



AVIZ nr. 32 din 26.05.2026  
Pentru obiectivul de investiție:

**"DEZVOLTAREA COMPLEXĂ A ECOSISTEMULUI RÂULUI CRIȘUL REPEDE PE SECTORUL AVAL  
ORADEA - FRONTIERA ROMÂNÔ - MAGHIARĂ"**

**1. INFORMAȚII GENERALE PRIVIND OBIECTIVUL DE INVESTIȚII:**

- 1.1. Obiectiv de investiții propus: *„Dezvoltarea complexă a ecosistemului râului Crișul Repede pe sectorul aval Oradea - frontiera româno - maghiară”*
- 1.2. Ordonator Principal de Credite: Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor
- 1.3. Ordonator secundar de credite: Administrația Națională ” Apele Române“
- 1.4. Beneficiarul investiției: Administrația Bazinală de Apă Crișuri
- 1.5. Faza de Proiectare: Nota Conceptuala
- 1.6. Elaboratorul documentatiei: Administrația Bazinală de Apă Crișuri
- 1.7. Amplasamentul: Albia minoră și zona dig-mal a râului Crișul Repede, sectorul de 22 km aval Oradea - frontiera româno-maghiară - situl de importanță comunitară ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede / ROSPA0103 Valea Alceului; albia minoră și zona dig-mal a râului Peța pe suprafața care se suprapune sitului de importanță comunitară ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede.

**2. NECESITATEA ȘI OPORTUNITATEA OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII PROPUȘ**

**2.1. Necesitatea obiectivului de investiții propus**

Scurtă prezentare privind:

**a) Analiza situației existente și deficiente ale situației actuale:**

Având în vedere Strategia UE pentru diversitate pentru anul 2030 ce vizează obiective comune legate Directiva-cadru privind apă și Directivele Păsări și Habitate, respectiv de a restabili curgerea liberă a 25 000 km de râuri, prin eliminarea barierelor și refacerea zonelor inundabile și a zonelor umede, propunerea de proiect vizează eliminarea obstacolelor din calea apelor cursului Crișul Repede, zona aval municipiul Oradea, în scopul facilitării reconectării unei porțiuni din fosta sa luncă inundabilă pentru refacerea conectivității habitatelor și speciilor dependente de apă din situl ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede și ROSPA0103 Valea Alceului.



- Corpul de apă puternic modificat RORWB3-1-44-B7 Crișul Repede - aval Oradea - frontieră a fost evaluat în cadrul celui de-al treilea Plan de Management, ca fiind în potențial ecologic bun și stare chimică moderată, situație care se menține și conform evaluării realizate pe baza datelor rezultate din procesul de monitorizare disponibile pentru perioada 2018-2020.

Putem expune o serie de motive care conduc spre necesitatea dezvoltării prezentului concept:

- potențialului ecologic al corpului de apă este sub impactul surselor de poluare punctiforme și difuze, ca urmare a depunerilor ilegale de moloz și deșeuri, al evacuărilor amonte Oradea și din zona Oradea, ce influențează negativ pânza freatică, migrația ihtiofaunei și calitatea surselor de apă potabilă pentru locuitorii localităților riverane, aval de Oradea;
- fondul piscicol, păsările și speciile terestre sunt afectate prin distrugerea zonelor de cuibărit și procurare a hranei.

**b) efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului:**

Eliminarea obstacolelor din calea apelor cursului Crișul Repede, în sectorul mijlociu și inferior, în scopul facilitării reconectării unei porțiuni din fosta sa luncă inundabilă pentru refacerea conectivității habitatelor și speciilor dependente de apă din zona de interes aflată în siturile Natura 2000 ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede și ROSPA0103 Valea Alceului are în vedere restabilirea fluxului natural al cursului de apă și a conectivității și va contribui la îmbunătățirea ecosistemele de apă dulce, facilitarea migrației ihtiofaunei, revitalizarea cât și protecția vieții acvatice, multiple beneficii locale legate de serviciile ecosistemice, cum ar fi protecția împotriva inundațiilor, tranzitarea apei în secțiunea de scurgere în caz de ape mari, purificarea apei și oportunități locale de recreere.

