurilor de apă, peste care s-au suprapus viituri frecvente de la elaborarea actualizării Studiului de Fezabilitate, au condus la activarea eroziunilor de mal, colmatări pe unele sectoare și afuieri în patul albiei. Viiturile moderate repetate an de an, pantele mari ale albiei și transportul materialului

	aluvionar din versanți au produs modificări importante ale geometriei albiei minore ale cursului de apă și secțiuni de scurgere modificate. Astfel a fost necesară suplimentarea consolidărilor de mal. Funcționarea ansamblului realizat fără atenuarea debitelor în cele două acumulări proiectate, care nu sunt finalizate (acumularea Călata) sau începute (acumularea Călățele) a condus la afectarea lucrărilor realizate pe unele sectoare. Prin urmare a fost necesar a fi prevăzute refaceri ale acestora. În vederea îmbunătățirii conectivității longitudinale, s-a remodelat talvegul cursurilor de apă, astfel încât să nu fie create diferențe semnificative de nivel, la schimbările de pantă. Implementarea proiectului este necesară pentru realizarea unei linii de apărare continue, diminuarea pericolului inundațiilor în localitățile din zona proiectului și astfel contribuind la dezvoltarea comunității.
1 ¹ În cazul proiectelor de acte normative care transpun legislație comunitară sau creează cadrul pentru aplicarea directă a acestuia	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
2. Schimbări preconizate	Realizarea obiectivului de investiții „Amenajare Valea Călata, județul Cluj” va conduce la reducerea riscului de producere a inundațiilor în bazinul hidrografic al râului Călata, favorizate de schimbările climatice, cu efecte asupra populației, bunurilor materiale și obiectivelor social-economice. Obiectivele specifice acestei investiții includ: - Minimizarea riscului inundațiilor asupra vieții și comunității. - Minimizarea riscului inundațiilor asupra infrastructurii de transport, activităților economice, terenurilor agricole. - Minimizarea riscului inundațiilor asupra obiectivelor de patrimoniu cultural. - Suport pentru atingerea și stării ecologice bune / potențialului ecologic bun în conformitate cu cerințele DCA, reducerea riscului de producere a unor dezastre, cauzate de fenomene hidrometeorologice periculoase favorizate și de schimbările climatice din ultimii ani.- asigurarea condițiilor de dezvoltare a infrastructurii de prevenire a riscurilor naturale. Lucrările proiectate cuprind: Realizarea acumulării Călata – cu un volum total de 2,976 mil. m3 Amenajare albie Valea Călata pe lungimea de 22,775 km Amenajare albie afluenți pe lungimea de 14,400 km Prin implementarea obiectivului de investiții „Amenajare Valea Călata, județul Cluj”, vor fi scoase de sub efectul inundațiilor: Proprietăți (case inclusiv anexe, instituții, spații comerciale, spații de producție) – 418 bucăți Populația apărată (indirect/direct) - 3465/975 persoane Suprafața terenurilor agricole - ha 451,7 ha Lungime de infrastructură de transporturi – 11,25 km Poduri/podețe – 54 bucăți Bunurile aparținând patrimoniului cultural – 5 obiective Suprafața de terenuri aferentă ocupării definitive pentru realizarea acumulării Călata s-a estimat la 660.000 mp, reprezentând terenuri din extravilanul comunei Sâncraiu. Soluțiile tehnice sunt în concordanță cu cerințele Directivei 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei privind evaluarea și gestionarea

