



Aprobat,
Director
ing. Sándor PÁSZTOR

TEMĂ DE PROIECTARE

1. Informații generale

1.1. Denumirea obiectivului de investiții: „Dezvoltarea complexă a ecosistemului râului Crișul Repede pe sectorul aval Oradea - frontiera româno - maghiară”

1.2. Ordonator principal de credite/investitor: Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor

1.3. Ordonator de credite (secundar, terțiar): Administrația Națională Apele Române

1.4. Beneficiarul investiției : Administrația Bazinală de Apă Crișuri

1.5. Elaboratorul temei de proiectare: Administrația Bazinală de Apă Crișuri

2. Date de identificare a obiectivului de investiții:

- 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.

2.1. Informații privind regimul juridic, economic și tehnic al terenului și/sau al construcției existente, documentație cadastrală :

Apartenența terenurilor pe care va fi implementat proiectul compus din 3 zone, cu suprafață totală estimată de 300 ha, este următoarea:

- Sectorul de 22 km aval Oradea - frontiera româno-maghiară a râului Crișul Repede - situl de importanță comunitară ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede / ROSPA0103 Valea Alceului:

- albia minoră - se află în proprietatea publică a Statului Român, în administrarea A.N. Apele Române - A.B.A. Crișuri;

- zona dig-mal - se află în proprietatea autorităților locale: Municipiul Oradea, comunele Girișul de Criș, Sântandrei și Toboliu, terenuri pentru care A.B.A.Crișuri a obținut drept de folosință cu titlu gratuit pentru o perioadă de 10 ani;

- Râul Peța în zona de confluență cu râul Crișul Repede, pe suprafața care se suprapune sitului de importanță comunitară ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede :
- albia minoră - se află în proprietatea publică a Statului Român, în administrarea A.N. Apele Române - A.B.A. Crișuri;
- zona dig-mal - se află în proprietatea autorității locale a Municipiul Oradea, terenuri pentru care A.B.A. Crișuri a obținut drept de folosință cu titlu gratuit pentru o perioadă de 10 ani.
- Priza de apă Tărian - se află în proprietatea publică a Statului Român, în administrarea A.N. Apele Române - A.B.A. Crișuri;

2.2. Particularități ale amplasamentului/amplasamentelor propus/propuse pentru realizarea obiectivului de investiții, după caz:

a) descrierea succintă a amplasamentului/amplasamentelor propus/propuse (localizare, suprafața terenului, dimensiuni în plan)