**c) impactul negativ previzionat în cazul nerealizării obiectivului:**

- deteriorarea stării ecosistemelor și chiar afectarea habitatelor ripariene importante pentru numeroase specii de floră și faună;
- neatingerea obiectivelor de mediu, asumate de către România în cadrul convențiilor naționale și internaționale la care este parte;
- diminuarea capacității naturale a râului de reglare a debitului prin revărsarea excesului de apă în zonele de luncă inundabilă (a albiei majore) și creșterea riscurilor de inundații chiar și în zone cu lucrări de regularizare, fiind necesară regândirea implementării unor combinații de măsuri verzi și clasice de infrastructură pentru stabilizarea malurilor;



## 2.2. Oportunitatea obiectivului de investiții propus

- Menținerea/îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor prin măsuri de conservare prevăzute în planurile de management ale siturilor Natura 2000/planurile de acțiune pentru specii prevăzută de Acțiunea 2.1 - Conservarea biodiversității pentru a îndeplini cerințele directivelor de mediu din cadrul Priorității 2 - Protecția mediului prin conservarea biodiversității, asigurarea calității aerului și remediere a siturilor contaminate, din cadrul Programului Dezvoltare Durabilă 2021-2027;

Acțiunile propuse a se realiza vor acoperi măsuri cuprinse în planurile de management/planurile de acțiune aprobate, specifice activității Administrației Naționale Apele Românie - Administrației Bazinale de Apă Crișuri, respectiv:

- crearea și menținerea coridoarelor ecologice, crearea și menținerea coridoarelor de migrație a speciilor, conservarea conectivității și funcționalității ecologice, menținerea și/sau îmbunătățirea conectivității pentru rețeaua de arii naturale protejate
- reducerea efectelor presiunilor hidromorfologice la nivelul cursurilor de apă în vederea protecției biodiversității (pasaje de trecere a ihtiofaunei pentru lucrările de barare transversală a cursului de apă, restaurarea zonelor umede, restaurarea albiei și a reliefului din lunca inundabilă a corpurilor de apă, etc.)
- alte tipuri de măsuri similare, conform planurilor de management/planurilor de acțiune.

## 3. SOLUTII TEHNICO-ECONOMICE PROPUSE

### 3.1. Soluțiile tehnice.

- pe sectorul de 22 km aval Oradea - frontiera româno-maghiară a râului Crișul Repede (albia minoră și zona dig-mal) ce se suprapune cu situl de importanță comunitară ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede / ROSPA0103 Valea Alceului, respectiv albia minoră și zona dig-mal a râului Peța pe suprafața care se suprapune sitului de importanță comunitară ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede se propun:

- refacerea coridorului vegetal al Crișului Repede și diminuarea efectelor presiunilor antropice la nivelul corpului de apă, prin igienizarea zonei, prevenirea generării de materii poluatoare, diminuarea impactului poluării difuze, încetinirea și stoparea poluării solului în zona respectivă, crearea condițiilor pentru echilibrare ecologică, având în vedere măsurile de conservare specifice din planurile de management ale ariilor naturale protejate selectate pentru zona de interes a proiectului;



- reconstrucția ecologică a malurilor degradate, folosind speciile edificatoare ale habitatului 92A0 (*Salix alba* și *Populus alba*).

- la **Priza de apă Tărian**, în vederea asigurării condițiilor favorabile pentru migrația ihtiofaunei, respectiv evitarea apariției fenomenului de consagvinizare a speciilor de pești, se va realiza un pasaj lateral la pragul deversor, proiectat asemănător condițiilor naturale ale cursului de apă, folosind preponderent materiale naturale, compatibile cu caracteristicile geomorfologice și ecologice ale amplasamentului, fără a afecta folosința de apă existentă.