	riscului la inundații, pentru protecția și îmbunătățirea specificului mediului înconjurător și a aspectului său estetic și prevenirea sau minimizarea pierderilor economice prin reducerea riscului la inundații și măsuri de protecție locală în zonele populate. Lucrările care se realizează în cadrul acestui obiectiv de investiții se încadrează în Strategia națională de management al riscului la inundații pe termen mediu și lung, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr.846/2010, care definește un cadru tehnic, instituțional și legal pentru prevenirea și reducerea tuturor consecințelor negative ale inundațiilor, până la niveluri acceptabile gradual și procentual, asupra activităților socio-economice, asupra proprietăților, asupra vieții și sănătății oamenilor și asupra mediului înconjurător, ținând cont de necesitățile specifice și de obligațiile internaționale ale României, fiind în concordanță cu orizontul de timp al Strategiei Naționale pentru Dezvoltare Durabilă. <i>Valoarea obiectivului de investiții a fost avizată în Consiliul Interministerial de Avizare Lucrări Publice de Interes Național și Locuințe.</i>
3. Alte informații	Nu au fost identificate.
Secțiunea a 3-a Impactul socio-economic al proiectului de act normativ	
1. Impactul macroeconomic	În timpul dezvoltării proiectului, impactul prognozat asupra mediului socio-economic va fi pozitiv, având în vedere că noi locuri de muncă vor fi create pentru comunitățile locale din zona în care lucrările de amenajare a văii Călata, județul Cluj se vor executa.
1 ¹ .Impactul asupra mediului concurențial și domeniului ajutoarelor de stat	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
2. Impactul asupra mediului de afaceri	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
2 ¹ Impactul asupra sarcinilor administrative	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
2 ² .Impactul asupra întreprinderilor mici și mijlocii	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
3. Impactul social	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
4. Impactul asupra mediului	Lucrările propuse a se executa, prin caracterul lor, au un impact negativ temporar asupra mediului, doar pe durata de execuție. Materialele utilizate vor fi ecologice, nepoluante și se vor integra în mediul înconjurător. Proiectul respectă măsurile și condițiile care se impun pentru protecția biodiversității pe perioada realizării lucrărilor hidrotehnice și a organizării de șantier. Impactul asupra apelor subterane se poate considera minor datorită genurilor de lucrări alese care nu împiedică transferul apei din râu în freatic și invers. Impactul asupra aerului poate fi considerat minor. Datorită traficului rutier al utilajelor grele, în timpul executării lucrărilor, poluarea fonică va fi crescută. Lucrările vor respecta condițiile impuse prin Decizia Etapei de Încadrare nr. 494/23.12.2015 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Cluj.
5. Alte informații	Nu au fost identificate
Secțiunea a 4-a	

Impactul financiar asupra bugetului general consolidat, atât pe termen scurt, pentru anul curent, cât și pe termen lung (pe 5 ani)

- mii lei -						
Indicatori	Anul curent	Următorii 4 ani				Media pe 5 ani
1	2	3	4	5	6	7
1. Modificări ale veniturilor bugetare, plus/minus, din care:	Nu este cazul					
a) buget de stat, din acesta:						
(i) impozit pe profit						
(ii) impozit pe venit						
b) bugete locale:						
(i) impozit pe profit						
c) bugetul asigurărilor sociale de stat:						
(i) contribuții de asigurări						
2. Modificări ale cheltuielilor bugetare, plus/minus, din care:	Nu este cazul					
a) buget de stat, din acesta:						
(i) cheltuieli de personal						
(ii) bunuri și servicii						
b) bugetele locale						
(i) cheltuieli de personal						
(ii) bunuri și servicii						
c) bugetul asigurărilor sociale de stat:						
(i) cheltuieli de personal						
(ii) bunuri și servicii						
3. Impact financiar, plus/minus, din care:	Nu este cazul					
a) buget de stat						
b) bugete locale						
4. Propuneri pentru acoperirea creșterii cheltuielilor bugetare	Nu este cazul					
5. Propuneri pentru a compensa reducerea veniturilor bugetare	Nu este cazul					
6. Calcule detaliate privind fundamentarea modificărilor veniturilor și/sau cheltuielilor bugetare	Nu este cazul					
7. Alte informații	Finanțarea investiției se realizează din împrumuturile acordate României de Banca de Dezvoltare a Consiliului Europei, pentru finanțarea Proiectului "Investiții prioritare în domeniul gospodăririi apelor", asigurat conform prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 64/2007 privind datoria publică, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 109/2008, cu modificările ulterioare, de la bugetul de stat prin bugetul Ministerului, Mediului, Apelor și Pădurilor, în limita sumelor aprobate					

	anual cu această destinație, din veniturile proprii ale Administrației Naționale “Apele Române” precum și din alte surse legal constituite, conform programelor de investiții publice aprobate potrivit legii.
--	--

Secțiunea a 5-a
Efectele proiectului de act normativ asupra legislației în vigoare