Planul de amplasament

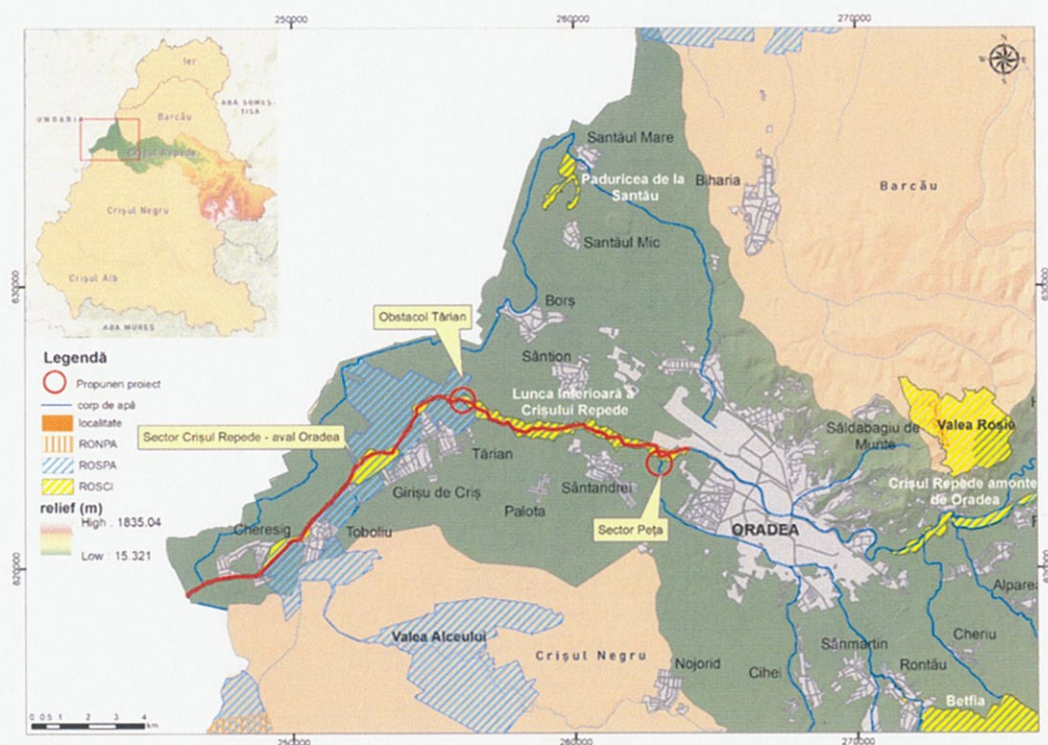


Figure 1 Amplasamentul zonelor de intervenție propuse (sursa: arhiva ABA Crișuri)

Zona de intervenție a proiectului cuprinde corpurile de apă RORWB3-1-44-B7 Crișul Repede - aval Oradea - frontieră, situat în partea de vest a spațiului hidrografic Crișuri, care se suprapune cu aria naturală protejată ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede și parțial cu ROSPA0103 Valea Alceului declarate situri Natura 2000 având în vedere Directivele Păsări și Habitate, și anume:

- cursul de apă Crișul Repede în lungime de 22 km - tronsonul aval Priza de apă Oradea până la frontieră, albia minoră și zona dig-mal;
- râul Peța sectorul de la confluența cu râul Crișul Repede, pe suprafața care se suprapune situl Natura 2000;



Figure 2 Zona de confluență Crișul Repede - pârâul Peța (sursa: Google Maps)

- Priza de apă Tărian



Figure 3 Zona prag Tărian pe Crișul Repede (sursa: Google Maps)

b) relațiile cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile;

- Accesul la amplasament se poate face din mai multe direcții din Oradea sau de-a lungul drumului județean DJ 797 dinspre localitățile Cheresig, Toboliu, Girișu de Criș și Sântandrei, respectiv pe digurile mal stâng și mal drept Crișul Repede, - aval Oradea până la frontieră.

c) surse de poluare existente în zonă

- depunerile de moloz și deșeuri identificate în teren;

- poluări accidentale;

d) particularități de relief

- nu este cazul.

e) nivel de echipare tehnico-edilitară al zonei și posibilități de asigurare a utilităților:

- nu este cazul.

f) existența unor eventuale rețele edilitare în amplasament care ar necesita relocare/protejare, în măsura în care pot fi identificate:

- nu este cazul.

g) posibile obligații de servitute:

- nu este cazul.

h) condiționări constructive determinate de starea tehnică și de sistemul constructiv al unor construcții existente în amplasament, asupra cărora se vor face lucrări de intervenții, după caz:

- lucrările propuse vor fi în așa fel proiectate încât să nu afecteze structurile existente de apărare împotriva inundațiilor din punct de vedere structural și de intervenție în cazul situațiilor de urgență la ape mari.

i) reglementări urbanistice aplicabile zonei conform documentațiilor de urbanism aprobate - plan urbanistic general/plan urbanistic zonal și regulamentul local de urbanism aferent:

- nu este cazul.

j) existența de monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată; existența condiționărilor specifice în cazul existenței unor zone protejate sau de protecție

- nu este cazul.

2.3. Descrierea succintă a obiectivului de investiții propus din punct de vedere tehnic și funcțional:

Se va avea în vedere identificarea și implementarea unor măsuri complexe care să asigure atingerea indicatorilor de rezultat RCO37 impuși de GHIDUL SOLICITANTULUI pentru finanțarea proiectelor dedicate menținerii/îmbunătățirii stării de conservare a speciilor și habitatelor prin măsuri de conservare, Anexă la OMIPE nr. 329/27.02.2026., respectiv acoperirea a aproximativ 300 ha cu măsuri de protecție și restaurare a suprafețelor siturilor Natura 2000. Aceste măsuri trebuie să fie în conformitate cu cadrul de acțiune prioritară (PAF/CPA). PAF-urile sunt instrumente strategice de planificare multianuală menite să ofere o imagine de ansamblu cuprinzătoare a măsurilor care sunt necesare pentru implementarea rețelei Natura 2000 la nivelul UE și să le conecteze la instrumentele de finanțare ale UE corespunzătoare (a se vedea Directiva Consiliului 92/43/CEE în referințe).