### 3.2. Soluții economice:

#### Estimarea cheltuielilor pentru proiectarea

- Studiu hidrologic, Proiectare (fazele Studiu de Fezabilitate, Proiect Tehnic, Caiete de Sarcini, Detalii de execuție, D.T.A.C./D.T.O.E.), asistență tehnică din partea proiectantului pe perioada execuției lucrărilor precum și alte studii necesare, cu o valoare estimată de 565.000 lei (inclusiv T.V.A.);
- Taxe pentru avize, acorduri solicitate prin Certificatul de urbanism, cu o valoare estimată de 35.000 lei (inclusiv T.V.A.);

**Valoarea totală estimată este de 600.000 lei (inclusiv T.V.A.).**

#### Estimarea cheltuielilor pentru execuția obiectivului de investiții

- Măsurile specifice de atenuare a impactului presiunilor antropice (diversificarea structurii malului), lucrări de igienizare curs apă - 22 km;
- Reconstrucția ecologică a malurilor degradate, folosind speciile edificatoare ale habitatului 92A0;
- Eliminarea barierelor artificiale sau naturale prin realizarea unui pasaj de pești la Priza de apă Tărian, fără a afecta folosința de apă existentă;

**Valoarea estimată\* a cheltuielilor pentru realizarea proiectului este de 20.943.200 lei cu TVA, din care pentru execuția lucrărilor se estimează o valoare de 18.263.000 lei (inclusiv TVA).**

*\*Valoarea a fost estimată în funcție de finanțarea disponibilă și condițiile prevăzute în momentul prezent în Ghidul Programului de Dezvoltare Durabilă (PDD) 2021-2027, Prioritatea 2, valoarea exactă urmând a fi stabilită după elaborea Studiului de fezabilitate, în funcție de soluția tehnică rezultată din acesta.*

Capacități: - aproximativ 300 ha acoperite de măsuri de protecție și restaurare;  
- 1 pasaj de pești.



Având în vedere documentațiile prezentate și discuțiile purtate în ședința de avizare, Legea nr. 500/2002 privind finanțele publice, cu completările și modificările ulterioare, în temeiul OUG nr. 107/2002 privind înființarea ANAR, așa cum a fost modificat și completat, aprobat prin Legea nr. 404/2003 în temeiul Statutului de Organizare și Funcționare al ANAR aprobat prin H.G. nr. 1176/29.09.2005 și Consiliul Tehnico-Economică a A.B.A. Crișuri Oradea, numita prin Decizia nr. 69/19.05.2025.

### AVIZEAZĂ FAVORABIL

Lucrările de investiții propuse pentru obiectivul de investiție „**Dezvoltarea complexă a ecosistemului râului Crișul Repede pe sectorul aval Oradea - frontiera româno - maghiară**”, faza: N.C. - prezentate în Ședința C.T.E. ABA Crișuri din data de 26.05.2026.

1. Președinte	Director	ing. Pásztor Sándor
2. Vicepreședinte	Serviciul Situații de Urgență, Dispecerat	ing. Ioan Oprean
3. Membru	Director M.E.I.-R.A.	dr. ing. Andrișca Simona
4. Membru	Director S.G.A.	dr. ing. Dume Dorel
5. Membru	Șef SHI Criș Alb	ing. Chirilă Teodor
6. Membru	Șef SHI IER	ing. Kindle Walter- Adolf
7. Membru	Șef Serviciu Financiar	ec. Anichitoaie Valerică
8. Membru	Șef Serviciu Investiții	ing. Petrila Stelian
9. Membru	Serviciul Investiții	dr. ing. Guler Sorin
10. Membru	Șef Serviciu Exploatare integrată a ISNGA	ing. Șerfezi Dorin
11. Membru	Compartiment U.C.C. și S.C.H	ing. Popovici Ionela
12. Membru	Șef Serviciu Avize și Autorizații de Gospodărirea Apelor	ing. Cristian Cîmpean
13. Membru	Șef Serviciu Prognoză Bazinală, Hidrologie și Hidrogeologie	hidr. Gale Marinela
14. Membru	Sef Serviciul IBA	ing. Pusta Claudiu
15. Membru	Șef Serviciu Situații de Urgență, Dispecerat	hidr. Mihăescu Loredana
16. Membru	Șef Serviciu Gestiune I.R.A.	ing. Oros Claudiu
17. Membru	Serviciu Gestiune I.R.A.	ing. Petrescu Gabriela
18. Membru	Serviciul U.I.P.	ing. Morgovan Alexandru
Secretar	Serviciul Investiții	ing. Adrian Dumea



*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*