1. Măsuri normative necesare pentru aplicarea prevederilor proiectului de act normativ: a) acte normative în vigoare ce vor fi modificate sau abrogate, ca urmare a intrării în vigoare a proiectului de act normativ; b) acte normative ce urmează a fi elaborate în vederea implementării noilor dispoziții.	La data intrării în vigoare a prezentei hotărâri, se abrogă poziția 6 din anexa nr. I, precum și anexa nr. II/6 privind caracteristicile principale și indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Amenajare Valea Călata, județul Cluj” la Hotărârea Guvernului nr. 32/2012 privind aprobarea listei cuprinzând 7 obiective de investiții prioritare din infrastructura de gospodărire a apelor și de mediu, precum și a caracteristicilor principale și a indicatorilor tehnico-economici aferenți acestora, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 76 din 31 ianuarie 2012.
1.1. Compatibilitatea proiectului de act normativ cu legislația în domeniul achizițiilor publice	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
2. Conformitatea proiectului de act normativ cu legislația comunitară în cazul proiectelor ce transpun prevederi comunitare	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
3. Măsuri normative necesare aplicării directe a actelor normative comunitare	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
4. Hotărâri ale Curții de Justiție a Uniunii Europene	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
5. Alte acte normative și/sau documente internaționale din care decurg angajamente.	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
6. Alte informații	Nu au fost identificate.

Secțiunea a 6-a
Consultările efectuate în vederea elaborării proiectului de act normativ

1. Informații privind procesul de consultare cu organizații neguvernamentale, institute de cercetare și alte organisme implicate.	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
2. Fundamentarea alegerii organizațiilor cu care a avut loc consultarea, precum și a modului în care activitatea acestor organizații este legată de obiectul proiectului de act normativ.	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
3. Consultările organizate cu autoritățile administrației publice locale, în situația în care proiectul de act normativ are ca obiect activități	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.

ale acestor autorități, în condițiile Hotărârii Guvernului nr. 521/2005 privind procedura de consultare a structurilor asociative ale autorităților administrației publice locale la elaborarea proiectelor de acte normative	
4.Consultările desfășurate în cadrul consiliilor interministeriale, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 750/2005 privind constituirea consiliilor interministeriale permanente	În vederea adoptării de către Guvern a acestui proiect de act normativ, pentru re aprobarea obiectivului de investiții „ Amenajare Valea Călata, județul Cluj ” precum și a caracteristicilor principale și a indicatorilor tehnico-economici aferenți acestuia, s-a obținut avizul Consiliului Interministerial de Avizare Lucrări Publice de Interes Național și Locuințe nr. 65 din 24 noiembrie 2021.
5.Informații privind avizarea de către a) Consiliul Legislativ b) Consiliul Suprem de Apărare a Țării c) Consiliul Economic și Social d) Consiliul Concurenței e) Curtea de Conturi	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
6.Alte informații	Nu au fost identificate.
Secțiunea a 7-a Activități de informare publică privind elaborarea și implementarea proiectului de act normativ	
1. Informarea societății civile cu privire la necesitatea elaborării proiectului de act normativ	În elaborarea proiectului de act normativ a fost îndeplinită procedura stabilită prin Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, republicată.
2. Informarea societății civile cu privire la eventualul impact asupra mediului în urma implementării proiectului de act normativ, precum și efectele asupra sănătății și securității cetățenilor sau diversității biologice	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
3. Alte informații	Nu au fost identificate.
Secțiunea a 8-a Măsuri de implementare	
1. Măsurile de punere în aplicare a proiectului de act normativ de către autoritățile administrației publice centrale și/ sau locale – înființarea unor noi organisme sau extinderea competențelor instituțiilor existente	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
2. Alte informații	Nu au fost identificate.

Pentru considerentele de mai sus, am elaborat prezentul proiect de **Hotărâre a Guvernului privind reaprobarea obiectivului de investiții „Amenajare Valea Călata, județul Cluj” precum și a caracteristicilor principale și a indicatorilor tehnico-economici aferenți acestuia**, care în forma prezentată a fost avizat de ministerele avizatoare și pe care-l supunem spre adoptare.

MINISTRUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

Barna TÁNCZOS

AVIZĂM FAVORABIL:

VICEPRIM – MINISTRU

Hunor KELEMEN

MINISTRUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI

Attila-Zoltán CSEKE

MINISTRUL FINANȚELOR

Adrian CÂCIU