Mentținerea/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 reprezintă unul dintre cele mai importante obiective ale proiectului.

- 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.



Figure 4 Exemplificare pasaj pentru migrația ihtiofaunei la Korosladany în Ungaria pe Crișul Repede

- alte tipuri de măsuri similare, conform planurilor de management/planurilor de acțiune.

2.4. Cadrul legislativ aplicabil și impunerile ce rezultă din aplicarea acestuia:

- Hotărârea Guvernului nr. 907/2016 cu modificările și completările ulterioare privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- H.G. nr. 1116/2023 publicat în MO 1058/23.11.2023 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- HOTĂRÂRE nr. 846 din 11 august 2010 pentru aprobarea Strategiei naționale de management al riscului la inundații pe termen mediu și lung;
- LEGE nr. 10 din 18 ianuarie 1995 (**republicată**)(*actualizată*) privind calitatea în construcții*);
- Legea nr. 107/1996 (cu modificările și completările ulterioare) - Legea Apelor;
- LEGE Nr. 50 din 29 iulie 1991 (cu modificările și completările ulterioare) , privind autorizarea executării construcțiilor;
- Normativ tehnic pentru lucrări hidrotehnice NTLH - 001 ,, Criterii și principii pentru evaluarea și selectarea soluțiilor tehnice de proiectare și realizare a lucrărilor hidrotehnice de amenajare / reamenajare a cursurilor de apă , pentru atingerea obiectivelor de mediu din domeniul apelor " aprobat cu Ordinul Ministerului Mediului nr. 1215 din 06.10.2008;
- Ordinul Ministerului Mediului nr. 1163 din 16.07.2007 privind aprobarea unor măsuri pentru îmbunătățirea soluțiilor tehnice de proiectare și de realizare a lucrărilor hidrotehnice de amenajare și reamenajare a cursurilor de apă , pentru atingerea obiectivelor de mediu din domeniul apelor;
- Legea nr. 188 din 25 octombrie 2019 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 292/2018 (cu modificările și completările ulterioare) privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Legea nr. 255/2010 cu modificările și completările ulterioare, privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică, necesară realizării unor obiective de interes național, județean și

local și conform prevederilor H.G. nr.53/2011 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 255/2010 privind exproprierea pentru cauza de utilitate publică, necesară realizării unor obiective de interes național, județean și local;

- Ordinul ministrului nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare;
- Directiva 2007/60/CE privind evaluarea și managementul riscului la inundații;
- Directiva 60/2000/EC privind stabilirea unui cadru de acțiune comunitar în domeniul politicii apei;
- Directiva EIA 2011/92/UE revizuită prin Directiva 2014/52/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Planul de management al Riscului la inundații (P.M.R.I.) al Administrației Bazinale de Apă Crișuri adoptat prin H.G nr. 886 / 2023, publicat în Monitorul Oficial nr. 930 bis din 16 octombrie 2023/volumul 4;
- Strategia națională de management al riscului la inundații pe termen mediu și lung aprobată prin HG nr. 846 / 2010, publicată în Monitorul Oficial nr. 626 din 6 septembrie 2010;
- Planul de management actualizat al spațiului hidrografic Crișuri 2022-2027, aprobat prin HG 392/2023 publicat în Monitorul Oficial în iunie 2023.
- Strategia Națională privind Schimbările Climatice 2022 - 2030;
- Strategia UE pentru Biodiversitate;
- Directiva 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică;
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării durabile 1964/2007, privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu privire la Situl de importanță comunitară ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede;
- Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării durabile 1964/2007, privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România modificat prin Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 2387/2011, cu privire la Situl de importanță comunitară ROSPA0103 Valea Alceului;

- Ordonanță de urgență nr. 133 din 17 decembrie 2021 privind gestionarea financiară a fondurilor europene pentru perioada de programare 2021-2027;
- Ordinul Ministerului Investițiilor și Proiectelor Europene nr.329 /27.02.2026 privind aprobarea Ghidului Solicitantului pentru finanțarea proiectelor dedicate menținerii/îmbunătățirii stării de conservare a speciilor și habitatelor prin măsuri de conservare, pentru Programul Dezvoltare Durabilă (PDD) 2021-2027, Prioritatea 2.

Șef Serviciu U.I.P.,

ing. Ioan -Alexandru MORGOVAN

Întocmit,

ec. Laura-Carmen STANCIU

Data:

10.06.2026